

সেপ্টেম্বর ২০২৫ | বর্ষ ৩০ | সংখ্যা ৩৪৯

# কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স



প্রফেসর'স  
professorsprokashon.com

বুদ্ধিদীপ্ত ও চৌকশ তারুণ্যের সঙ্গী

১৯৭১  
১৫  
শ্রম  
ত্যাগ  
চুক্তি

ট্রাম্পের পাল্টা শুল্কে বাংলাদেশ  
নতুন ভূমি, নতুন সম্ভাবনা  
জাতীয় বহুমাত্রিক দারিদ্র্য সূচক  
প্রধান উপদেষ্টার মালয়েশিয়া সফর  
আর্মেনিয়া-আজারবাইজান শান্তি চুক্তি  
চাকরি প্রস্তুতি  
৪৭তম বিসিএস চূড়ান্ত মডেল টেস্ট ●  
নন-ক্যাডার লিখিত সাজেশন ●  
Bank Written Suggestions ●  
শিক্ষক নিবন্ধন : প্রিলি. প্রশ্ন বিশ্লেষণ ●  
তথ্যকণিকায় প্রাথমিক শিক্ষা : পর্ব ৩ ●  
নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন সমাধান ●  
বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরামর্শ ও প্রস্তুতি  
বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প : সম্ভাবনা ও উত্তরণ  
A Good Teacher : The Architect of Future

প্রাণ  
সস  
সস এর  
BOSS

# কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স



বুদ্ধিদীপ্ত ও চৌকশ তারণ্যের সঙ্গী

সম্পাদক

জসিম উদ্দিন

নির্বাহী সম্পাদক

রেজাউল করিম মামুন

সহযোগী সম্পাদক

মো. ইউসুফ খান

সহসম্পাদক

মো. সাবিরুল ইসলাম

জোনাইদ হোসেন

মো. আবু তাহের

সোয়েব হোসেন আকিল

মো. রওনক ইসলাম

পরিকল্পনা সমন্বয়ক

মো. বাইচ উদ্দিন

মো. রফিকুল ইসলাম

মো. সাজ্জাদ হোসেন

কাউসার আফরাদ

পরামর্শক

আরিফ খান মিরণ

শিল্প নির্দেশক

মো. মাইনুল ইসলাম

সানিয়া জিহা ও মারিয়া নেহা

গ্রাফিকস

নূর নবী বাবর

বর্ণবিন্যাস

আবদুল করিম কাজল

রাফি উদ্দিন খান

বিজ্ঞাপন

এইচ এ কাইউম

০১৭১১ ৮৭১১৩৬

দাম : ৩০ টাকা

## সংস্কার ও সুশাসনের অঙ্গীকার

ছাত্র-জনতার অভ্যুত্থানের প্রথম বর্ষপূর্তিতে ঘোষিত 'জুলাই ঘোষণাপত্র' শুধু আজকের প্রতিশ্রুতি নয়; এটি আগামী প্রজন্মের জন্য ন্যায়ের শপথ। এই ঘোষণাপত্রে মুক্তিযুদ্ধের গৌরবগাঁথা, স্বাধীনতা-পরবর্তী রাজনৈতিক পটভূমি এবং গণমানুষের অধিকার আদায়ের দীর্ঘ সংগ্রামকে তুলে ধরা হয়েছে। অন্যদিকে 'জুলাই জাতীয় সনদ ২০২৫' বাংলাদেশের রাজনৈতিক ইতিহাসে এক নতুন মাইলফলক। এটি আমাদের জানিয়ে দেয়— গণতন্ত্রকে সুদৃঢ় করা, রাষ্ট্রকে আরও স্বচ্ছ ও জবাবদিহিমূলক করে তোলা এক অপরিহার্য দায়িত্ব। এই সনদে সুস্পষ্টভাবে উঠে এসেছে সংবিধান সংস্কার, সুষ্ঠু ও অংশগ্রহণমূলক নির্বাচন, স্বাধীন ও নিরপেক্ষ বিচার বিভাগ, দক্ষ জনপ্রশাসন এবং দুর্নীতিমুক্ত রাষ্ট্র গড়ার অঙ্গীকার।

মেঘনা নদীর মোহনায় জেগে উঠেছে নতুন চর। দেশের জন্য এই তিন দ্বীপ হয়ে উঠবে নতুন ভূমি, নতুন সম্ভাবনা। আন্তর্জাতিক অঙ্গনে ডোনাল্ড ট্রাম্পের নেতৃত্বে শুরু হয়েছে নতুন রাজনৈতিক সমীকরণ : রুশ-ইউক্রেন যুদ্ধের পরিসমাপ্তি টানার উদ্যোগ, আমেনিয়া-আজারবাইজান শান্তিচুক্তি এবং বিভিন্ন দেশে পাল্টা শুল্ক চূড়ান্তকরণ। এসব ইতিবাচক উদ্যোগের মধ্যেও গাজায় আজ ধ্বংসস্তূপের ভেতর দাঁড়িয়ে 'ক্ষুধা' পরিণত হয়েছে ভয়ংকর মরণশিল্পে। আমরা আশা করি, আন্তর্জাতিক এসব প্রহসন, রাষ্ট্রীয় আত্মশাসন চিরতরে বন্ধ হবে।

নতুন প্রজন্মের নতুন সৃজনশীলতা ও মানবিক জাগরণে এগিয়ে যাক বিশ্ব। আজকের দিনের অঙ্গীকার হোক আগামী দিনের ন্যায়াভিত্তিক রাষ্ট্র গঠনের রূপরেখা।

## যোগাযোগ

অফিস

নাভানা এফএইচ সোলারিস, লেভেল-৯, ৬৫ বিজয়নগর, শহিদ সৈয়দ নজরুল ইসলাম সরণি, ঢাকা ১০০০, E-mail : ca@professorsprokashon.com  
০১৩২৪২৫৪৬০৮, ০১৩২৪২৫৪৬০৯ [f/professorscurrentaffairs](https://www.facebook.com/professorscurrentaffairs)

গ্রাহক ও এজেন্ট

প্রফেসর'স কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স, ৩৭/১ দোতলা, বাংলাবাজার, ঢাকা ১১০০  
৫৭১৬৫১২৯, ০১৩২৪২৫৪৬১৮ (বিকাশ)

সূচি  
পত্র

সেপ্টেম্বর ২০২৫

### সাম্প্রতিক

- ০৪ • তথ্যপ্রবাহ
- ০৬ • সাম্প্রতিক বিষয়ের MCQ
- ০৮ • Recent Info Inquiry
- ০৯ • সাম্প্রতিক প্রশ্নোত্তর
- ১০ • দশ দিগন্ত
- ১৩ • জাতীয় বহুমাত্রিক দারিদ্র্য সূচক
- ১৪ • দেশ পরিক্রমা  
জনসংখ্যা নীতি ২০২৫  
জাতীয় বেতন কমিশন  
দেশে নিবন্ধিত GI পণ্য এখন ৬০টি  
সাতারকে 'ডিম্বেডেড এয়ারশেড' ঘোষণা  
প্রধান উপদেষ্টার মালয়েশিয়া সফর
- ১৮ • ট্রাম্পের পাল্টা শুক্কে বাংলাদেশ
- ২০ • নতুন ভূমি নতুন সম্ভাবনা
- ২১ • জুলাই ঘোষণাপত্র
- ২৫ • আর্মেনিয়া-আজারবাইজান শান্তি চুক্তি
- ২৬ • বিশ্ব পরিক্রমা  
স্বাস্থ্যকর শহর মদিনা  
মোদির প্রধানমন্ত্রিত্বের রেকর্ড  
দ্বিরাষ্ট্রীয় সমাধানে জাতিসংঘ সম্মেলন  
ভারত-পাকিস্তানে মেঘ ভাঙা বৃষ্টি  
বিশ্বের দীর্ঘতম বুলন্ত সেতু  
ইউরোজোনের ২১তম সদস্য  
ট্রাম্প-পুতিন বৈঠক  
যুক্তরাষ্ট্র
- ৩২ • মহাকাশ-বিজ্ঞান-প্রযুক্তি
- ৩৩ • দুই বাংলাদেশির ইংলিশ চ্যানেল জয়
- ৪৫ • খেলাধুলা

### প্রশ্ন সমাধান

- ৪৮ • Janata Bank PLC
- ৫২ • নির্বাচন কমিশন সচিবালয়
- ৫৩ • মৎস্য অধিদপ্তর
- ৫৫ • উপানুষ্ঠানিক শিক্ষা ব্যুরো
- ৫৭ • স্বাস্থ্য শিক্ষা অধিদপ্তর
- ৫৬ • খাদ্য অধিদপ্তর

### ভর্তি প্রস্তুতি

- ৮১ • বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরামর্শ ও প্রস্তুতি

### চাকরি প্রস্তুতি

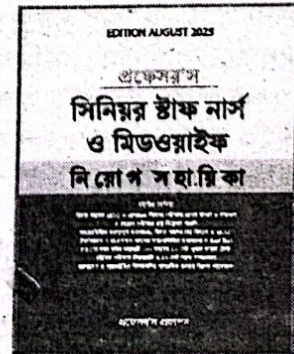
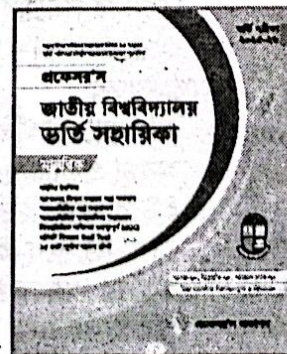
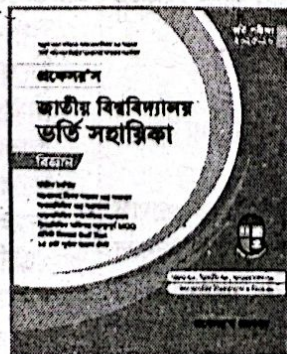
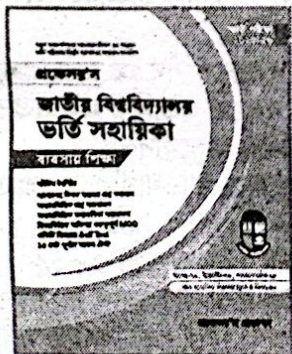
- ৬০ • ৪৭তম বিসিএস Exclusive Model Test
- ৬৮ • নন-ক্যাডার লিখিত সাজেশন
- ৭২ • Question Bank on New Circular
- ৭৬ • Bank Written Suggestion
- ৭৮ • শিক্ষক নিবন্ধন : প্রিলিমিনারি প্রশ্ন বিশ্লেষণ
- ৭৯ • তথ্যকণিকায় প্রাথমিক শিক্ষা : পর্ব-৩
- ৮০ • চাকরির ভাইডায় কমন প্রশ্ন

### প্রবন্ধ-ফিচার

- ৪০ • বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প সম্ভাবনা ও উত্তরণ
- ৪২ • A Good Teacher The Architect of Future
- ৪৪ • Short Notes

### অন্যান্য আয়োজন

- ৩৪ • ক্ষুধার্ত গাজা, নির্বাক বিশ্ব
  - ৩৫ • গণতন্ত্র : রাষ্ট্রের অপরিহার্য উপাদান
  - ৩৬ • শিক্ষা ও সাক্ষরতার ইতিহাস
  - ৩৭ • ইন্টার-পার্লামেন্টারি ইউনিয়ন
  - ৩৮ • মণিপুরী : বৃহত্তর সিলেটের ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী
  - ৯২ • জেলা পরিচিতি : নওগাঁ ও জয়পুরহাট
  - ৯৪ • স্বাস্থ্যবার্তা
  - ৯৫ • বিচিত্র বিশ্ব
- পাদটীকা : লেসেথো, ইসওয়াতিনি, নামিবিয়া ও সোমালিয়া





## টপ নিউজ

- ২৮ জুলাই : বাংলাদেশ জুডিশিয়াল সার্ভিস গঠন বিধিমালা, ২০২৫-এর গেজেট প্রকাশ।
- ০৪ আগস্ট: যুক্তরাষ্ট্রের সঙ্গে INF চুক্তি থেকে নিজেকে সরিয়ে নেয় রাশিয়া।
- ০৫ আগস্ট: প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনূস 'জুলাই ঘোষণাপত্র' পাঠ করেন।
- ০৭ আগস্ট: বাংলাদেশি রপ্তানি পণ্যে যুক্তরাষ্ট্রের পাল্টা শুল্ক ২০% কার্যকর।
- ১২ আগস্ট: বাংলাদেশ-মালয়েশিয়ার মধ্যে পাঁচ সমঝোতা স্মারক ও তিনটি নোট অব এক্সচেঞ্জ বিনিময়।
- ১৫ আগস্ট: ইউক্রেন যুদ্ধ নিয়ে যুক্তরাষ্ট্রের আলান্সায় রুশ প্রেসিডেন্ট ভ্লাদিমির পুতিনের সঙ্গে বৈঠক করেন মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প।
- ১৭ আগস্ট: ঢাকা জেলার সাভার উপজেলাকে 'ডিগ্রাডেড এয়ারশেড' ঘোষণা করে পরিবেশ অধিদপ্তর।

## জুলাই মাসের বাকি অংশ

### বাংলাদেশ ♦ ২৪ জুলাই ২০২৫

— ভোটার তালিকা (সংশোধন) অধ্যাদেশ, ২০২৫-এর গেজেট জারি।

### আন্তর্জাতিক ♦ ২৫ জুলাই ২০২৫

— রাশিয়ার ভোস্তোচনি কসমোড্রোম থেকে সয়ুজ রকেট ব্যবহার করে নাহিদ-২ নামের যোগাযোগ উপগ্রহটি মহাকাশে পাঠায় ইরান।

### বাংলাদেশ ♦ ২৭ জুলাই ২০২৫

— 'জাতীয় বেতন কমিশন, ২০২৫' গঠন করে প্রজ্ঞাপন ও গেজেট জারি।  
— জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের নির্বাহী কমিটি (একনেক) ৮,১৪৯ কোটি ৩৮ লাখ টাকা ব্যয়ে ১২ টি প্রকল্পের অনুমোদন দেয়।

### আন্তর্জাতিক

— ইউরোপীয় ইউনিয়নের (EU) সঙ্গে বাণিজ্য চুক্তি করে যুক্তরাষ্ট্র।

### বাংলাদেশ ♦ ২৮ জুলাই ২০২৫

— 'জুলাই জাতীয় সনদের' খসড়া প্রকাশ করে জাতীয় ঐকমত্য কমিশন।  
— ১০ জন শহিদসহ তিন ক্যাটাগরিতে আহত আরও ১,৭৫৭ জন জুলাই যোদ্ধার গেজেট প্রকাশ করে মুক্তিযুদ্ধবিষয়ক মন্ত্রণালয়।  
— দেশের সকল সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকদের দশম গ্রেড দেওয়ার সিদ্ধান্ত অনুমোদন

### আন্তর্জাতিক

— মালয়েশিয়ায় থাইল্যান্ড ও কম্বোডিয়া শতহীন' যুদ্ধবিবর্তিতে সম্মত।

### আন্তর্জাতিক ♦ ২৯ জুলাই ২০২৫

— ইস্তানবুলে অনুষ্ঠিত আন্তর্জাতিক প্রতিরক্ষা শিল্পমেলা (IDF) ২০২৫-এ তুরস্ক তাদের সবচেয়ে শক্তিশালী অ-পারমাণবিক বোমা 'গাজাপ' উন্মোচন করে।

### বাংলাদেশ ♦ ৩০ জুলাই ২০২৫

— জাতীয় সংসদের নির্বাচনি এলাকার প্রাথমিক সীমানা পুনঃনির্ধারণ-২০২৫ করে গেজেট জারি।

### আন্তর্জাতিক

— রাশিয়ার পূর্বাঞ্চলে ৮:৮ মাত্রার ভূমিকম্প আঘাত হানে।

### বাংলাদেশ ♦ ৩১ জুলাই ২০২৫

— ২০২৫-২৬ অর্থবছরের জুলাই-ডিসেম্বর সময়ের মুদ্রানীতি ঘোষণা করে বাংলাদেশ ব্যাংক।

### আন্তর্জাতিক

— মিয়ানমারে দীর্ঘদিন ধরে চলা জরুরি অবস্থা প্রত্যাহার।  
— ইউরোপীয় ইউনিয়নভুক্ত প্রথম দেশ হিসেবে ইসরায়েলে সকল ধরনের অস্ত্র রপ্তানি, আমদানি ও পরিবহনের ওপর নিষেধাজ্ঞা আরোপ

## আগস্ট

### বাংলাদেশ ♦ ১ আগস্ট ২০২৫

— মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ অধ্যাদেশ, ২০২৫ কার্যকর।  
— যুক্তরাষ্ট্র বাংলাদেশের ওপর ২০% পাল্টা শুল্ক চূড়ান্ত করে।

### আন্তর্জাতিক ♦ ২ আগস্ট ২০২৫

— নারী কোপা আমেরিকার ফাইনালে টাইব্রেকারে কলম্বিয়াকে হারিয়ে নবমবারের মতো শিরোপা জিতে ব্রাজিল।

### বাংলাদেশ ♦ ৪ আগস্ট ২০২৫

— সহকারী-কমিশনারদের (ভূমি) পদায়ন নীতিমালা, ২০২৫' জারি করে ভূমি মন্ত্রণালয়।  
— জাতীয় ক্রীড়া পরিষদ (সংশোধন) অধ্যাদেশ, ২০২৫ জারি।

### আন্তর্জাতিক

— ব্রাজিলের সাবেক প্রেসিডেন্ট জাইর বলসোনারোকে গৃহবন্দি করার নির্দেশ দেয় দেশটির সুপ্রিমকোর্ট।

### বাংলাদেশ ♦ ৫ আগস্ট ২০২৫

— জুলাই গণঅভ্যুত্থানের এক বছর পূর্তির দিন জাতির উদ্দেশে ভাষণ দেন প্রধান উপদেষ্টা অধ্যাপক ড. মুহাম্মদ ইউনূস।

### বাংলাদেশ ♦ ৬ আগস্ট ২০২৫

— ২০২৬ সালের ফেব্রুয়ারিতে জাতীয় সংসদ নির্বাচন আয়োজনের জন্যে নির্বাচন কমিশনকে (EC) চিঠি দেয় প্রধান উপদেষ্টার কার্যালয়।

### আন্তর্জাতিক

— কবিগুরু রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের ৮৪তম প্রয়াণবার্ষিকী।  
— বিশ্বের সবচেয়ে দীর্ঘতম রুলন্ত সেতু নির্মাণ করতে ইতালির মন্ত্রিসভার আনুষ্ঠানিক অনুমোদন।  
— হিরোশিমায় পারমাণবিক বোমা হামলার ৮০ বছর পূর্তি পালন।

### আন্তর্জাতিক ♦ ৭ আগস্ট ২০২৫

— যুক্তরাজ্যে প্রথম বাংলাদেশি বংশোদ্ভূত এমপি এবং গৃহহীনতা বিষয়ক মন্ত্রী

**আন্তর্জাতিক • ৮ আগস্ট ২০২৫**

- ইসরায়েলের মন্ত্রিসভা অবরুদ্ধ গাজা সিটি দখলের অনুমোদন দেয়।
- স্থায়ী সালিশি আদালত (PCA) ভারতকে সিন্ধু নদের পানিবন্টন চুক্তির ওপর স্বগিতাদেশ তুলে নেওয়ার নির্দেশ দেয়।
- যুক্তরাষ্ট্রের হোয়াইট হাউসে আর্মেনিয়া ও আজারবাইজানের মধ্যে শান্তি চুক্তি স্বাক্ষর।

**বাংলাদেশ • ১০ আগস্ট ২০২৫**

- বাংলাদেশ বিনিয়োগ উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (সংশোধন) অধ্যাদেশ, ২০২৫ ও Code of Criminal Procedure (Second Amendment) Ordinance, 2025 জারি।

**বাংলাদেশ • ১১ আগস্ট ২০২৫**

- তিন দিনের রাষ্ট্রীয় সফরে মালয়েশিয়ার উদ্দেশ্যে ঢাকা ত্যাগ করেন প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনুস।

**আন্তর্জাতিক**

- পাকিস্তানের বিচ্ছিন্নতাবাদী সংগঠন বালুচ লিবারেশন আর্মি এবং তাদের অপারেশন শাখা মাজিদ ব্রিগেডকে 'বিদেশি সন্ত্রাসী সংগঠন' হিসেবে তালিকাভুক্ত করে যুক্তরাষ্ট্র।

**বাংলাদেশ • ১২ আগস্ট ২০২৫**

- বাংলাদেশ ব্যাংক ২০২৫-২৬ অর্থবছরের কৃষি ও পল্লী ঋণ নীতিমালা ঘোষণা করে।

**বাংলাদেশ • ১৩ আগস্ট**

- প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনুস মালয়েশিয়া ন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি (UKM) থেকে সম্মানসূচক ডক্টরেট ডিগ্রি গ্রহণ করেন।

**আন্তর্জাতিক • ১৪ আগস্ট ২০২৫**

- পাকিস্তানের সেনাবাহিনীর 'রকেট ফোর্স কমান্ড' গঠনের ঘোষণা দেয় দেশটির প্রধানমন্ত্রী শাহবাজ শরিফ।

**আন্তর্জাতিক • ১৫ আগস্ট ২০২৫**

- চীনের বেইজিংয়ে বিশ্বের প্রথম মানবাকৃতি রোবট গেমস শুরু।

**বাংলাদেশ • ১৬ আগস্ট ২০২৫**

- বন্দরনগরী চট্টগ্রাম থেকে রাজধানী ঢাকায় পাইপলাইনে জ্বালানি তেল সরবরাহ আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন।
- রাজনৈতিক দলগুলোর কাছে 'জুলাই জাতীয় সনদের' খসড়া পাঠানো হয়।

**বাংলাদেশ • ১৭ আগস্ট ২০২৫**

- বিটিভিতে শিশু-কিশোরদের প্রতিভা অন্বেষণ প্রতিযোগিতা 'নতুন কুঁড়ি' কার্যক্রম উদ্বোধন।
- সিরাজগঞ্জের শাহজাদপুরে রবীন্দ্র বিশ্ববিদ্যালয় বাংলাদেশ স্থাপন প্রকল্পের অনুমোদন দেয় একনেক।

**বাংলাদেশ • ১৮ আগস্ট ২০২৫**

- ঢাকা আন্তর্জাতিক বাণিজ্যমেলা (DITF) নাম পরিবর্তন করে ঢাকা বাণিজ্যমেলা (DTF) করা হয়।

**বাংলাদেশ • ১৯ আগস্ট ২০২৫**

- ষষ্ঠ গণবিজ্ঞপ্তিতে বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে প্রবেশ পর্যায়ে প্রায় ৪১,০০০ জন শিক্ষক নিয়োগের ফল প্রকাশ।

**বাংলাদেশ • ২০ আগস্ট ২০২৫**

- গাইবান্ধার সুন্দরগঞ্জ ও কুড়িগ্রামের চিলমারী উপজেলার মধ্যে সংযোগ স্থাপনকারী 'মণ্ডলানা ভাসানী' সেতুর উদ্বোধন।

**বাংলাদেশ • ২১ আগস্ট ২০২৫**

- জুলাই-আগস্ট গণহত্যার বিচারের দাবি এবং জাতিসংঘের প্রতিবেদনকে 'ঐতিহাসিক দলিল' হিসেবে ঘোষণার নির্দেশ দেয় হাইকোর্ট।
- বাংলাদেশ এবং পাকিস্তানের সরকারি ও কূটনৈতিক পাসপোর্টধারীদের ভিসা অব্যাহতি চুক্তির খসড়া অনুমোদন করে উপদেষ্টা পরিষদ।
- উপদেষ্টা পরিষদের বৈঠকে রাজস্ব নীতি ও রাজস্ব ব্যবস্থাপনা (সংশোধন), ২০২৫ নীতিগত ও চূড়ান্ত অনুমোদন।

**আন্তর্জাতিক**

- ভারতীয় পার্লামেন্টে প্রমোশন অ্যান্ড রেগুলেশন অব অনলাইন গেমিং বিল পাস।

**আন্তর্জাতিক • ২২ আগস্ট ২০২৫**

- গাজায় প্রথমবার আনুষ্ঠানিকভাবে দুর্ভিক্ষ ঘোষণা করে জাতিসংঘ।

**বাংলাদেশ • ২৩ আগস্ট ২০২৫**

- পাকিস্তানের উপপ্রধানমন্ত্রী ও পররাষ্ট্রমন্ত্রী ইসহাক দার দুই দিনের সফরে ঢাকায় আসেন।

**বাংলাদেশ • ২৪ আগস্ট ২০২৫**

- কক্সবাজারে রোহিঙ্গা ইস্যুতে ৪০টি দেশের প্রতিনিধিদের অংশগ্রহণে ৩ দিনব্যাপী আন্তর্জাতিক সম্মেলন শুরু।
- বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশনে (PSC) নতুন নিয়োগ পাওয়া তিন সদস্যকে শপথ পড়ান প্রধান বিচারপতি সৈয়দ রেফাত আহমেদ।
- গাজীপুর মহানগরীর ভোগড়া থেকে নারায়ণগঞ্জের মদনপুর পর্যন্ত ৪৮ কিমি ঢাকা বাইপাস সড়কের ১৮ কিমি অংশের উদ্বোধন করা হয়।

**বাংলাদেশ • ২৫ আগস্ট ২০২৫**

- রোহিঙ্গা বিষয়ে আন্তর্জাতিক সম্মেলনের মূল অধিবেশনে যোগ দিতে কক্সবাজার যান প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনুস।

**আন্তর্জাতিক**

- মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের সঙ্গে ডাক পরিষেবা সাময়িকভাবে স্বগিত করে ভারত।

**আন্তর্জাতিক • ৩১ আগস্ট ২০২৫**

- সাংহাই সহযোগিতা সংস্থার (SCO) রাষ্ট্রপ্রধানদের দুই দিনব্যাপী ২৫তম শীর্ষ সম্মেলন চীনের তিয়ানজিনে শুরু হয়।

**বাংলাদেশ-পাকিস্তান সমঝোতা স্বাক্ষর**

২৪ আগস্ট ২০২৫ বাংলাদেশ-পাকিস্তানের মধ্যে একটি চুক্তি, চারটি সমঝোতা স্মারক (MoU) ও একটি কর্মসূচি স্বাক্ষর হয়।

- চুক্তি : দুই দেশের সরকারি ও কূটনৈতিক পাসপোর্টধারীদের ভিসা বিলোপ চুক্তি।
- MoU : দুই দেশের বাণিজ্যবিষয়ক জয়েন্ট ওয়ার্কিং গ্রুপ গঠন। দুই দেশের ফরেন সার্ভিস একাডেমির মধ্যে সহযোগিতা। দুই দেশের রাষ্ট্রীয় বার্তা সংস্থার (বাসস ও এপিপিসি) মধ্যে সহযোগিতা। বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ইন্টারন্যাশনাল অ্যান্ড স্ট্র্যাটেজিক স্টাডিজের (BISS) সঙ্গে পাকিস্তানের ইনস্টিটিউট অব স্ট্র্যাটেজিক স্টাডিজ ইসলামাবাদের (ISSI) সহযোগিতা।
- কর্মসূচি : বাংলাদেশ ও পাকিস্তানের মধ্যে সংস্কৃতি বিনিময় কর্মসূচি (CEP)।



# সাম্প্রতিক বিষয়ের M C Q

## বাংলাদেশ

- ২০২৬ সালে অনুষ্ঠিতব্য জাতীয় সংসদ নির্বাচন কততম?  
ক) একাদশ খ) দ্বাদশ গ) ত্রয়োদশ ঘ) চতুর্দশ
- মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ অধ্যাদেশ, ২০২৫ কার্যকর হয় কবে?  
ক) ২৩ জুলাই ২০২৫ খ) ৩০ জুলাই ২০২৫  
গ) ১ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ৪ আগস্ট ২০২৫
- জাতীয় ক্রীড়া পরিষদের প্রধান নির্বাহীর পদ হলো—  
ক) সচিব খ) নির্বাহী পরিচালক  
গ) মহাপরিচালক ঘ) চেয়ারম্যান
- ১২ আগস্ট ২০২৫ বাজারে আসা নতুন ১০০ টাকার নোটে প্রথমবারের মতো কোন ছবি যুক্ত করা হয়?  
ক) সুন্দরবন খ) পদ্মা সেতু  
গ) কর্ণফুলী টানেল ঘ) মেট্রোরেল
- জুলাই ঘোষণাপত্র কবে পাঠ করা হয়?  
ক) ১ আগস্ট ২০২৫ খ) ২ আগস্ট ২০২৫  
গ) ৪ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ৫ আগস্ট ২০২৫
- জুলাই ঘোষণাপত্র পাঠ করেন কে?  
ক) অধ্যাপক আলী রীয়াজ খ) ড. মুহাম্মদ ইউনূস  
গ) সফর রাজ হোসেন ঘ) ড. ইফতেখারুজ্জামান
- ২৯ জুলাই ২০২৫ কোন বাংলাদেশি সাঁতারু ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেন?  
ক) মাহফিজুর রহমান সাগর খ) নাজমুল হক হিমেল  
গ) মোশাররফ হোসেন ঘ) ক + খ
- ২০২৫ সালের জুলাই পর্যন্ত কতজন বাংলাদেশি ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেন?  
ক) ২ খ) ৩ গ) ৫ ঘ) ৭
- মঙলানা ভাসানী সেতু উদ্বোধন করা হয় কবে?  
ক) ১১ আগস্ট ২০২৫ খ) ১৭ আগস্ট ২০২৫  
গ) ২০ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ২৩ আগস্ট ২০২৫
- ঢাকা আন্তর্জাতিক বাণিজ্য মেলার (DITF) বর্তমান নাম কী?  
ক) ঢাকা বাণিজ্য মেলা খ) বাংলাদেশ বাণিজ্য মেলা  
গ) জুলাই বাণিজ্য মেলা ঘ) আন্তর্জাতিক বাণিজ্য মেলা
- ১৭ আগস্ট ২০২৫ পরিবেশ অধিদপ্তর প্রথম কোন উপজেলাকে 'ডিগ্রাডেড এয়ারশেড' হিসেবে ঘোষণা করে?  
ক) কালিয়াকৈর (গাজীপুর) খ) সাভার (ঢাকা)  
গ) গজারিয়া (মুন্সীগঞ্জ) ঘ) রূপগঞ্জ (নারায়ণগঞ্জ)
- বর্তমানে বাংলাদেশের ভৌগোলিক নির্দেশক পণ্য কতটি?  
ক) ২৮ খ) ৩০ গ) ৩২ ঘ) ৩৪

## উত্তর

১. গ
২. গ
৩. খ
৪. ক
৫. ঘ
৬. খ
৭. ঘ
৮. গ
৯. গ
১০. ক
১১. খ
১২. ঘ
১৩. ক
১৪. ক
১৫. গ
১৬. ঘ
১৭. খ
১৮. খ
১৯. খ
২০. খ
২১. গ
২২. খ
২৩. ক
২৪. ঘ
২৫. ঘ
২৬. গ

- বাংলাদেশের ৬০তম ভৌগোলিক নির্দেশক পণ্য কোনটি?  
ক) ফরিদপুরের পাট  
খ) মেহেরপুরের হিমসাগর আম  
গ) ফুলবাড়ীয়ার লাল চিনি  
ঘ) নেত্রকোণার বালিশ মিষ্টি
- দেশের ইতিহাসে প্রথম নারী শিক্ষা সচিব কে?  
ক) রেহানা পারভীন খ) খোদেজা আজম  
গ) ফাতিমা ইয়াসমিন ঘ) জাকিয়া চৌধুরী
- ২৫ আগস্ট ২০২৫ পর্যন্ত বাংলাদেশের উপর যুক্তরাষ্ট্রের মোট শুল্কহার কত শতাংশ?  
ক) ২০ খ) ১৫ গ) ৩৫ ঘ) ২৫
- স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয় 'বাংলাদেশ জনসংখ্যা নীতি ২০২৫' প্রকাশ করে কবে?  
ক) ৫ জুলাই ২০২৫ খ) ১ জুলাই ২০২৫  
গ) ১৪ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ১৪ জুলাই ২০২৫
- কোন চলচ্চিত্র উৎসবে 'জুলাই মেমোরিয়াল প্রাইজ' প্রবর্তন করা হয়?  
ক) কান চলচ্চিত্র উৎসব  
খ) বুসান ইন্টারন্যাশনাল ফিল্ম ফেস্টিভ্যাল  
গ) এক্সডেমি অ্যাওয়ার্ডস  
ঘ) ভেনিস চলচ্চিত্র উৎসব
- বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটির প্রথম নারী সভাপতি ও ডাকসুর ভিপি কে ছিলেন?  
ক) মতিয়া চৌধুরী খ) মাহফুজা খানম  
গ) করুণাকণা গুপ্তা ঘ) লীলা নাগ
- প্রথম বাংলাদেশি-আমেরিকান হিসেবে মার্কিন সামরিক বাহিনীতে ব্রিগেডিয়ার জেনারেল হন কে?  
ক) দিদারুল ইসলাম খ) শরিফুল এম খান  
গ) আরহাম চৌধুরী ঘ) মোরশেদ আলী
- জাতীয় বহুমাত্রিক দারিদ্র্য সূচক
- দেশে বহুমাত্রিক দারিদ্র্যের হার মোট কত শতাংশ?  
ক) ২৫.৮৭ খ) ২৪.০৫ গ) ২৬.৪৩ ঘ) ২৮.০৫
- বহুমাত্রিক দারিদ্র্যে শীর্ষ বিভাগ কোনটি?  
ক) ঢাকা খ) খুলনা গ) সিলেট ঘ) বরিশাল
- বহুমাত্রিক দারিদ্র্যে সর্বনিম্ন বিভাগ কোনটি?  
ক) ঢাকা খ) খুলনা গ) রাজশাহী ঘ) রংপুর
- বহুমাত্রিক দারিদ্র্যে শীর্ষ জেলা কোনটি?  
ক) বান্দরবান খ) ফেনী গ) কুমিল্লা ঘ) রাঙ্গামাটি
- বহুমাত্রিক দারিদ্র্যে সর্বনিম্ন জেলা কোনটি?  
ক) যশোর খ) ঢাকা গ) নওগাঁ ঘ) ঝিনাইদহ
- আন্তর্জাতিক
- হোয়াইট হাউসে আর্মেনিয়া ও আজারবাইজানের মধ্যে শান্তি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয় কবে?  
ক) ২ আগস্ট ২০২৫ খ) ৪ আগস্ট ২০২৫  
গ) ৫ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ৮ আগস্ট ২০২৫
- বিশ্ব প্রকৃতি সংরক্ষণ দিবস কবে?  
ক) ২৮ জুন খ) ৩০ জুন

২৭. ইউক্রেনের সুরক্ষায় Coalition of the Willing গঠন করা হয় কবে?

- ক) ২ মার্চ ২০২৫      খ) ২ এপ্রিল ২০২৫  
গ) ২ মে ২০২৫      ঘ) ২ জুন ২০২৫

২৮. বিশ্বের প্রথম মানবাকৃতির রোবট গেম কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) যুক্তরাষ্ট্র      খ) ফ্রান্স      গ) জাপান      ঘ) চীন

২৯. ১ জানুয়ারি ২০২৬ কোন দেশ ইউরোপীয় ইউনিয়নের ২১তম দেশ হিসেবে ইউরো মুদ্রা চালু করবে?

- ক) পোল্যান্ড      খ) বুলগেরিয়া  
গ) হাঙ্গেরি      ঘ) নরওয়ে

৩০. শক্তিশালী অ-পারমাণবিক বোমা 'গাজাপ' কোন দেশের তৈরি?

- ক) পাকিস্তান      খ) চীন      গ) তুরস্ক      ঘ) ইরান

৩১. ৯ সেপ্টেম্বর ২০২৫ জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদের ৮০তম অধিবেশনের সভাপতি হিসেবে দায়িত্ব গ্রহণ করেন কে?

- ক) ফিলেমন ইয়াং      খ) নাসির আহমদ ফাইক  
গ) আনালোনা বায়েরবোক      ঘ) ফিলিপ ক্রেডেলকা

৩২. ইউরোপীয় ইউনিয়নের (EU) প্রথম দেশ হিসেবে কোন দেশ ইসরায়েলের সঙ্গে অস্ত্র আমদানি, রপ্তানি ও পরিবহনে নিষেধাজ্ঞা আরোপ করে?

- ক) ফ্রান্স      খ) পোল্যান্ড  
গ) জার্মানি      ঘ) স্লোভেনিয়া

৩৩. অনিয়মিত অভিবাসন নিয়ন্ত্রণে যুক্তরাজ্যে কোন দেশের সাথে 'ওয়ান ইন, ওয়ান আউট' চুক্তি করে?

- ক) বেলজিয়াম      খ) ডেনমার্ক  
গ) ফ্রান্স      ঘ) নেদারল্যান্ডস

৩৪. রাশিয়া কবে Intermediate-Range Nuclear Forces Treaty (INF Treaty) থেকে বেরিয়ে যাওয়ার সিদ্ধান্ত নেয়?

- ক) ৪ আগস্ট ২০২৫      খ) ১৫ আগস্ট ২০২৫  
গ) ১০ আগস্ট ২০২৫      ঘ) ৩ আগস্ট ২০২৫

৩৫. দক্ষিণ এশিয়ার প্রথম ট্র্যাকলেস বৈদ্যুতিক ট্রাম চালু হয় কোন শহরে?

- ক) নয়াদিল্লি      খ) কলকাতা  
গ) লাহোর      ঘ) ইসলামাবাদ

৩৬. কোন দেশের মধ্যস্থতায় থাইল্যান্ড ও কম্বোডিয়া যুদ্ধবিরতিতে সম্মত হয়?

- ক) কাতার      খ) সিঙ্গাপুর  
গ) মালয়েশিয়া      ঘ) ইন্দোনেশিয়া

সংস্থার সদস্য

৩৭. বিশ্ব বুদ্ধিবৃত্তিক সম্পদ সংস্থার (WIPO) বর্তমান সদস্য কত?

- ক) ১৯২টি      খ) ১৯৩টি      গ) ১৯৪টি      ঘ) ১৯৫টি

৩৮. ১৯ সেপ্টেম্বর ২০২৫ কোন দেশ WIPO'র ১৯৪তম সদস্যপদ লাভ করবে?

- ক) মাইক্রোনেশিয়া      খ) সলোমন দ্বীপপুঞ্জ

৩৯. আন্তর্জাতিক হাইড্রোগ্রাফিক সংস্থার (IHO) বর্তমান সদস্য কত?

- ক) ১০০টি      খ) ১০১টি      গ) ১০২টি      ঘ) ১০৩টি

৪০. ২৮ জুলাই ২০২৫ কোন দেশ IHO'র ১০৩তম সদস্যপদ লাভ করে?

- ক) গাম্বিয়া      খ) কিরিবাতি      গ) লিথুয়ানিয়া      ঘ) ফিনল্যান্ড

৪১. এশীয় অবকাঠামো বিনিয়োগ ব্যাংকের (AIIB) বর্তমান সদস্য কত?

- ক) ৯৯টি      খ) ১০০টি      গ) ১০২টি      ঘ) ১০৩টি

৪২. ২৪ জুন ২০২৫ কোন দেশ AIIB'র ১০৩তম সদস্যপদ লাভ করে?

- ক) মৌরিতানিয়া      খ) নাউরু      গ) কেনিয়া      ঘ) জিবুতি

সম্মেলন-বৈঠক

৪৩. সাংহাই সহযোগিতা সংস্থার (SCO) রাষ্ট্রপ্রধানদের ২৫তম শীর্ষ সম্মেলন কবে অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) ১০ সেপ্টেম্বর-১১ সেপ্টেম্বর ২০২৫  
খ) ৩১ আগস্ট-১ সেপ্টেম্বর ২০২৫  
গ) ২৫ আগস্ট-২৬ আগস্ট ২০২৫  
ঘ) ১৫ সেপ্টেম্বর-১৬ সেপ্টেম্বর ২০২৫

৪৪. সাংহাই সহযোগিতা সংস্থার (SCO) রাষ্ট্রপ্রধানদের ২৫তম শীর্ষ সম্মেলন কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) আস্তানা (কাজাখস্তান)      খ) নয়াদিল্লি (ভারত)  
গ) মস্কো (রাশিয়া)      ঘ) তিয়ানজিন(চীন)

৪৫. UNESCO'র নেতৃত্বে ২৮-২৯ আগস্ট ২০২৫ 'ওয়ার্ল্ড সামিট অন টিচারস' কোন দেশে অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) ব্রাজিল      খ) চীন      গ) চিলি      ঘ) জাপান

ক্রীড়াঙ্গন

৪৬. প্রথম বাংলাদেশী নারী আম্পায়ার হিসেবে পুরুষদের আন্তর্জাতিক ক্রিকেটে ম্যাচ পরিচালনায় আম্পায়ারিং প্যানেলে যুক্ত হন কে?

- ক) নিগার সুলতানা জ্যোতি      খ) সাথিরা জাকির জেসি  
গ) জাহানারা আলম      ঘ) ফারজানা হক

৪৭. আন্তর্জাতিক ক্রিকেট ইতিহাসে সবচেয়ে কম বয়সি অধিনায়ক কে?

- ক) নোমান আমজাদ (ফ্রান্স)  
খ) রশিদ খান (আফগানিস্তান)  
গ) জ্যাক ভুকুসিচ (ক্রোয়েশিয়া)  
ঘ) মোহাম্মদ আশরাফুল (বাংলাদেশ)

৪৮. ২০২৫ সালে নারী কোপা আমেরিকায় নবমবারের মতো চ্যাম্পিয়ন হয় কোন দেশ?

- ক) পেরু      খ) উরুগুয়ে      গ) কলম্বিয়া      ঘ) ব্রাজিল

৪৯. টেস্ট চ্যাম্পিয়নশীপের পরবর্তী তিন আসর (২০২৭, ২০২৯, ২০৩১)-এর ফাইনাল অনুষ্ঠিত হবে কোথায়?

- ক) ইংল্যান্ড      খ) ভারত  
গ) অস্ট্রেলিয়া      ঘ) দক্ষিণ আফ্রিকা

৫০. ১৭তম জাতীয় সামার অ্যাথলেটিকসে দেশের দ্রুততম মানব হন কে?

- ক) আবদুল মোতালেব      খ) মোহাম্মদ ইসমাইল

উত্তর

২৭. ক  
২৮. ঘ  
২৯. খ  
৩০. গ  
৩১. গ  
৩২. ঘ  
৩৩. গ  
৩৪. ক  
৩৫. গ  
৩৬. গ  
৩৭. গ  
৩৮. ক  
৩৯. ঘ  
৪০. গ  
৪১. ঘ  
৪২. ক  
৪৩. খ  
৪৪. ঘ  
৪৫. গ  
৪৬. খ  
৪৭. গ  
৪৮. ঘ  
৪৯. ক

# Recent Info Inquiry

## Bangladesh

Ques: On 13 August 2025 which University conferred an honorary doctorate degree on Chief Adviser Dr. Muhammad Yunus?

Ans: Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM).

Ques: Which US-based financial services recently launched its services in Bangladesh?

Ans: Nala.

Ques: On what date government brought the 'Moheshkhali Integrated Development Authority (MIDA) Ordinance, 2025' into effect?

Ans: 1 August 2025.

Ques: On what date July Declaration was formally announced?

Ans: 5 August 2025.

Ques: On what date Chattogram-Dhaka fuel oil pipeline project inaugurated?

Ans: 16 August 2025.

Ques: Country's first 'degraded airshed' area—

Ans: Savar.

Ques: Which bank launched global first biometric metal credit card in Bangladesh?

Ans: Eastern Bank Limited.

Ques: In which district government decided to open a consular office of the Ministry of Foreign Affairs?

Ans: Chattogram.

Ques: What is the name of joint military exercise between USA and Bangladesh concluded on 2 August 2025?

Ans: Tiger Shark.

Ques: What is the name of Teesta Bridge connecting Gaibandha and Kurigram districts inaugurated on 20 August 2025?

Ques: Malaysia is likely to introduce which visa for Bangladeshi students?

Ans: Graduate Plus visa.

Ques: Country's first female education secretary—

Ans: Rehana Parveen.

## International

Ques: 30 July 2025 which part of Russia was struck by 8.8 magnitude of earthquake?

Ans: Russia's Far Eastern Kamchatka Peninsula.

Ques: On 1 January 2026 which country will officially adopt the euro as its national currency?

Ans: Bulgaria.

Ques: On 15 August 2025 where did US president Donald Trump & Russian president Vladimir Putin met for a bilateral meeting?

Ans: Alaska.

Ques: On 5 August 2025 which international body said India must let flow the waters of the western rivers for Pakistan's unrestricted use?

Ans: Permanent Court of Arbitration (PCA) in The Hague.

Ques: On 4 August 2025 Russia announced to withdraw itself from which treaty?

Ans: Intermediate-Range Nuclear Forces (INF) treaty, signed in 1987.

Ques: Who mediated a peace treaty between Armenia and Azerbaijan on 8 August 2025?

Ans: US president Donald Trump.

Ques: On what date a joint peace declaration was signed at the White House by Azerbaijani President Ilham Aliyev & Armenian Prime Minister Nikol Pashinyan?

Ans: 8 August 2025.

Ques: First EU country to impose arms embargo on Israel—

Ans: Slovenia.

Ques: Which country expressed interest in becoming part of the Silk Road initiative alongside Pakistan and China?

Ans: Iran.

Ques: In which place 25th EU-China summit took place?

Ans: Beijing, China.

Ques: What is GAZAP?

Ans: Most powerful non-nuclear aerial bomb of Türkiye.

Ques: Which country is going to build the world's longest suspension bridge?

Ans: Italy (Strait of Messina Bridge).

Ques: Which country plans to build a nuclear reactor on the Moon by 2030?

Ans: USA.

Ques: 31 July 2025 which country successfully launched a remote sensing satellite?

Ans: Pakistan.

## Sports

Ques: Youngest-ever captain in international cricket across all formats—

Ans: Croatia's Zach Vukusic (17 years and 311 days).

Ques: Which country will host FIFA Women's World Cup 2027?

Ans: Brazil.

Ques: Which team won 2025 Copa America Femenina?

Ans: Brazil

আগস্ট ২০২৫ সংখ্যার সংশোধনী

পৃষ্ঠা	কলাম	লাইন	যা আছে	যা হবে
৬৩	০২	৩৮	খ) পদ	ঘ) কারক

# সাম্প্রতিক প্রশ্নোত্তর

## বাংলাদেশ

প্রশ্ন: কবি জসীমউদ্দীনের কবর কবিতার শতবর্ষ উপলক্ষে প্রকাশিত 'শতবর্ষে কবর' গ্রন্থটি সম্পাদনা করেন কে?

উত্তর: মফিজ ইমাম মিলন।

প্রশ্ন: সন্দ্বীপে মেঘনা নদীর মোহনায় জেগে ওঠা 'সবুজ চর'-এর আয়তন কত?

উত্তর: ৮০ বর্গকিলোমিটার।

প্রশ্ন: মালয়েশিয়ার কোন বিশ্ববিদ্যালয় ড. মুহাম্মদ ইউনুসকে সম্মানসূচক ডক্টরেট ডিগ্রি প্রদান করে?

উত্তর: মালয়েশিয়া ন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি (UKM)।

প্রশ্ন: বাংলাদেশ টেলিভিশন (BTV) শিশু-কিশোরদের প্রতিযোগিতামূলক অনুষ্ঠান 'নতুন কুঁড়ি' শুরু করে কবে?

উত্তর: ১৯৭৬ সালে।

প্রশ্ন: সম্প্রতি বাংলাদেশে জার্মানির নব-নিযুক্ত রাষ্ট্রদূতের নাম কী?

উত্তর: ড. রুডিগার লোটজ।

প্রশ্ন: দেশের প্রথম বাণিজ্যিক ঘোড়ার খামার কোথায় উদ্বোধন করা হয়?

উত্তর: ময়মনসিংহে।

প্রশ্ন: কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের তথ্য অনুযায়ী, ড্রাগন ফল উৎপাদনে শীর্ষ জেলা কোনটি?

উত্তর: বিনাইদহ।

প্রশ্ন: জাতিসংঘের জলবায়ু পরিবর্তন বিষয়ক যুব উপদেষ্টা পরিষদে বাংলাদেশ থেকে মনোনীত হন কে?

উত্তর: ফারজানা ফারুক বুমু।

প্রশ্ন: তিস্তা নদীর সামগ্রিক ব্যবস্থাপনা ও পুনরুদ্ধার প্রকল্পের পুরো নাম কী?

উত্তর: তিস্তা রিভার কম্প্রিহেনসিভ ম্যানেজমেন্ট অ্যান্ড রেস্টোরেশন প্রজেক্ট (TRCMRP)।

প্রশ্ন: দেশে প্রথমবারের মতো পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের আঞ্চলিক দপ্তর চালু করা হবে কোথায়?

উত্তর: চট্টগ্রামে।

প্রশ্ন: ২৪ আগস্ট ২০২৫ বাংলাদেশ-পাকিস্তান পররাষ্ট্রমন্ত্রী পর্যায়ের দ্বিপাক্ষিক বৈঠকে কয়টি চুক্তি ও সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর হয়?

উত্তর: ১টি চুক্তি ও ৪টি সমঝোতা স্মারক।

প্রশ্ন: সিলেটের ভোলাগঞ্জ জিরো পয়েন্ট কোন নদীর উৎস মুখে অবস্থিত?

উত্তর: ধলাই নদ।

প্রশ্ন: জাতীয় রাজস্ব বোর্ড বিলুপ্ত করে পৃথক নতুন কয়টি ও কী কী বিভাগ চালুর সিদ্ধান্ত নেয় সরকার?

উত্তর: ২টি; রেভিনিউ পলিসি ডিভিশন ও রেভিনিউ ম্যানেজমেন্ট ডিভিশন।

## আন্তর্জাতিক

প্রশ্ন: সম্প্রতি আফ্রিকার কোন দেশ প্রথমবারের মতো এআইভিভিক ইসলামী শিক্ষার যাত্রা শুরু করে?

উত্তর: নাইজেরিয়া।

প্রশ্ন: ৩০ জুলাই ২০২৫ রাশিয়ার কোথায় ৮.৮ মাত্রার ভূমিকম্প আঘাত হানে?

উত্তর: পেত্রোপাভলভস্ক-কামচাতস্কি শহর।

প্রশ্ন: ২২ আগস্ট ২০২৫ ইয়েমেনের হুথিরা ইসরায়েলে প্রথমবারের মতো কোন ধরনের ক্ষেপণাস্ত্র দিয়ে হামলা করে?

উত্তর: ক্রাস্টার মিউনিশনযুক্ত ক্ষেপণাস্ত্র।

প্রশ্ন: ভারতে নিযুক্ত যুক্তরাষ্ট্রের নতুন রাষ্ট্রদূতের নাম কী?

উত্তর: সার্জিও গরকে।

প্রশ্ন: কোন দেশ বিশ্বের সবচেয়ে দীর্ঘতম বুলন্ত সেতু নির্মাণ করছে?

উত্তর: ইতালি।

প্রশ্ন: কোন দেশ ২০৩০ সালের মধ্যে চাঁদে পারমাণবিক চুল্লি স্থাপন করবে?

উত্তর: যুক্তরাষ্ট্র।

প্রশ্ন: প্রথমবারের মতো একটি হিউম্যানয়েড রোবটকে পিএইচডি প্রোগ্রামে ভর্তি করে কোন দেশ?

উত্তর: চীন।

প্রশ্ন: চীনের নাট্যকলা বিষয়ে পিএইচডি প্রোগ্রামে ভর্তি হওয়া হিউম্যানয়েড রোবটটির নাম কী?

উত্তর: স্যামসং।

প্রশ্ন: ১৫ আগস্ট ২০২৫ ট্রান্স-পুতিন ঐতিহাসিক বৈঠক কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

উত্তর: আলাস্কা, যুক্তরাষ্ট্র।

প্রশ্ন: যুক্তরাষ্ট্রের এলমেনডার্ক রিচার্ডসন সামরিক ঘাঁটি কোন অঙ্গরাজ্যে অবস্থিত?

উত্তর: আলাস্কা।

প্রশ্ন: বিশ্বের অন্যতম উচ্চতম সক্রিয় আগ্নেয়গিরি ক্রিউচেভস্কয় কোন দেশে অবস্থিত?

উত্তর: রাশিয়ায়।

প্রশ্ন: জাপানের ফুকুশিমায় ভূমিকম্প ক্ষতিগ্রস্ত পারমাণবিক বিদ্যুৎকেন্দ্রের তেজস্ক্রিয় ধ্বংসাবশেষ সরাতে ব্যবহৃত দুটি রোবটের নাম কী?

উত্তর: স্পট ও প্যাকবট।

প্রশ্ন: সুইজারল্যান্ডভিত্তিক বিনিয়োগ ব্যাংক ইউবিএস গ্লোবাল ওয়েলথ রিপোর্ট অনুযায়ী, ইউরোপের প্রাপ্তবয়স্কদের মাথাপিছু সম্পদ বৃদ্ধিতে শীর্ষ দেশ কোনটি?

উত্তর: হাঙ্গেরি।

প্রশ্ন: বর্তমানে বিশ্বে সবচেয়ে শক্তিশালী মুদ্রা কোনটি?

উত্তর: কুয়েতি দিনার।

প্রশ্ন: ২ আগস্ট ২০২৫ অনুষ্ঠিত যুক্তরাষ্ট্র ও বাংলাদেশের যৌথ সামরিক মহড়ার নাম কী?

উত্তর: টাইগার শার্ক।

প্রশ্ন: গ্লোবাল টাইগার ফোরামের (GTF) ২০২৫ সালের তথ্য অনুযায়ী, বিশ্বে বন্য বাঘের সংখ্যা কত?

উত্তর: প্রায় ৫,৫৭৪।

প্রশ্ন: ২১ আগস্ট ২০২৫ ভারত মহাসাগরের উত্তরাংশে ও ওমান সাগরে ইরানের নৌবাহিনীর করা সর্বশেষ সামরিক মহড়ার নাম কী?

উত্তর: ইকতেদার ১৪০৪।

## ক্রীড়াঙ্গন

প্রশ্ন: UEFA Women's EURO 2025-এর ১৪তম আসরের চ্যাম্পিয়ন হয় কে?

উত্তর: ইংল্যান্ড (দ্বিতীয়বার)।

প্রশ্ন: ২০২৭ সালের নারী বিশ্বকাপ কোন দেশে অনুষ্ঠিত হবে?

উত্তর: ব্রাজিলে।

# দশ দিগন্ত



## নব-নিযুক্ত

..... বাংলাদেশ  
সচিব

- ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ : আব্দুন নাসের খান; নিয়োগ ৩০ জুলাই ২০২৫।
- মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয় : আবু তাহের মুহাম্মদ জাবের; নিয়োগ ২০ আগস্ট ২০২৫।
- মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা বিভাগ : রেহানা পারভীন; নিয়োগ ১৮ আগস্ট ২০২৫। তিনি শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের ইতিহাসে প্রথম নারী সচিব।
- সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয় : ড. মোহাম্মদ আবু ইউছুফ; নিয়োগ ১৮ আগস্ট ২০২৫।
- বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় : মো. আনোয়ার হোসেন; নিয়োগ ১৯ আগস্ট ২০২৫।
- কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ : মুহাম্মদ রফিকুল ইসলাম; নিয়োগ ১৯ আগস্ট ২০২৫।



## মহাপরিচালক

- বাংলাদেশ কর্মচারী কল্যাণ বোর্ড : তসলিমা কানিজ নাহিদা; নিয়োগ ৩০ জুলাই ২০২৫।

- কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর : আবুল খায়ের মো. আক্বাস আলী; নিয়োগ ১৭ আগস্ট ২০২৫।
- কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ : মো. হাবিবুর রহমান; নিয়োগ ১৭ আগস্ট ২০২৫।
- ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ : মো. মেহেদী-উল-সহিদ; নিয়োগ ১৮ আগস্ট ২০২৫।

## চেয়ারম্যান

- বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন কর্তৃপক্ষ (NTRCA) : মো. আমিনুল ইসলাম; নিয়োগ ২৭ জুলাই ২০২৫।
- বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন : মো. মজিবুর রহমান; নিয়োগ ১৮ আগস্ট ২০২৫।
- ভূমি আপিল বোর্ড : মো. মাহমুদ হাসান; নিয়োগ ২০ আগস্ট ২০২৫।

## ..... আন্তর্জাতিক প্রধানমন্ত্রী

- রুয়ান্ডা : জাস্টিন সেনজিয়ুমভা; দায়িত্ব গ্রহণ ২৫ জুলাই ২০২৫।
- মিয়ানমার : নিও স; দায়িত্ব গ্রহণ ৩১ জুলাই ২০২৫।
- বুরুন্ডি : নেস্টর নতাহোকুয়ে; দায়িত্ব গ্রহণ ৫ আগস্ট ২০২৫।
- গিনি-বিসাউ : ব্রাইমা কামারা; দায়িত্ব গ্রহণ ৭ আগস্ট ২০২৫।

## পিএসসিতে নতুন তিন সদস্য

২০ আগস্ট ২০২৫ বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশনে (PSC) নতুন তিনজন সদস্য নিয়োগ দেয় অন্তর্বর্তী সরকার। নিয়োগপ্রাপ্তরা হলেন— রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক ড. এম আমজাদ হোসেন, চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক ড. মুহাম্মদ শাহীন চৌধুরী ও সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়ের সাবেক সচিব ড. মো. মহিউদ্দিন। সংবিধানের ১৩৮(১) অনুচ্ছেদে বর্ণিত ক্ষমতা বলে রাষ্ট্রপতি এই তিন জনকে সদস্য পদে নিয়োগ করেন। সংবিধানের ১৩৯(১) অনুচ্ছেদ অনুসারে তারা দায়িত্বভার গ্রহণের তারিখ থেকে পাঁচ বছর বা তাদের ৬৫ বছর বয়স পূর্ণ হওয়ার মধ্যে যা আগে ঘটে, সেসময় পর্যন্ত তারা সরকারি কর্ম কমিশনের সদস্য পদে বহাল থাকবেন। বর্তমানে পিএসসির সদস্য সংখ্যা ১৫ জন। নতুন তিনজন শপথ নিয়ে যোগদান করলে এ সংখ্যা বেড়ে দাঁড়াবে ১৮ জনে।

## দিবস প্রতিপাদ্য-আগস্ট

### জাতীয়

- ৫ : জুলাই গণঅভ্যুত্থান দিবস।
- ৯ : জাতীয় জ্বালানি নিরাপত্তা দিবস।
- ১৮ : ঐতিহাসিক নানকার বিদ্রোহ দিবস।

### আন্তর্জাতিক

- ১ : বিশ্ব মাতৃদুগ্ধ দিবস। প্রতিপাদ্য— স্তনপানকে অগ্রাধিকার দিন : টেকসই সহায়তা ব্যবস্থা গড়ে তুলুন।
- ৩ : বন্ধু দিবস (আগস্ট মাসের প্রথম রবিবার)।
- ৬ : হিরোশিমা দিবস।
- ৮ : আন্তর্জাতিক বিড়াল দিবস।
- ৯ : আন্তর্জাতিক আদিবাসী দিবস। প্রতিপাদ্য— আদিবাসীদের অধিকার প্রতিষ্ঠা ও ভবিষ্যৎ গঠনে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার সার্থক প্রয়োগ।
- নাগাসাকি দিবস।
- ১২ : আন্তর্জাতিক যুব দিবস। প্রতিপাদ্য— প্রযুক্তি নির্ভর যুবশক্তি, বহুপাক্ষিক অংশীদারত্বে অগ্রগতি।
- বিশ্ব হাতি দিবস। প্রতিপাদ্য— মাতৃতান্ত্রিক নেতৃত্ব ও স্মৃতি।
- ১৩ : আন্তর্জাতিক বাঁহাতি দিবস।
- ১৭ : নদী অধিকার দিবস।
- ১৯ : বিশ্ব মানবতা দিবস।
- বিশ্ব আলোকচিত্র দিবস।
- ২০ : বিশ্ব মশা দিবস।
- ২৩ : দাস ব্যবসা ও এর বিলোপ স্মরণে আন্তর্জাতিক দিবস।
- ২৯ : পারমাণবিক পরীক্ষার বিরুদ্ধে আন্তর্জাতিক দিবস।
- ৩০ : বলপূর্বক অন্তর্ধানের শিকার ব্যক্তিবর্গের আন্তর্জাতিক দিবস।

### সপ্তাহ

- ১-৭ : বিশ্ব মাতৃদুগ্ধ সপ্তাহ।

## সম্মেলন-বৈঠক

SCO রাষ্ট্রপ্রধানদের শীর্ষ সম্মেলন  
SCO-Shanghai Cooperation  
Organisation

আয়োজন :

২৫তম

। সময়কাল :

৩১ আগস্ট-১

সেপ্টেম্বর ২০২৫

। স্থান : তিয়ানজিন, চীন।



## অনন্তলোকে

- ◆ **লেফটেন্যান্ট জেনারেল (অব.) এম হারুন-অর-রশীদ (১৫ ফেব্রুয়ারি ১৯৪৮-৪ আগস্ট ২০২৫) :** সাবেক সেনাপ্রধান। তিনি চট্টগ্রাম জেলার হাটহাজারীর ধলই ইউনিয়নের কাটিরহাট গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য তিনি বীর প্রতীক উপাধিতে ভূষিত হন। বিজ্ঞান চর্চায় ভূমিকার জন্য মাদার তেরেসা স্বর্ণপদক, খান বাহাদুর আহসানউল্লাহ স্বর্ণপদক, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের হরিপ্রসন্ন রায় স্বর্ণপদক, জগদীশচন্দ্র বসু স্বর্ণপদকসহ নানা সম্মাননায় তিনি ভূষিত হন।
- ◆ **লেফটেন্যান্ট কর্নেল (অব:) মোহাম্মদ জিয়াউদ্দিন (২২ নভেম্বর ১৯৩৯-৫ আগস্ট ২০২৫) :** সামরিক কর্মকর্তা ও বীর মুক্তিযোদ্ধা। তিনি কক্সবাজার জেলার চকরিয়া উপজেলার হারবাং ইউনিয়নের পহরচান্দা গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। মুক্তিযুদ্ধকালে ১ নম্বর সেক্টরের অধীনে জেড ফোর্সের প্রথম ইস্ট বেঙ্গল রেজিমেন্টের কমান্ডিং অফিসারের দায়িত্ব পালন করেন। মুক্তিযুদ্ধে তার অবদানের জন্য তিনি বীর উত্তম খেতাবে ভূষিত হন।
- ◆ **ইয়াসমিন মোর্শেদ (১৯ মে ১৯৪৫-৩১ জুলাই ২০২৫) :** স্কলাস্টিকা স্কুলের প্রতিষ্ঠাতা এবং তত্ত্বাবধায়ক সরকারের সাবেক উপদেষ্টা। তিনি পাঞ্জাব বিশ্ববিদ্যালয় থেকে ১৯৬৯ সালে অর্থনীতিতে স্নাতকোত্তর ডিগ্রি লাভ করেন। ১৯৭৭ সালে স্কলাস্টিকা স্কুল প্রতিষ্ঠা করেন। ২০০৭ সালে তাকে পাকিস্তানের রাষ্ট্রদূত করা হয়।
- ◆ **মিষ্ট সোয়ে (২৪ জুন ১৯৫১-৭ আগস্ট ২০২৫) :** মিয়ানমারের জাভা সরকারের ভারপ্রাপ্ত প্রেসিডেন্ট। ১ ফেব্রুয়ারি ২০২১ মিয়ানমারে সামরিক অভ্যুত্থান হয়। এরপরই মিয়ানমারের জাভা জরুরি অবস্থা জারি করে। তখন তাকে ভারপ্রাপ্ত প্রেসিডেন্ট হিসেবে শিয়োগ দেওয়া হয়।
- ◆ **মাহফুজা খানম (১৪ এপ্রিল ১৯৪৬-১২ আগস্ট ২০২৫) :** ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কেন্দ্রীয় ছাত্র সংসদের (ডাকসু) নারী ভিপি। তিনি কলকাতায় জন্মগ্রহণ করেন। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের পদার্থবিজ্ঞান বিভাগ থেকে স্নাতকোত্তর ডিগ্রি অর্জন করেন। মাহফুজা খানম ১৯৬৬-৬৭ ডাকসু নির্বাচনে ছাত্র ইউনিয়নের হয়ে প্রতিদ্বন্দ্বিতা করে ভিপি হন। তিনি বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটির প্রথম নারী সভাপতি ও দ্বিতীয় সাধারণ সম্পাদক ছিলেন। ২০২১ সালে শিক্ষা বিভাগে তিনি একুশে পদক লাভ করেন।
- ◆ **অমরেশ রায় চৌধুরী (১৮ সেপ্টেম্বর ১৯২৮-১২ আগস্ট ২০২৫) :** বাংলাদেশের উচ্চাঙ্গসংগীত জগতের এক উজ্জ্বল নক্ষত্র ও একুশে পদকপ্রাপ্ত পণ্ডিত। ফরিদপুর জেলার চৌদ্দরশি গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। ১৯৬১ সালে উপমহাদেশের 'মিউজিক এডুকেশন বোর্ড অব ঝংকার' থেকে উচ্চাঙ্গসংগীতে 'সংগীত তীর্থ' উপাধিসহ অসংখ্য পদক ও পুরস্কারে ভূষিত হন। তিনি ২০১৬ সালে একুশে পদক পান।
- ◆ **জিম লোভেল (২৫ মার্চ ১৯২৮-৭ আগস্ট ২০২৫) :** যুক্তরাষ্ট্রের মহাকাশ গবেষণা প্রতিষ্ঠান নাসার নভোচারী। তিনি 'জেমিনি-৭', 'জেমিনি-১২' ও 'অ্যাপোলো-৮' মহাকাশ অভিযানে অংশ নেন। ১৯৭০ সালে অ্যাপোলো-১৩ অভিযানে তৃতীয়বারের মতো মানুষের চাঁদে যাওয়ার কথা ছিল। ওই অভিযানে লোভেলের সঙ্গে ছিলেন আরও দুই নভোচারী— জন সুইগার্ট ও ফ্রেড হাইস। মহাকাশযানের একটি অক্সিজেন ট্যাংক ফেটে যাওয়ার কারণে অভিযান বাতিল করা হয়।



### অধ্যাপক ড. এম শমশের আলী

(২১ নভেম্বর ১৯৩৭-৩ আগস্ট ২০২৫)

আন্তর্জাতিক পরমাণু বিজ্ঞানী এবং বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাতা উপাচার্য। তার জন্ম কুষ্টিয়া জেলার ভেড়ামারায়। তিনি ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় থেকে ১৯৫৯ সালে পদার্থবিজ্ঞানে অনার্স এবং ১৯৬০ সালে মাস্টার্স করেন। ১৯৬১ সালে পাকিস্তান আণবিক শক্তি কমিশনে শমশের আলীর কর্মজীবন শুরু হয়। ১৯৮২ সালে অধ্যাপক হিসেবে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে যোগ দেন। ১৯৯২ সালে বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাতা উপাচার্য হিসেবে দায়িত্ব নেন।



### অধ্যাপক যতীন সরকার

(১৮ আগস্ট ১৯৩৬-১৩ আগস্ট ২০২৫)

প্রাবন্ধিক ও শিক্ষাবিদ। তিনি নেত্রকোণার কেন্দুয়ার চন্দপাড়া গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। ময়মনসিংহের নাসিরাবাদ কলেজের বাংলা বিভাগের সাবেক শিক্ষক ছিলেন। সুদীর্ঘকাল ধরে মননশীল সাহিত্যচর্চা, বাম রাজনীতি ও প্রগতিশীল আন্দোলনের সঙ্গে যুক্ত ছিলেন। ১৯৮৫ সালে যতীন সরকারের প্রথম বই 'সাহিত্যের কাছে প্রত্যাশা' প্রকাশিত হয়। তার উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ হচ্ছে— 'বাংলাদেশের কবিতা', 'বাঙালির সমাজতাত্ত্বিক ঐতিহ্য', 'মানবমন', 'মানবধর্ম ও সমাজবিপ্লব', 'দ্বিজাতিতত্ত্ব', 'সংস্কৃতির সংগ্রাম', 'নিয়তিবাদ ও বিজ্ঞান-চেতনা'। 'যতীন সরকার রচনাসমগ্র' নামে ৬টি খণ্ড প্রকাশিত হয়। তিনি সমাজ অর্থনীতি ও রাষ্ট্র নামে তত্ত্বমূলক ত্রৈমাসিক একটি পত্রিকা সম্পাদনা করতেন। ২০১০ সালে স্বাধীনতা পুরস্কার লাভ করেন।



## পুরস্কার

### উইমেন ইন ডিপ্লোমেন্সি পুরস্কার

যুক্তরাজ্যে বাংলাদেশের হাইকমিশনার আবিদা ইসলাম 'উইমেন ইন ডিপ্লোমেন্সি' পুরস্কারে ভূষিত হন। ২৯ জুলাই ২০২৫ তাকে লন্ডনে কর্মরত নারী কূটনীতিকদের পেশাদারিত্ব ও বিভিন্ন ক্ষেত্রে অবদানের জন্য এই সম্মাননা দেওয়া হয়। লন্ডনে পৃথিবীর বিভিন্ন দেশের দূতাবাসে কর্মরত নারী কূটনীতিকদের বিশেষ ফোরাম 'উইমেন ইন ডিপ্লোমেন্সি সেক্রেটারিয়েট' এই পুরস্কার প্রদান করে। বাংলাদেশের হাইকমিশনার আবিদা ইসলাম 'চ্যাম্পিয়ন ফর উইমেন রাইটস অ্যান্ড জেন্ডার ইকুয়ালিটি' ক্যাটাগরিতে সম্মাননাটি পান। কূটনীতিতে নারীদের অংশগ্রহণ বাড়ানো এবং নেটওয়ার্ক গড়ে তোলার জন্য 'উইমেন ইন ডিপ্লোমেন্সি নেটওয়ার্ক' গঠন করা হয়। আবিদা ইসলাম ১৯৯৫ সালের নভেম্বরে ১৫তম বাংলাদেশ সিভিল সার্ভিস ব্যাচ থেকে বাংলাদেশ পররাষ্ট্র ক্যাডারে যোগদান করেন।



### এমবিই খেতাবে ভূষিত

২০২৫ সালে ফেব্রুয়ারিতে মানুষের জন্য ফাউন্ডেশনের নির্বাহী পরিচালক শাহীন আনামকে যুক্তরাজ্যের সম্মানসূচক MBE (Member of the Most Excellent Order of the British Empire) খেতাবে ভূষিত করা হয়। বাংলাদেশে সামাজিক ন্যায়বিচার, অভ্যুত্তীর্ণ ও লিঙ্গ সমতার ক্ষেত্রে অসামান্য অবদানের স্বীকৃতিস্বরূপ তাকে MBE খেতাবের জন্য মনোনীত করা হয়। ৬ আগস্ট ২০২৫ আনুষ্ঠানিকভাবে খেতাবের স্মারক তুলে দেওয়া হয়।

### কালি ও কলম তরুণ কবি ও লেখক পুরস্কার

২০২৪ সালের কালি ও কলম তরুণ কবি ও লেখক পুরস্কার লাভ করেন—

বিভাগ	অবদান	কবি ও লেখক
কবিতা	সতীতালয় (কাব্যগ্রন্থ)	অস্ট্রিক ঋষি
কথাসাহিত্য	নির্বাচিত দেবদূত (গল্পগ্রন্থ)	সাজিদ উল-হক আবিদ
প্রবন্ধ ও গবেষণা	শতবর্ষে চা-শ্রমিক আন্দোলন ডেডলাইন ২০ মে ১৯২১	মুহাম্মদ ফরিদ হাসান
মুক্তিযুদ্ধ ও বিপ্লব	একাত্তরের অপরূহ দিনের দুঃসাহস : সাগাই ফোর্ট এক্কেপ	স্বরলিপি (রাশিদা খাতুন)
শিশু-কিশোর সাহিত্য	তিলকুমারের যাত্রা	নিয়াজ মাহমুদ

তরুণদের সাহিত্যচর্চাকে উৎসাহ প্রদান ও গতিশীল করার লক্ষ্যে মাসিক সাহিত্যপত্র কালি ও কলম ২০০৮ সাল থেকে প্রতিবছর 'কালি ও কলম তরুণ কবি ও লেখক পুরস্কার' দিয়ে আসছে। এই পুরস্কার বাংলাদেশে তরুণদের জন্য প্রবর্তিত সর্বোচ্চ সম্মানজনক পুরস্কার। পুরস্কারটির অর্থমূল্য দুই লাখ টাকা।

### গ্লোবাল ওয়েলথ রিপোর্ট ২০২৫

প্রকাশক : Union Bank of Switzerland (UBS) | প্রকাশ : জুন ২০২৫ (১৬তম সংস্করণ)।

- বিশ্বজুড়ে অর্থক্ৰান্তিক কোটিপতি (%) > উত্তর আমেরিকা : ৪৩.২ • পশ্চিম ইউরোপ : ২৬.২ • চীন : ১২.৯ • দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া : ৯.৩ • ওশেনিয়া : ৩.৬ • পূর্ব ইউরোপ : ১.৭
- ল্যাটিন আমেরিকা : ১.৬ • মধ্যপ্রাচ্য ও আফ্রিকা : ১.৫
- শীর্ষ ৫ দেশে কোটিপতির সংখ্যা > যুক্তরাষ্ট্র ২৩,৮৩১
- চীন ৬,৩২৭ • ফ্রান্স ২,৮৯৭ • জাপান ২,৭৩২
- জার্মানী ২,৬৭৫ জন।

### বাংলাদেশ প্রাইজবন্ডের ১২০তম ড্র

৩১ জুলাই ২০২৫

পুরস্কার	মূল্যমান টাকা	প্রাইজবন্ড নং
প্রথম	৬,০০,০০০	০৫৪৪২২২
দ্বিতীয়	৩,২৫,০০০	০২৪১৭৬৮
তৃতীয় (২টি)	১,০০,০০০	০৫৫৩৮৪৫ ও ০৯৬৪০৫২
চতুর্থ (২টি)	৫০,০০০	০০৫৪৩৮২ ও ০১৯৭১৪২



• পঞ্চম পুরস্কার (৪০টি) ১০,০০০ টাকা।

০০০৬৭৫৪	০১৯৩৩৫৪	০৩৭৬৪২৩	০৬৫৭৭৩৪	০৭৫১১৬৫
০০৩১২৯৬	০২২২০৯৫	০৪০৩৬৩৫	০৬৫৭৯৯৪	০৭৫৫৭২৪
০০৫৩৮১১	০২২২৪৬৫	০৪১৯৬১৪	০৬৬৫৭৫৭	০৭৭২৫৮০
০০৬৭৫৬৬	০২৫৪৯৪০	০৫২৪৯৩৫	০৬৭৪৫২৪	০৮২৪৯৮৮
০১০৪৩৩৪	০২৯৮২৬৬	০৫৪১৭৩৪	০৬৮৯৪১৯	০৮২৬৭৫৪
০১১১৩৭১	০৩১১৮৮৫	০৫৮২৯৮৬	০৭০২৬৯৬	০৮৪১৫০৩
০১৪৯৯৯২	০৩২৩৩৬২	০৬১৩৭০৪	০৭০৮০৩৩	০৮৪৮১৩৭
০১৬৪৬০৬	০৩২৮১২২	০৬২৯৬৩৮	০৭৩৫১০২	০৮৭০২২২

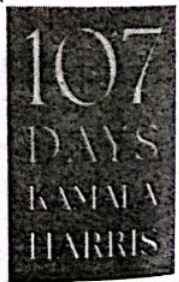
বি.দ্র. প্রাইজবন্ডের পুরস্কারের দাবি 'ড্র' এর তারিখ হতে পরবর্তী দুই বছরের মধ্যে গ্রহণযোগ্য।

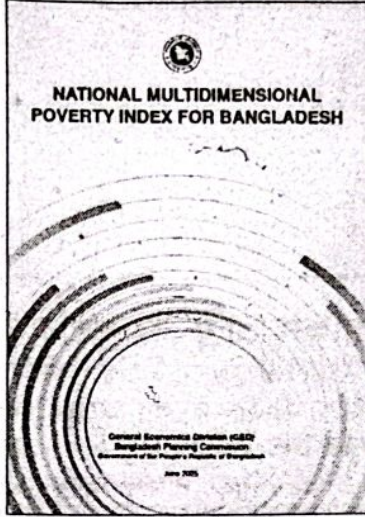
### সাহিত্য-সংস্কৃতি

■ Entitled : The Rise and Fall of the House of York > প্রিন্স অ্যান্ড্রু আত্মজীবনী। লেখক ইতিহাসবিদ অ্যান্ড্রু লউনি।

■ 107 DAYS > সাবেক মার্কিন ভাইস প্রেসিডেন্ট কমলা হ্যারিসের স্মৃতিচারণা-মূলক বই। বইটিতে গত প্রেসিডেন্ট নির্বাচনের পর্দার অন্তরালের গল্প খোলামেলাভাবে তুলে ধরেছেন।

বইটির প্রকাশক বিশ্বখ্যাত মার্কিন প্রকাশনা সংস্থা সাইমন অ্যান্ড স্টার। ২৩ সেপ্টেম্বর ২০২৫ বইটি বাজারে আসবে।





## জাতীয় বহুমাত্রিক দারিদ্র্য সূচক

৩১ জুলাই ২০২৫ পরিকল্পনা কমিশনের আওতাধীন সাধারণ অর্থনীতি বিভাগ (GED) বাংলাদেশের জাতীয় বহুমাত্রিক দারিদ্র্য সূচক (National Multidimensional Poverty Index For Bangladesh) প্রকাশ করে। ২০১৬ সালের খানা আয়-ব্যয় জরিপ (HIES) এবং ২০১৯ সালের বহু সূচক বিশিষ্ট গুচ্ছ জরিপের (Multiple Indicator Cluster Survey) ওপর ভিত্তি করে এই প্রতিবেদন প্রণয়ন করা হয়। বহুমাত্রিক দারিদ্র্যের হার ১১টি সূচকের সমন্বয়ে হিসাব করা হয়।

বহুমাত্রিক দারিদ্র্য

বহুমাত্রিক দারিদ্র্য : ২৪.০৫% (৩ কোটি ৯৮ লাখ) > গ্রামীণ : ২৬.৯৬% • শহরে : ১৩.৪৮% ♦ ০-৯ বছর : ২৮.৬৪% • ১০-১৭ বছর : ২৮.৮৩% • প্রাপ্ত বয়স্ক (১৭ বছরের বেশি বয়সি) : ২১.৪৪% ♦ বেশি > জেলা : বান্দরবান • বিভাগ : সিলেট ♦ কম > জেলা : ঝিনাইদহ • বিভাগ : খুলনা।

১১টি সূচকের হার (%) : আবাসন ৬১.৭৯ • ইন্টারনেট সুবিধা ৫৯.২৭ • স্যানিটেশন ৫৭.২২ • সম্পদ ৪৪.৮৯ • রান্নার জ্বালানি ৩৪.৬৩ • পানি ১৯.৮৯ • শিশুদের বিদ্যালয়ে উপস্থিতি ১৬.৫৮ • পুষ্টি ১৪.৮৮ • বিদ্যালয়ে পাঠ গ্রহণকাল ১৩.৫৪ • বিদ্যুৎ ৭.৭৫ • প্রজনন সংস্থা ৫.০০।

বিভাগভিত্তিক		শীর্ষ ১০ জেলা				সর্বনিম্ন ১০ জেলা			
নাম	দারিদ্র্য (%)	২০১৬ সালের HIES অনুযায়ী		বহুমাত্রিক দারিদ্র্য		২০১৬ সালের HIES অনুযায়ী		বহুমাত্রিক দারিদ্র্য	
		জেলা	দারিদ্র্য (%)	জেলা	দারিদ্র্য (%)	জেলা	দারিদ্র্য (%)	জেলা	দারিদ্র্য (%)
সিলেট	৩৭.৭০	কুড়িগ্রাম	৭০.৮০	বান্দরবান	৬৫.৩৬%	নারায়ণগঞ্জ	২.৬০	ঝিনাইদহ	৮.৬৬%
ময়মনসিংহ	৩৪.৯৫	দিনাজপুর	৬৪.৩০	কক্সবাজার	৪৭.৭০%	মুন্সীগঞ্জ	৩.১০	ঢাকা	৯.১৯%
বরিশাল	৩১.৫৭	বান্দরবান	৬৩.২০	সুনামগঞ্জ	৪৭.৩৬%	মাদারীপুর	৩.৭০	গাজীপুর	৯.৬৩%
চট্টগ্রাম	২৭.২৪	মাগুরা	৫৬.৭০	রাজশাহী	৪৫.৮৯%	গাজীপুর	৬.৯০	যশোর	১০.৫৮%
রংপুর	২৫.০৪	কিশোরগঞ্জ	৫৩.৫০	ভোলা	৪৫.১২%	ফরিদপুর	৭.৭০	মেহেরপুর	১১.০৮%
রাজশাহী	২২.২৬	খাগড়াছড়ি	৫২.৭০	কুড়িগ্রাম	৩৯.২৪%	ফেনী	৮.১০	কুষ্টিয়া	১২.২২%
ঢাকা	১৬.৯৫	জামালপুর	৫২.৫০	নেত্রকোণা	৩৮.২১%	ঢাকা	১০.০০	চুয়াডাঙ্গা	১৩.৫১%
খুলনা	১৫.২২	গাইবান্ধা	৪৬.৭০	হবিগঞ্জ	৩৮.৪৮%	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	১০.৩০	মানিকগঞ্জ	১৪.০৭%
		রংপুর	৪৩.৮০	খাগড়াছড়ি	৩৬.৯১%	নরসিংদী	১০.৫০	ফেনী	১৪.০০%
		লালমনিরহাট	৪২.০০	কিশোরগঞ্জ	৩৬.১১%	মৌলভীবাজার	১১.০০	দিনাজপুর	১৪.৬২%



### ৬৪ জেলার বহুমাত্রিক দারিদ্র্যের হার (%)

নারায়ণগঞ্জ ১৫.৪০	চট্টগ্রাম বিভাগ	বরিশাল বিভাগ	ময়মনসিংহ বিভাগ	মেহেরপুর ১১.০৮
মানিকগঞ্জ ১৪.০৭	বান্দরবান ৬৫.৩৬	ভোলা ৪৫.১২	নেত্রকোণা ৩৮.২১	যশোর ১০.৫৮
গাজীপুর ৯.৬৩	কক্সবাজার ৪৭.৭০	পটুয়াখালী ৩১.০৯	শেরপুর ৩৫.৫৫	ঝিনাইদহ ৮.৬৬
ঢাকা বিভাগ	রাজশাহী বিভাগ	বরগুনা ২৮.৯৮	ময়মনসিংহ ৩৫.০২	রংপুর বিভাগ
কিশোরগঞ্জ ৩৬.১১	সিরাজগঞ্জ ২৯.৩৯	পিরোজপুর ২৮.৫৩	জামালপুর ৩১.০৮	কুড়িগ্রাম ৩৯.২৪
শরীয়তপুর ২৮.৮৩	ঈশ্বরদিয়া ২৮.৭৬	বরিশাল ২৭.৭৪	খুলনা বিভাগ	গাইবান্ধা ৩০.৩০
মাদারীপুর ২৫.০৮	পাবনা ২৫.১৪	বালকাঠি ২০.৭৯	বগেরহাট ২৫.৩৫	পঞ্চগড় ২৬.৬০
গোপালগঞ্জ ২৩.৫২	বগুড়া ২২.৫০	সিলেট বিভাগ	সাতক্ষীরা ২১.৩৭	নীলফামারী ২৪.৬০
ফরিদপুর ২১.৩৩	জয়পুরহাট ২০.৯০	সুনামগঞ্জ ৪৭.৩৬	নড়াইল ২১.৩৪	লালমনিরহাট ২৩.৯৮
নরসিংদী ২১.১৬	নাটোর ১৭.০৫	হবিগঞ্জ ৩৮.৪৮	মাগুরা ২০.৬৮	রংপুর ২২.৮৭
রাজবাড়ী ২১.০৯	নওগাঁ ১৬.৯৭	সিলেট ৩৩.২৫	খুলনা ১৫.২০	ঠাকুরগাঁও ২১.৩৭
টাঙ্গাইল ১৬.৭৮	রাজশাহী ১৫.১৫	মৌলভীবাজার ৩০.৪৯	চুয়াডাঙ্গা ১৩.৫১	দিনাজপুর ১৪.৬২
মুন্সীগঞ্জ ১৫.৪৭	ফেনী ১৪.০০		কুষ্টিয়া ১২.২২	

লেসেখো আফ্রিকান ইউনিয়নের সদস্যপদ লাভ করে ২১ অক্টোবর ১৯৬৬

## জাতীয় বেতন কমিশন

সরকারি চাকরি আইন, ২০১৮ এর ধারা ১৫ এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে জাতীয় বেতন স্কেলের আওতাভুক্ত প্রজাতন্ত্রের সকল শ্রেণির কর্মকর্তা-কর্মচারীদের জন্য ২৭ জুলাই ২০২৫ এ ২৩ সদস্যের 'জাতীয় বেতন কমিশন ২০২৫' গঠন করা হয়। এই কমিশনের প্রধান করা হয় সাবেক অর্থসচিব জাকির আহমেদ খানকে। কমিশনের প্রথম সভা অনুষ্ঠিত হওয়ার তারিখ হতে ৬ মাসের মধ্যে সরকারের নিকট প্রতিবেদন উপস্থাপন করবেন। এর আগে ২৪ জুলাই ২০২৫ অন্তর্বর্তী সরকারের উপদেষ্টা পরিষদের সভায় এই কমিশন গঠনের সিদ্ধান্ত হয়।

### পূর্ববর্তী বেতন কমিশন

ক্রম	গঠন	চেয়ারম্যান
প্রথম	২১ জুলাই ১৯৭২	আব্দুর রব
দ্বিতীয়	২০ ফেব্রুয়ারি ১৯৭৬	আব্দুর রশীদ
তৃতীয়	৩১ মে ১৯৮৪	বিচারপতি শাহাবুদ্দিন আহমেদ
চতুর্থ	৩১ জুলাই ১৯৮৯	কফিল উদ্দিন মাহমুদ ও সাবেক রেজা করিম*
পঞ্চম	৭ সেপ্টেম্বর ১৯৯৬	মো. মুজিবুল হক
ষষ্ঠ	১০ জুলাই ২০০৪	মো. মুজিবুল হক
সপ্তম	৩১ আগস্ট ২০০৮	এম. মুস্তাফিজুর রহমান

\* নিয়োগের তারিখ ১০ ডিসেম্বর ১৯৯০

### নালা : রেমিট্যান্স পাঠানোর অ্যাপ

বাংলাদেশে কার্যক্রম শুরু করে যুক্তরাষ্ট্রভিত্তিক আর্থিক সেবা প্রতিষ্ঠান 'নালা'। ৩০ জুলাই ২০২৫ সংবাদ বিজ্ঞপ্তিতে এই তথ্য জানায় নালা কর্তৃপক্ষ। নতুন এই উদ্যোগের আওতায় নালা অ্যাপের মাধ্যমে সহজেই বিভিন্ন দেশ থেকে বাংলাদেশে অর্থ পাঠাতে পারবেন প্রবাসীরা। বর্তমানে ২১টি দেশে নালা অ্যাপের কার্যক্রম চালু রয়েছে, যার মধ্যে যুক্তরাজ্য, যুক্তরাষ্ট্র, জার্মানি, ফ্রান্স ও ইতালি উল্লেখযোগ্য। 'নালা' একটি মানি ট্রান্সফার অ্যাপ, যার মাধ্যমে বিশ্বের বিভিন্ন অঞ্চলের প্রবাসীরা অন্য দেশে অর্থ পাঠাতে পারেন। অ্যাপটি অন্যান্য মানি ট্রান্সফার অ্যাপের তুলনায় বেশি এক্সচেঞ্জ রেট প্রদান করায় প্রবাসীরা লাভবান হন। এছাড়া এই অ্যাপের মাধ্যমে অর্থ পাঠাতে কোনে ট্রান্সফার ফি প্রয়োজন হয় না। iOS এবং অ্যান্ড্রয়েড অপারেটিং সিস্টেমে চলা যেকোনো স্মার্টফোনে 'নালা' অ্যাপ ডাউনলোড করে ব্যবহার করা যাবে।



## জ্বালানি তেলের পাইপলাইন উদ্বোধন



১৬ আগস্ট ২০২৫ বন্দরনগরী চট্টগ্রাম থেকে রাজধানী ঢাকায় পাইপলাইনে জ্বালানি তেল সরবরাহ আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন করেন জ্বালানি উপদেষ্টা। এর আগে ২২ জুন-৪ আগস্ট ২০২৫ পর্যন্ত পরীক্ষামূলকভাবে পাইপে ৪.৮২ কোটি লিটার ডিজেল সরবরাহ করা হয়। পাইপলাইনে চট্টগ্রাম থেকে ঢাকায় জ্বালানি তেল পরিবহনে ২০১৬ সালে প্রকল্পটি বাস্তবায়নের উদ্যোগ নেয় বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম কর্পোরেশন (BPC)। কাজ শেষ হওয়ার কথা ছিল ২০২০ সালে। তিন দফা মেয়াদ বাড়ানোর পর প্রকল্পটির কাজ শেষ হয় চলতি বছরের মার্চে। প্রকল্পটি আনুষ্ঠানিকভাবে চালু হলে পাইপলাইনে চট্টগ্রাম থেকে ঢাকায় বছরে সর্বোচ্চ ২৭ লাখ টন বা ৩১৭ কোটি লিটার ডিজেল সরবরাহ করা যাবে। উল্লেখ্য, ২০টি নদীর তলদেশ দিয়ে প্রায় ২৫০ কিমি পথ অতিক্রম করে এই জ্বালানি ঢাকায় আসছে। জ্বালানি তেল পরিবহনের এই নতুন যুগে সাশ্রয় হচ্ছে সময় ও অর্থ।

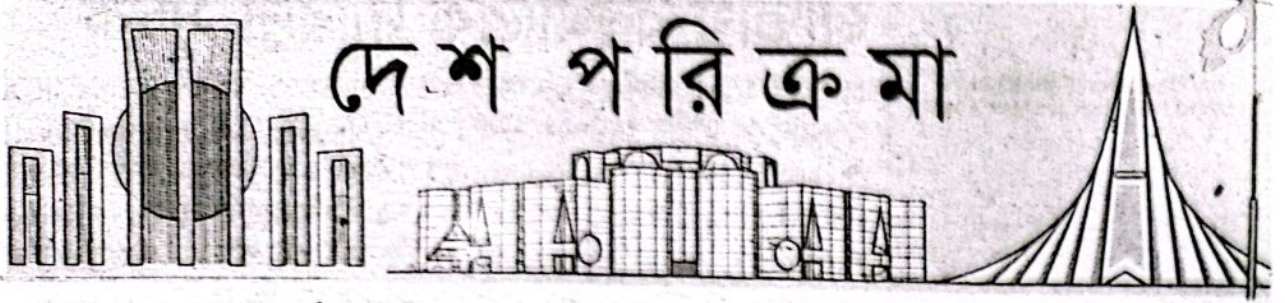
## ২৪ সেবায় আয়কর রিটার্ন বাধ্যতামূলক

৩ আগস্ট ২০২৫ বাংলাদেশ ব্যাংক ২৪টি আর্থিক ও নাগরিক সেবায় আয়কর রিটার্ন বাধ্যতামূলক করে সার্কুলার জারি করে। এতে আর্থিক ও নাগরিক সেবা গ্রহণে সংশ্লিষ্ট ব্যক্তিকে নির্ধারিত অর্থবছরের আয়কর রিটার্ন জমা দেওয়ার প্রমাণপত্র ব্যাংকে দাখিল করতে হবে। শুধু ঋণ বা আমানতের ক্ষেত্রেই নয়, জমি কেনাবেচা, ট্রেড লাইসেন্স, ডিস্ট্রিবিউটরশিপ, গ্যাস-বিদ্যুৎ সংযোগ, এমনকি শিশুকে ইংরেজি মাধ্যম স্কুলে ভর্তির ক্ষেত্রেও রিটার্ন দাখিলের প্রমাণ দেখানো বাধ্যতামূলক করা হয়।

## দেশে নিবন্ধিত GI পণ্য এখন ৬০টি

২০১৬ সালে জামদানি শাড়িকে বাংলাদেশে প্রথম ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়। এরপর নানা ধাপে আরও ৫৫টি GI পণ্য হিসেবে স্বীকৃতি পায়। সর্বশেষ ২০২৫ সালের জুলাইয়ে ৫টি পণ্য GI হিসেবে নিবন্ধিত হয়। এ নিয়ে দেশের মোট নিবন্ধিত GI পণ্য ৬০টি।

ক্রম	নাম	আবেদনকারী	আবেদনের তারিখ
৫৬	মেহেরপুরের মেহেরসাগর কলা	কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মেহেরপুর	১৪ জুলাই ২০২৪
৫৭	নেত্রকোণার বালিশ মিষ্টি	জেলা প্রশাসক, নেত্রকোণা	২৪ জুলাই ২০২৪
৫৮	ফুলবাড়ীয়ার লাল চিনি	উপজেলা প্রশাসন, ফুলবাড়ীয়া, ময়মনসিংহ	১১ জুলাই ২০২৪
৫৯	মেহেরপুরের হিমসাগর আম	উপপরিচালক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মেহেরপুর	১৪ জুলাই ২০২৪
৬০	ফরিদপুরের পাট	মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট	১ আগস্ট ২০২৪



## জুডিসিয়াল সার্ভিস গঠন বিধিমালা, ২০২৫

২৮ জুলাই ২০২৫ বাংলাদেশ জুডিসিয়াল সার্ভিস গঠন বিধিমালা, ২০২৫ এর গেজেট জারি করা হয়।

বিধিমালার উল্লেখযোগ্য যা কিছু

- ◆ বিচার বিভাগের পদ সৃষ্ণের ক্ষমতা সুপ্রিম কোর্টের আপিল বিভাগের একজন জ্যেষ্ঠ বিচারপতির নেতৃত্বাধীন কমিটির হাতে ন্যস্ত করা হয়। কমিটিতে জনপ্রশাসন, অর্থ ও আইন মন্ত্রণালয়ের সচিবকে প্রতিনিধি রাখতে হবে।
- ◆ জুডিসিয়াল সার্ভিসের বিচারিক ও প্রশাসনিক পদগুলোকে 'ক্যাডার' পদ হিসেবে উল্লেখ করা হয়। পাশাপাশি সার্ভিসের পদগুলোকে রাজস্ব খাতে স্থায়ীভাবে সৃষ্ণেরও বিধান করা হয়।
- ◆ আগে যে কোনো বিচারিক পদ সৃষ্ণ হতো প্রাথমিকভাবে তিন বছরের জন্য। পরে তা ধীরে ধীরে জনপ্রশাসনসহ অন্যদের অনুমোদনের ভিত্তিতে স্থায়ী হতো। কিন্তু এখন বিচারকদের যে কোনো পদ সৃষ্ণ হবে স্থায়ীভাবে।
- ◆ সংবিধানের ১১৫ অনুচ্ছেদে বিচার বিভাগে দায়িত্ব পালনকারী কর্মকর্তাদের বিষয়ে পৃথক বিধিমালা তৈরির ক্ষমতা রাষ্ট্রপতিকে দেওয়া হয়।
- ◆ সংবিধান অনুযায়ী বাংলাদেশ জুডিসিয়াল সার্ভিস নামে একটি স্বতন্ত্র সার্ভিস গঠন করা হবে।

■ সার্ভিসের প্রবেশ পদে নিয়োগের যোগ্যতা

কোনো স্বীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় হতে আইন বিষয়ে ৪ বছর মেয়াদি স্নাতক (সম্মান) অথবা কোনো স্বীকৃত বিদেশি বিশ্ববিদ্যালয় হতে আইন বিষয়ে ৩ বছর মেয়াদি স্নাতকসহ স্নাতকোত্তর ডিগ্রিধারী। তবে শর্ত থাকে যে, উক্ত ব্যক্তিকে আইন বিষয়ে স্নাতক বা স্নাতক (সম্মান) বা ক্ষেত্রমতে, আইন বিষয়ে স্নাতকোত্তর স্তরে দ্বিতীয় শ্রেণি বা সমমানের সিজিপিএ প্রাপ্ত হতে হবে।

— বয়স অনধিক ৩২ বছর।

## ঢাকায় দক্ষিণ আফ্রিকার দূতাবাস

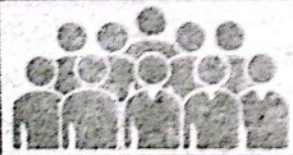
২০২৫ সালেই ঢাকায় দক্ষিণ আফ্রিকার নিজস্ব দূতাবাস স্থাপিত হবে। পাশাপাশি ২০২৫ সালের অক্টোবরের মধ্যেই দেশটিতে গমনের জন্য ই-ভিসা চালু হবে। ৩১ জুলাই ২০২৫ বাংলাদেশে নিযুক্ত দক্ষিণ আফ্রিকার হাইকমিশনার অধ্যাপক অনিল সুকলাল এসব তথ্য জানান। তিনি বর্তমানে ভারতেও নিযুক্ত এবং সেখান থেকেই বাংলাদেশের দায়িত্ব পালন করছেন। ১০ সেপ্টেম্বর ১৯৯৪ দুই দেশের মধ্যে আনুষ্ঠানিক কূটনৈতিক সম্পর্ক স্থাপন করা হয়। ২৭ ফেব্রুয়ারি ১৯৯৫ দক্ষিণ আফ্রিকার প্রিটোরিয়ায় বাংলাদেশ হাইকমিশন চালু হয়।

## নতুন প্রজাতির ব্যাঙ

২০২৫ সালের জুনে বাংলাদেশে নতুন প্রজাতির ব্যাঙের সন্ধান পাওয়া যায়। রাঙ্গামাটি সদর উপজেলার মণবান ইউনিয়নের এগুজ্যাছড়ি ঝরনায় খোঁজ মেলে এই ব্যাঙের। নতুন এই ব্যাঙের ইংরেজি নাম 'ইন্দোবার্মান টেরেন্ট ফ্রগ'। বৈজ্ঞানিক নাম *amolops indoburmanensis*। আর বাংলা নাম দেওয়া হয় 'ইন্দো-বার্মিজ কিরি ব্যাঙ'। নতুন ব্যাঙ নিয়ে এই গবেষণা রিপোর্টাইলস অ্যান্ড অ্যাফিবিয়ান নামের আন্তর্জাতিক জার্নালে প্রকাশিত হয়। জার্নালটি 'ইন্টারন্যাশনাল রিপোর্টাইল কনজারভেশন ফাউন্ডেশন' নামের আন্তর্জাতিক সংস্থা প্রকাশ করে।

## দেশের প্রথম বাণিজ্যিক ঘোড়ার খামার

ময়মনসিংহের সদর উপজেলার কুষ্টিয়া ইউনিয়নের কোকিল গ্রামে গড়ে উঠেছে দেশের প্রথম বাণিজ্যিক ঘোড়ার খামার। খামারটির নাম সঞ্জু হর্স ফার্ম। খামারের মালিক সঞ্জু। বর্তমানে খামারে রয়েছে দেশ ও বিদেশ থেকে সংগ্রহ করা দ্রুতগতির ১০টি ঘোড়া। এ খামারে রয়েছে সিন্দি, মারোয়াড়ি ও নোকড়া জাতের ঘোড়া। প্রতিটি ঘোড়ার মূল্য ২-৫ লাখ টাকা।



## জনসংখ্যা নীতি ২০২৫

১৪ জুলাই ২০২৫ 'বাংলাদেশ জনসংখ্যা নীতি ২০২৫' প্রকাশ করে স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়। এর আগে জনসংখ্যা নীতি ছিল ২০১২ সালের। সেই নীতিতে জনসংখ্যা নিয়ন্ত্রণে গুরুত্ব

দেওয়া হয়। নতুন নীতিতে জনসংখ্যার পরিকল্পিত উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে দক্ষ জনসম্পদ তৈরিতে গুরুত্ব দেওয়া হয়। এই জনসংখ্যা নীতি বাস্তবায়নে কাজ করবে ২৯টি মন্ত্রণালয়। ২০৩০-২০৩২ সালের মধ্যে এই নীতি বাস্তবায়নের লক্ষ্য নির্ধারণ করা হয়।

## জনসংখ্যা পরিস্থিতি

- দেশে প্রতি বর্গকিমি এলাকায় ১,১১৯ জন মানুষ বাস করে
- মোট প্রজনন হার (TFR) ২.৩
- শিশুমৃত্যুর হার প্রতি হাজারে ৩১
- মাতৃমৃত্যুর হার প্রতি লাখে ১৩৫
- দেশে ১৫ বছর বা এর বেশি বয়সি জনগোষ্ঠীর ৩.৬৪% বেকার।

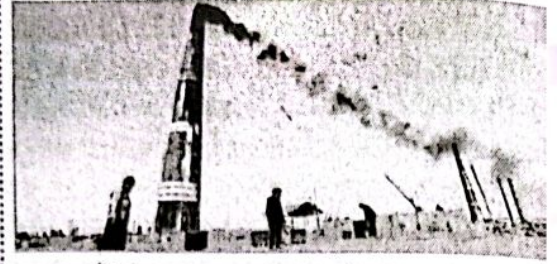
## পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের আঞ্চলিক দপ্তর

নাগরিকদের দোরগোড়ায় কনসুলার সেবা পৌঁছে দিতে সরকার বিভাগীয় পর্যায়ে পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের কনসুলার দপ্তর চালু করবে। ২০২৫ সালের জুলাইয়ে সরকারের উচ্চপর্যায়ে চট্টগ্রামে পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের কনসুলার দপ্তর চালুর বিষয়ে নীতিগত সিদ্ধান্ত নেয়। স্বাধীনতার পাঁচ দশক পর প্রথমবারের মতো চট্টগ্রামে একটি কনসুলার দপ্তর পরিচালনা করতে যাচ্ছে পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়। নতুন এই আঞ্চলিক অফিস চালু হলে চট্টগ্রাম, কক্সবাজার, বান্দরবান, রাঙ্গামাটি, খাগড়াছড়ি, ফেনী ও নোয়াখালী অঞ্চলের জনগণ স্থানীয়ভাবে সেবা পাবেন। এতে সময় বাঁচবে, সেবার মানও উন্নত হবে।

## ঢাবি থেকে আনুষ্ঠানিক বিচ্ছেদ সাত কলেজের

১৪ আগস্ট ২০২৫ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধীনে থাকা ঢাকার সরকারি সাত কলেজ আনুষ্ঠানিকভাবে আলাদা হয়। এদিন সাত কলেজের প্রশাসনিক, একাডেমিক ও আর্থিক দায়িত্ব এবং ২০২৪-২৫ শিক্ষাবর্ষে ভর্তি ইচ্ছুক শিক্ষার্থীদের তথ্য, ছবি ও ভর্তি পরীক্ষার ফি ঢাকা সেন্ট্রাল ইউনিভার্সিটি কর্তৃপক্ষের কাছে হস্তান্তর করে। ঢাকার ঐতিহ্যবাহী সাত সরকারি কলেজকে ১৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৭ ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধীনে নেওয়া হয়। নানা সময় পৃথকের দাবি উঠার পর ৭ জানুয়ারি ২০২৫ জরুরি সভায় সাত কলেজকে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধিভুক্ত থেকে বাতিল করার সিদ্ধান্ত হয়। পরে সাত কলেজের শিক্ষার্থীদের দাবির প্রেক্ষিতে 'ঢাকা সেন্ট্রাল ইউনিভার্সিটি' নামে নতুন বিশ্ববিদ্যালয় গঠনের সিদ্ধান্ত নেয় সরকার। এরপর ৯ জুলাই ২০২৫ শিক্ষা মন্ত্রণালয় ২০২৪-২৫ শিক্ষাবর্ষের ভর্তি কার্যক্রম শুরুর অনুমোদন দেয়।

## সাভারকে 'ডিগ্রেডেড এয়ারশেড' ঘোষণা



দেশে এই প্রথম বায়ুদূষণ গুরুতর আকার ধারণ করা ঢাকা জেলার সাভার উপজেলাকে ডিগ্রেডেড এয়ারশেড (Degraded Air Shed) হিসেবে ঘোষণা করে পরিবেশ অধিদপ্তর। ১৭ আগস্ট ২০২৫ পরিবেশ অধিদপ্তরের মহাপরিচালক স্বাক্ষরিত এক পরিপত্রে মাধ্যমে এ ঘোষণা জারি করা হয়। শুরু মৌসুমে প্রায় ৫ মাস উত্তর-পশ্চিম এবং উত্তর-পূর্ব থেকে দক্ষিণ-পূর্ব ও দক্ষিণ-পশ্চিমে বায়ু প্রবাহিত হয়। ফলে সাভার উপজেলায় সৃষ্ট বায়ুদূষণ ঢাকা শহরে প্রবেশ করে এটি ঢাকা শহরের বায়ুদূষণের তীব্রতা অনেক বাড়িয়ে দেয়। ফলে ঢাকার ঘনবসতিপূর্ণ জনগোষ্ঠীর স্বাস্থ্যে ওপর অত্যন্ত ক্ষতিকর প্রভাব ফেলে। এই প্রেক্ষাপট বায়ুদূষণ (নিয়ন্ত্রণ) বিধিমালা, ২০২২-এর বিধি ৫ এর ক্ষমতাবলে সমগ্র সাভার উপজেলাকে ডিগ্রেডেড এয়ারশেড ঘোষণা করা হয়। উল্লেখ্য, ডিগ্রেডেড এয়ার শেড হলো এমন একটি এলাকা যেখানে বায়ু গুণগত মান বাংলাদেশ পরিবেশ সংরক্ষণ বিধিমালা ১৯৯৭ এর অধীনে নির্ধারিত মান মাত্রা অতিক্রম করে বায়ুদূষণের কারণে খারাপ হয়ে গেছে।



## প্রধান উপদেষ্টার মালয়েশিয়া সফর

১১-১৩ আগস্ট ২০২৫ প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনূস মালয়েশিয়ায় প্রধানমন্ত্রী আনোয়ার ইব্রাহিমের আমন্ত্রণে রাষ্ট্রীয় সফরে মালয়েশিয়া যান। উল্লেখ্য, ৮ আগস্ট ২০২৪ ড. ইউনূসের নেতৃত্বে অন্তর্বর্তীকালীন সরকার গঠনের পর কোনো দেশের সরকারপ্রধান হিসেবে প্রথম বাংলাদেশ সফর করেন মালয়েশিয়ার প্রধানমন্ত্রী আনোয়ার ইব্রাহিম। ৪ অক্টোবর ২০২৪ মালয়েশিয়ার সরকার প্রধান বাংলাদেশ সফর করেন।

- ১২ আগস্ট : প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনূসের সঙ্গে মালয়েশিয়ার প্রধানমন্ত্রী আনোয়ার ইব্রাহিমের দ্বিপক্ষীয় বৈঠক অনুষ্ঠিত হয়। সেই বৈঠকে বাংলাদেশ ও মালয়েশিয়া ৫টি সমঝোতা স্মারক (MoU) স্বাক্ষর এবং ৩টি নোট অব এন্ডোজমেন্ট স্বাক্ষর হয়।
- ১৩ আগস্ট : প্রধান উপদেষ্টাকে মালয়েশিয়া ন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি (UKM) সম্মানসূচক ডিগ্রি দেয়।

### সমঝোতা স্মারক (MoU) : ৫টি

- প্রতিরক্ষা সহযোগিতা বিষয়ক।
- মালয়েশিয়ার ইনস্টিটিউট অব স্ট্র্যাটেজিক অ্যান্ড ইন্টারন্যাশনাল স্টাডিজ (ISIS) এবং বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ইন্টারন্যাশনাল অ্যান্ড স্ট্র্যাটেজিক স্টাডিজের (IBIS) মধ্যে সহযোগিতা সহযোগিতা।

- তরলীকৃত প্রাকৃতিক গ্যাস (LNG) সরবরাহ, LNG অবকাঠামো, পেট্রোলিয়াম পণ্য এবং অবকাঠামোতে সহযোগিতা।
- মালয়েশিয়ার মান নিয়ন্ত্রণকারী কোম্পানি MIMO এবং বাংলাদেশ-মালয়েশিয়া চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রির (BMCCI) মধ্যে সহযোগিতা।
- মালয়েশিয়ার ন্যাশনাল চেম্বার অব কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি (NCCIM) এবং ফেডারেশন অব বাংলাদেশ চেম্বারস অফ কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রির (FBCCI) মধ্যে সহযোগিতা

### নোট অব এন্ডোজমেন্ট : ৩টি

- উচ্চশিক্ষা খাতে সহযোগিতা।
- কূটনীতিকদের প্রশিক্ষণ সংক্রান্ত।

## মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ

কক্সবাজারের মহেশখালী ও মাতারবাড়ী এলাকায় চলমান উন্নয়ন প্রকল্পগুলোর কাজ সমন্বিতভাবে করার জন্য ১০ জুলাই ২০২৫ উপদেষ্টা পরিষদের বৈঠকে 'মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ অধ্যাদেশ, ২০২৫' এর খসড়া চূড়ান্ত অনুমোদন দেওয়া হয়। ২৩ জুলাই ২০২৫ এই অধ্যাদেশ গেজেট আকারে জারি করা হয়। ১ আগস্ট ২০২৫ মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ অধ্যাদেশ, ২০২৫ কার্যকর করা হয়। এই অধ্যাদেশ কার্যকর হবার সঙ্গে সঙ্গে মহেশখালী সমন্বিত উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ নামে একটি কর্তৃপক্ষ প্রতিষ্ঠিত হয়। কর্তৃপক্ষের অধিক্ষেত্রাধীন এলাকায় জমির পরিমাণ ৩৪,১৮১.০৪৪ একর।

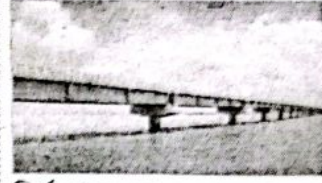
- কর্তৃপক্ষ একটি সংবিধিবদ্ধ সংস্থা হবে।
- কর্তৃপক্ষের প্রধান কার্যালয় কক্সবাজার জেলার মহেশখালীতে হবে।
- গভর্নিং বোর্ডের চেয়ারপার্সন প্রধান উপদেষ্টা/প্রধানমন্ত্রী।
- কর্তৃপক্ষের প্রধান নির্বাহী চেয়ারম্যান।

## খুলনায় ৬০০ মেগাওয়াট সোলার

সুন্দরবন অঞ্চলটিকে গ্রিন ইভান্স্ট্রিয়াল করিডর রূপান্তরে খুলনায় ৬০০ মেগাওয়াট সোলার পাওয়ার প্ল্যান্ট স্থাপিত হবে। এই লক্ষ্যে ২৬ জুলাই ২০২৫ পাওয়ার প্ল্যান্টটি বাস্তবায়নে সুন্দরবন ডেল্টা গ্রোথ ইনিশিয়েটিভের (SDGI) সঙ্গে আরব ঠিকাদার ওরাসকম পেনিনসুলা কনসোর্টিয়ামের একটি সমঝোতা চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। এই চুক্তি অনুষ্ঠানে দেশের শীর্ষস্থানীয় অর্থনীতিবিদ, বিদেশি বিনিয়োগকারী, পরিবেশ বিশেষজ্ঞ এবং শিল্প উদ্যোক্তারা উপস্থিত ছিলেন। অনুষ্ঠানে আন্তর্জাতিক বিনিয়োগকারীদের প্রতি আহ্বান জানানো হয়— Let the Delta shine. Let the Sundarbans lead the way. এটি কেবল প্রকল্পে বিনিয়োগ নয়, বরং মানুষের মধ্যে, শান্তি ও টেকসই বিনিয়োগ। সরকারের লক্ষ্য ২০৩০ সালের মধ্যে জাতীয় গ্রিডে অন্তত ২৫% শক্তি সবুজ উৎস থেকে সরবরাহ নিশ্চিত করা।

## গাইবান্ধায় ভাসানী সেতুর উদ্বোধন

২০ আগস্ট ২০২৫ গাইবান্ধায় মাওলানা ভাসানী সেতুর (হরিপুর তিস্তা সেতু) উদ্বোধন করা হয়। দুই লেনের এই সেতুর দৈর্ঘ্য ১,৪৯০ মিটার এবং প্রস্থ ৯.৬০ মিটার। এতে ৩১টি স্প্যান রয়েছে। গাইবান্ধা জেলার



সুন্দরগঞ্জ উপজেলার হরিপুর ঘাট থেকে কুড়িগ্রামের চিলমারী উপজেলার চিলমারী ঘাট পর্যন্ত সেতুটি

নির্মাণের জন্য ৫ নভেম্বর ২০১৮ দরপত্র আহ্বান করা হয়। সেতুর উভয় পাশে ৮৬ কিমি সড়ক মেরামত, ছোট-বড় ৬২টি সেতু-কালভার্ট নির্মাণ ও ৩.৫ কিমি নদীশাসন মিলিয়ে মোট ব্যয় হয় ৯২৫ কোটি টাকা। চীনের ঠিকাদারি প্রতিষ্ঠান 'চায়না স্টেট কনস্ট্রাকশন ইঞ্জিনিয়ারিং করপোরেশন লিমিটেড' এ কাজের দায়িত্ব পায়। সেতু নির্মাণে বাংলাদেশ সরকার, সৌদি ফান্ড ফর ডেভেলপমেন্ট এবং ওপেক ফান্ড ফর ইন্টারন্যাশনাল ডেভেলপমেন্ট অর্থায়ন করে। সেতুটি চালু হওয়ায় সময় সাশ্রয় হবে দুই থেকে আড়াই ঘণ্টা।

## নতুন মুদ্রানীতি ঘোষণা

৩১ জুলাই ২০২৫ নীতি সুদহার ১০% রেখেই নতুন মুদ্রানীতি ঘোষণা করে বাংলাদেশ ব্যাংক। কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সদর দপ্তরে এক সংবাদ সম্মেলনে নতুন মুদ্রানীতি ঘোষণা করেন ব্যাংকের গভর্নর ড. আহসান এইচ মনসুর। এছাড়াও নতুন মুদ্রানীতিতে মূল্যস্ফীতি ৭% নিচে নামলেই প্রধান নীতি সুদহার কমানো হবে। বেসরকারি খাতে ঋণ প্রবৃদ্ধির প্রাক্কলন ২০২৫ সালের ডিসেম্বরে ৭.২% এবং ২০২৬ সালের জুনে ৮% অর্জনের লক্ষ্য নির্ধারণ করা হয়। আগের মুদ্রানীতিতে বেসরকারি খাতের ঋণ গত জুনে ৯.৮% লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে অর্জিত হয় ৬.৪%।

## বিশ্বমঞ্চে বাংলাদেশ

### জাতিসংঘ উপদেষ্টা পরিষদে ফারজানা



জাতিসংঘ মহাসচিবের জলবায়ু পরিবর্তন-বিষয়ক যুব উপদেষ্টা পরিষদের সদস্য হিসেবে মনোনীত হন বাংলাদেশের ফারজানা ফারুক ঝুমু। ১২ আগস্ট ২০২৫ জাতিসংঘের ওয়েবসাইটে তার নাম ঘোষণা করা হয়। আন্তর্জাতিক যুব দিবস-২০২৫ উপলক্ষে তৃতীয় দফার সদস্যদের নাম ঘোষণা করা হয়।

এটি জাতিসংঘের 'ইউথ ২০৩০ স্ট্র্যাটেজি' ও 'আওয়ার কমন এজেন্ডা'র অংশ হিসেবে পরিচালিত হচ্ছে। সারা বিশ্বের বিভিন্ন যুব ও জলবায়ু সংস্থা থেকে মনোনীত প্রার্থীদের মধ্য থেকে এই পরিষদের সদস্যরা নির্বাচিত হন। তারা মহাসচিবকে জলবায়ু পরিবর্তন মোকাবেলায় বাস্তবসম্মত ও ফলাফলকেন্দ্রিক পরামর্শ প্রদান করেন। এর আগে ফারজানা UNICEF বাংলাদেশের যুব দূত হিসেবেও দায়িত্ব পালন করেন।

### জাতিসংঘ মানবাধিকার সম্মেলনে স্বপ্নীল

২৪-২৬ জুলাই ২০২৫ জাতিসংঘের সদরদপ্তর নিউইয়র্কে অনুষ্ঠিত ১৯তম ইন্টারন্যাশনাল ইউথ ফর হিউম্যান রাইটস সামিটে বক্তব্য রাখেন সংগীত-শিল্পী স্বপ্নীল সজীব। তার পুরো নাম শরীফ মো. সজীব। তিনিই প্রথম বাংলাদেশি সংগীতশিল্পী যিনি এই সম্মেলনে বক্তৃতা দেওয়ার সম্মান অর্জন করেন। স্বপ্নীল সজীব বাংলাদেশের

সংগীত, সংস্কৃতি ও মানবিক মূল্যবোধ আন্তর্জাতিক পরিসরে তুলে ধরেন। ২০২৫ সালের সম্মেলনের প্রতিপাদ্য— 'শান্তির জন্য শিক্ষা'। স্বপ্নীল সজীব শুধু একজন শিল্পী নয়, একজন সংস্কৃতিকর্মীও।





## ট্রাম্পের পাল্টা শুল্কে বাংলাদেশ

৩১ জুলাই ২০২৫ মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প বাংলাদেশের পণ্যে পাল্টা শুল্ক ২০% নির্ধারণ করেন। বর্তমানে গড়ে ১৫% শুল্ক দিয়ে যুক্তরাষ্ট্রে পণ্য রপ্তানি করে বাংলাদেশ। নতুন পাল্টা শুল্ক ২০% করায় মোট শুল্কহার দাঁড়াবে এখন ৩৫%।

### টাইমলাইন

- ◆ ২০ জানুয়ারি : যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট হিসেবে ডোনাল্ড ট্রাম্প দ্বিতীয়বারের মতো দায়িত্ব গ্রহণ করেন।
- ◆ ২ এপ্রিল : বিশ্বের নানা দেশের ওপর বিভিন্ন হারে পাল্টা শুল্ক আরোপের ঘোষণা দেন।
- বাংলাদেশের ওপর আরোপ করা হয় ৩৭% পাল্টা শুল্ক।
- ◆ ৭ এপ্রিল : পাল্টা শুল্ক তিন মাস স্থগিতের অনুরোধ করে ডোনাল্ড ট্রাম্পকে চিঠি দেন প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনূস।
- ◆ ৯ এপ্রিল : ট্রাম্প প্রশাসন ন্যূনতম ১০% শুল্ক বজায় রেখে চীনা ছাড়া সকল দেশের ওপর পাল্টা শুল্ক আরোপ তিন মাসের জন্য স্থগিত করে।
- ◆ ১৭ জুন : বাণিজ্য মন্ত্রণালয়ের সঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রের বাণিজ্য প্রতিনিধির (USTR) অনলাইন বৈঠক হয়। ওই বৈঠককে প্রথম দফার আনুষ্ঠানিক আলোচনা হিসেবে গণ্য করে যুক্তরাষ্ট্র।

- ◆ ৮ জুলাই : প্রধান উপদেষ্টাকে পাঠানো এক চিঠিতে ডোনাল্ড ট্রাম্প জানান বাংলাদেশের পণ্য আমদানিতে ৩৫% শুল্ক আরোপ করবেন, যা ১ আগস্ট থেকে কার্যকর হবে।
- ◆ ৯-১১ জুলাই : যুক্তরাষ্ট্রের সঙ্গে দ্বিতীয় পর্যায়ের আলোচনা অনুষ্ঠিত।
- ◆ ২৯ জুলাই : বাংলাদেশ ও যুক্তরাষ্ট্র তিন দিনের আলোচনা ও দর-কষাকষির বৈঠক করে।
- ◆ ৩১ জুলাই : ডোনাল্ড ট্রাম্প একটি নির্বাহী আদেশে স্বাক্ষর করেন যাতে বাংলাদেশের পণ্যে পাল্টা শুল্ক ২০% নির্ধারণ করেন।
- ◆ ৭ আগস্ট : বাংলাদেশের ওপর আরোপ করা পাল্টা শুল্ক কার্যকর।

### যেসব ছাড়ের বিনিময়ে কমলো শুল্ক

- ◆ ২০২৪ সালে বাংলাদেশের সাথে যুক্তরাষ্ট্রের বাণিজ্যের পরিমাণ ছিল প্রায় ১,০৬০ কোটি ডলার। বাংলাদেশ যুক্তরাষ্ট্র থেকে ২২০ কোটি ডলারের পণ্য আমদানির বিপরীতে ৮৪০ কোটি ডলারের পণ্য রপ্তানি করে। আগামী এক থেকে দেড় বছরের মধ্যে যুক্তরাষ্ট্র থেকে ১৫০ কোটি ডলার আমদানি বাড়াবে।
- ◆ আগামী কয়েক বছরে যুক্তরাষ্ট্রের কোম্পানি বোয়িংয়ের কাছ থেকে ২৫টি উডোজাহাজ কিনবে সরকার। এতে প্রায় স্থানীয় মূল্যে খরচ হতে পারে ৫০ হাজার কোটি টাকা।
- ◆ পাঁচ বছর মেয়াদে প্রতিবছর সাত লাখ টন করে গম আমদানি করবে বাংলাদেশ।
- ◆ এলএনজি, সামরিক সরঞ্জামসহ বিভিন্ন পণ্য আমদানি বাড়ানোর প্রতিশ্রুতি।
- ◆ যুক্তরাষ্ট্রের পণ্য বাংলাদেশে প্রবেশ সহজ করা এবং শুল্ক ছাড় দেওয়ার প্রতিশ্রুতি।
- ◆ কিছু পণ্যে শূন্য শুল্ক ও কিছু ক্ষেত্রে ছাড় দেওয়া হবে।
- ◆ যুক্তরাষ্ট্র থেকে বেসরকারি খাত যাতে তুলা, সয়াবিন বীজ, ডাল ইত্যাদি পণ্য আমদানি বাড়তে পারে, সে ব্যাপারে নীতি-সহায়তা দেবে সরকার।

### শুল্ক

শুল্ক (Tariff) হলো একটি সরকারি ফি বা কর, যা বিদেশ থেকে আমদানি করা পণ্যের ওপর বসানো হয়। দেশে আমদানিকৃত বা কখনও কখনও আমদানিকারক দেশ থেকে রপ্তানি করা পণ্যের উপর ধার্য করা একটি কর। বেশিরভাগ পণ্যের জন্য আরোপিত আমদানি শুল্ক সাধারণত আমদানি করা পণ্যের শুল্ক মূল্য দ্বারা নির্ধারিত হয়।

### পাল্টা শুল্ক

আন্তর্জাতিক বাণিজ্যে দুটি গুরুত্বপূর্ণ শব্দ— গড় শুল্ক আর পারস্পরিক বা পাল্টা শুল্ক।

- গড় শুল্ক বলতে বোঝায়— একটি দেশ বাইরে থেকে যে পণ্য আমদানি করে, সেগুলোর ওপর গড়ে কত শতাংশ শুল্ক নেয়। ধরুন, একটি দেশে তিন ধরনের পণ্যে ১০%, ১৫% আর ৫% হারে শুল্ক নেওয়া হয়। তাহলে সেই দেশের গড় শুল্ক হবে ১০%। এই হিসাবটা সরলভাবে সব পণ্যের শুল্কের গড় বের করা হয়।
- পারস্পরিক বা পাল্টা শুল্ক হলো— প্রতি-উত্তরমূলক শুল্ক। ধরুন, কোনো দেশ যদি যুক্তরাষ্ট্রের পণ্যের ওপর ৬% শুল্ক বসায়, তাহলে যুক্তরাষ্ট্রও চাইলে ওই দেশের পণ্যের ওপর একই হারে ৬% শুল্ক বসাতে পারে। একে ইংরেজিতে বলে Reciprocal Tariff। ২ এপ্রিল ২০২৪ যুক্তরাষ্ট্র নতুনভাবে এই পারস্পরিক শুল্কনীতি চালু করে।

## যুক্তরাষ্ট্রের বর্তমান শুল্কহার

যুক্তরাষ্ট্রের ট্যারিফ শিডিউলে তিন ধরনের শুল্কহার রয়েছে। একটি হলো, Most Federated Nation (MFN) শুল্কহার। যেসব দেশের সঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রের স্বাভাবিক বাণিজ্য সম্পর্ক রয়েছে, সেসব দেশ থেকে আমদানি পণ্যে এই শুল্কহার প্রযোজ্য। সাধারণত বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার (WTO) সদস্যদেশগুলো এই সুবিধা পেয়ে থাকে। বাংলাদেশের পণ্যের ওপর MFN শুল্কহার রয়েছে। দ্বিতীয়টি হলো, যেসব দেশের সঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রের বাণিজ্যিক চুক্তি রয়েছে বা দেশটি বাণিজ্য সুবিধা দিচ্ছে, তার আওতায় দেওয়া হ্রাসকৃত বা শূন্য শুল্কহার। সাধারণত MFN শুল্কহারের চেয়ে এই হার কম। তৃতীয়টি হলো, যেসব দেশের সঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রের স্বাভাবিক বাণিজ্যিক সম্পর্ক নেই, তাদের ওপর প্রযোজ্য শুল্কহার। সাধারণত এই শুল্কহার বেশি। যুক্তরাষ্ট্রের ইয়েল বিশ্ববিদ্যালয়ের বাজেট ল্যাবের ওয়েবসাইটের তথ্য অনুযায়ী, ২০ জানুয়ারি ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের কার্যকর গড় শুল্কহার ছিল ২.৪০%। ট্রাম্পের একের পর এক পদক্ষেপে তা দ্রুত পরিবর্তন হতে থাকে।

### যুক্তরাজ্য : চুক্তিতে প্রথম

যুক্তরাজ্যই প্রথম দেশ হিসেবে যুক্তরাষ্ট্রের সঙ্গে বাণিজ্য চুক্তি করে। এই চুক্তিতে যুক্তরাজ্যের পণ্যে ১০% ভিত্তি শুল্ক ধার্য করা হয়, যদিও কিছু পণ্যে ছাড় ও কোটার ব্যবস্থাও রাখা হয়।

#### যেসব দেশ ও সংস্থার সঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রের চুক্তি

দেশ	চুক্তির তারিখ	নতুন শুল্ক	চুক্তির আগে শুল্ক
যুক্তরাজ্য	৮ মে ২০২৫	১০%	২৫%
চীন	১২ মে ২০২৫	৩০%	১৪৫%
ভিয়েতনাম	২ জুলাই ২০২৫	২০%	৪৬%
ইন্দোনেশিয়া	১৫ জুলাই ২০২৫	১৯%	৩২%
ফিলিপাইন	২২ জুলাই ২০২৫	১৯%	২০%
জাপান	২৩ জুলাই ২০২৫	১৫%	২৫%
ইইউ	২৭ জুলাই ২০২৫	১৫%	৩০%
দক্ষিণ কোরিয়া	৩১ জুলাই ২০২৫	১৫%	২৫%

## যুক্তরাষ্ট্রে শুল্কের প্রভাব

The Budget Lab (TBL) হচ্ছে যুক্তরাষ্ট্রভিত্তিক একটি স্বাধীন অর্থনৈতিক ও নীতি বিশ্লেষণ প্রতিষ্ঠান। তারা যুক্তরাষ্ট্রের ওপর ট্রাম্প শুল্কের প্রভাব বিশ্লেষণ করেছে। সে অনুযায়ী—

- **ভোক্তাদের ওপর শুল্কের চাপ**
- নতুন কার্টামোয় গড়ে ১৮.৩% কার্যকর শুল্ক দিতে হবে মার্কিন ভোক্তাদের— এটি ১৯৩৪ সালের পর সর্বোচ্চ।
- স্বল্প মেয়াদে (২০২৫ সালের হিসাবে) পণ্যের দাম ১.৮% বাড়বে, যা প্রতি পরিবারের গড়ে ২,৪০০ ডলার ক্ষতির সমান।
- দাম সমন্বয়ের পর মূল্যবৃদ্ধি দাঁড়াবে ১.৫%, যা প্রতি পরিবারের ২,০০০ ডলার ক্ষতি হবে।

### ■ কিছু পণ্যের দাম বাড়বে

- স্বল্প মেয়াদে : জুতার দাম ৪০% এবং পোশাকের দাম ৩৮% বেড়ে যাবে।
- দীর্ঘ মেয়াদে : জুতার দাম গড়ে ১৯% এবং পোশাকের দাম ১৭% বেশি থাকবে।

### ■ অর্থনীতিতে প্রভাব

- ২০২৫ ও ২০২৬ সালে জিডিপি প্রবৃদ্ধি প্রতিবছর ০.৫% পয়েন্ট কমে যাবে।
- দীর্ঘ মেয়াদে যুক্তরাষ্ট্রের অর্থনীতি স্থায়ীভাবে ০.৪% ছোট হবে, যা বছরে প্রায় ১২০ বিলিয়ন ডলার ক্ষতি।

### ■ চাকরির বাজারে প্রভাব

- ২০২৫ সালের শেষে বেকারত্ব ০.৩% পয়েন্ট বাড়বে এবং চাকরি কমে প্রায় ৫ লাখ।
- ২০২৬ সালের শেষে বেকারত্ব ০.৭% পয়েন্ট বাড়বে।

### ■ খাতভিত্তিক দীর্ঘমেয়াদি প্রভাব

- উৎপাদনশিল্পে ২.১% প্রবৃদ্ধি হবে।
- তবে নির্মাণ খাত ৩.৫% ও কৃষি খাত ০.৯% কমে যাবে।

### ■ সরকারি রাজস্বে প্রভাব

- ২০২৬-৩৫ সময়ে শুল্ক থেকে ২.৭ ট্রিলিয়ন ডলার আয় হবে।
- অর্থনৈতিক ধীরগতির কারণে এই আয় থেকে প্রায় ৪৬৬ বিলিয়ন ডলার কমে যাবে।
- ফলে চূড়ান্ত আয় দাঁড়াবে ২.২ ট্রিলিয়ন ডলার।

## বর্তমানে বাংলাদেশের শুল্ক

যুক্তরাষ্ট্রের আন্তর্জাতিক বাণিজ্য কমিশনের ওয়েবসাইটে প্রকাশিত তথ্য অনুযায়ী, ২০২৪ সালে বাংলাদেশ থেকে ৮৪৪ কোটি ডলারের পণ্য আমদানি করেছে দেশটি। এসব পণ্যের ওপর দেশটি শুল্ক আদায় করেছে ১২৭ কোটি ডলার। অর্থাৎ গত বছর বাংলাদেশের পণ্যে গড়ে শুল্কহার ছিল ১৫%। যুক্তরাষ্ট্রের নতুন সিদ্ধান্ত অনুযায়ী ২০% পাল্টা শুল্ক বাংলাদেশ থেকে আমদানি করা পণ্যের

ওপর মোট ৩৫% শুল্ক আদায় করা হবে। তবে পণ্যভেদে কার্যকর শুল্কহার ভিন্ন ভিন্ন হবে। কারণ, বর্তমানে যুক্তরাষ্ট্র আমদানি পণ্যভেদে নানা হারে শুল্ক আদায় করে। অর্থাৎ একেক পণ্যের ওপর শুল্কহার একেক রকম। দেশটি পণ্যভেদে শূন্য থেকে ৩৫০% পর্যন্ত শুল্ক আদায় করে আসছে এত দিন। পাল্টা শুল্কে তা-ও পাল্টে যাচ্ছে এখন।

পণ্য	গড় শুল্ক ছিল (%)	গড় শুল্ক হবে (%)
পোশাক রপ্তানি	১৬.৭৭	৩৬.৭৭
সোয়েটার (ম্যানমেইড ফাইবার দিয়ে তৈরি)	৩২.০০	৫২.০০
সোয়েটার (তুলার সুতা দিয়ে তৈরি)	১৬.৫০	৩৬.৫০
ছেলের আভারপ্যাট (সুতার কাপড়ে তৈরি)	৬.০০	২৬.০০
জুতা	৮.৫০	২৮.৫০
হ্যাটস ও হেডগিয়ার	৭.৫০	২৭.৫০
চামড়া জাত পণ্য	১২.২০	৩২.২০



## নতুন ভূমি নতুন সম্ভাবনা

দেশের দক্ষিণ-পূর্বের বিস্তীর্ণ এলাকাজুড়ে এখন নতুন জমি এবং সেখানে নতুন বসতি গড়ার এক নতুন আখ্যান তৈরি হচ্ছে। তিন যুগ ধরে সন্দ্বীপ, জাহাইজ্জার চর (বর্তমান স্বর্গদ্বীপ) ও ভাসানচর— এই তিন দ্বীপ ধীরে ধীরে এক হয়ে যাচ্ছে। বাংলাদেশ মহাকাশ গবেষণা ও দূর অনুধাবন প্রতিষ্ঠান (SPARRSO) তাদের গবেষণায় এই চিত্র তুলে ধরে।

### গবেষণার উদ্দেশ্য

সন্দ্বীপ বা মেঘনার মোহনার এই অঞ্চলটি গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র-মেঘনা নদীব্যবস্থার অংশ। এখানে প্রতিবছর বঙ্গোপসাগরে প্রায় ১০৬ কোটি টনের বেশি পলি জমা হয়, যা বৈশ্বিকভাবে কোনো মহাসাগরে সবচেয়ে বেশি পলি প্রবাহের একটি। এই বিপুল পরিমাণ পলি মহীসোপানে (সমুদ্রের উপকূল থেকে সমুদ্রের তলদেশ পর্যন্ত বিস্তৃত ঢালু এলাকা) জমা হয়ে নতুন ভূমির সৃষ্টি করে। সময়ের সঙ্গে সঙ্গে এই নতুন ভূমিগুলো টেকসই ভূমিতে পরিণত হতে পারে অথবা জোয়ার-ভাটার স্রোতের কারণে ক্ষয়প্রাপ্ত হতে পারে। এই গবেষণার উদ্দেশ্য ছিল ১৯৯০-এর দশক থেকে সন্দ্বীপ এবং পার্শ্ববর্তী অঞ্চলে দ্বীপ গঠন ও ক্ষয়ের গতিশীলতা অনুসন্ধান করা।

### গবেষণার পদ্ধতি ও ফলাফল

গবেষণায় ১৯৮৯-২০২৫ সাল পর্যন্ত ল্যান্ডস্যাট স্যাটেলাইট চিত্র ব্যবহার করা হয়। ল্যান্ডস্যাট দিয়ে চিত্রগুলো জানুয়ারি-ফেব্রুয়ারি মাসে এবং নিম্ন জোয়ারের সময়ে সংগ্রহ করা হয়। যুক্তরাষ্ট্রের জিওলজিক্যাল সার্ভে (USGS) ওয়েবসাইট থেকে ডেটা সংগ্রহ করে তা বিশ্লেষণ করা হয়। গবেষণায় ১৯৮৯-২০২৫ সালের ভূমির গঠনগত পরিবর্তনের পরিসংখ্যান উপস্থাপন করা হয়। এতে দেখা যায় ১৯৮৯ সালে সন্দ্বীপ বা এর কাছাকাছি এলাকায় স্থিতিশীল ভূমির পরিমাণ ছিল ৩২৮ বর্গকিমি, যা ২০২৫ সালে বেড়ে দাঁড়িয়েছে ৭২৬ বর্গকিমি। অর্থাৎ এই সময়ে নতুন ভূমি সৃষ্টি হয়েছে ৩৯৮ বর্গকিমি (১২১%)। এই সময়ে কাদামাটি বৃদ্ধি পায় ৭৭ বর্গকিমি (২৩%)। ১৯৮৯ সালে এর পরিমাণ ছিল ৩৩৫ বর্গকিমি, ২০২৫ সালে তা বেড়ে দাঁড়িয়েছে ৪১৩ বর্গকিমি।

### তিন দ্বীপের সম্মিলন

বঙ্গোপসাগরের একটি প্রাচীন দ্বীপ হলো সন্দ্বীপ, যা স্পারসোর গবেষণায় ৩,০০০ বছরের পুরোনো বলে উল্লেখ করা হয়। গবেষণায় দেখা যায়, ১৯৮৯-২০২৫ সালের মধ্যে সন্দ্বীপের পাশেই জেগে উঠেছে জাহাইজ্জার চর ও ভাসানচর। ২০০৬ সালে মেঘনা মোহনার পলিমাটি জমে সৃষ্টি হয় ভাসানচর। এখন সন্দ্বীপ, স্বর্গদ্বীপ (জাহাইজ্জার চর) ও ভাসানচর একত্র হয়ে একক ভূমিরূপে আবির্ভূত হয়েছে। অর্থাৎ তিনটি দ্বীপ এখন ভৌগোলিকভাবে প্রায় সংযুক্ত। সন্দ্বীপ একটি পুরোনো দ্বীপ হলেও স্বর্গদ্বীপ ও ভাসানচর তুলনামূলকভাবে নতুন এবং ক্রমাগত পলিমাটি জমে বিস্তৃত হয়েছে।

### ভূমির বৈশিষ্ট্য

বাংলাদেশের ভূমির গঠন প্রধানত তিনটি— পাহাড়ি অঞ্চল (১২%), গড়াঞ্চল (৮%) এবং পলল ভূমি (৮০%)। বাংলাদেশ আসলে গড়ে উঠেছে বড় বড় নদী দিয়ে আসা বিপুল পরিমাণ পলি দিয়ে। এই পলির বেশির ভাগই সাগরে গিয়ে পড়ে, আর কিছু অংশ সঞ্চিত হয়ে গড়ে ওঠে ভূমি। খুলনা বা দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চলের উপকূলে পলল দিয়ে ভূমির গঠন প্রক্রিয়া দ্রুততর হয় না। এর কারণ হলো এ অঞ্চলের কাছে থাকা বঙ্গোপসাগরের 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড'। ঠিক এর উল্টো হলো উপকূলীয় মেঘনা মোহনা। এখানকার নদী বেয়ে আসা বিপুল পলি সমুদ্রের বুকে মিশেছে বটে, কিন্তু এর একটি উল্লেখযোগ্য অংশ নতুন ভূমি গঠনে ভূমিকা রাখছে। এখানকার ভোলা, সন্দ্বীপ ও মনপুরা ঘিরে নতুন নতুন দ্বীপ গড়ে উঠছে।

### নতুন ভূমিতে বসবাস

কোনো এলাকায় নতুন ভূমি গঠিত হলে সেখানে অন্তত ২০ বছরের আগে মানববসতি গড়ে তোলা যুক্তিযুক্ত নয়। প্রথম দিকে এসব এলাকায় বন তৈরি করা উচিত। তবে এসব নদীমধ্যে বা নদীপাড়ে গড়ে ওঠা জনপদ হঠাৎ যে বিলীন হবে না এর কোনো নিশ্চয়তা নেই।

### মালিকানার দ্বন্দ্ব ও সম্ভাবনা

নদী বা সমুদ্রতীরবর্তী এলাকায় নতুন করে ভূমি জেগে উঠলে সেখানে দিয়ারা জরিপ হয়। এই জরিপের মাধ্যমে ভূমির নকশা ও রেকর্ড প্রস্তুত করা হয়। শিকস্তি ও পয়স্তি আইন অনুযায়ী, নদীভাঙনে জমি চলে গেলে (শিকস্তি) এবং সেই জমি আবার জেগে উঠলে (পয়স্তি) আগের মালিক জমির মালিকানা ফিরে পাওয়ার অধিকারী হন কিছু শর্ত সাপেক্ষে। ভূমি মন্ত্রণালয়ের জরিপ ও সাধারণত অনুবিভাগ নতুন জেগে ওঠা ভূমির জরিপের বিষয় দেখভাল করে।



## জুলাই ঘোষণাপত্র

রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিক স্বীকৃতির অঙ্গীকারপূর্বক 'জুলাই ঘোষণাপত্র' প্রকাশ করেছে অন্তর্বর্তীকালীন সরকার। ৫ আগস্ট ২০২৫ জাতীয় সংসদের দক্ষিণ প্লাজায় হাজারো জনতার উপস্থিতিতে এবং বিভিন্ন রাজনৈতিক দলের শীর্ষ পর্যায়ের নেতাদের সঙ্গে নিয়ে 'জুলাই ঘোষণাপত্র' পাঠ করেন অন্তর্বর্তী সরকারের প্রধান উপদেষ্টা ড. মুহাম্মদ ইউনূস।

■ ইংরেজি : July Declaration

■ পাঠ করেন : অধ্যাপক ড. মুহাম্মদ ইউনূস (অন্তর্বর্তীকালীন সরকারের প্রধান উপদেষ্টা)

■ পাঠ করার স্থান : জাতীয় সংসদের দক্ষিণ প্লাজা

■ পাঠের তারিখ : ৫ আগস্ট ২০২৫

■ পাঠ শুরু : বিকেল ৫টা ২১ মিনিটে

■ পাঠ শেষ : ৫টা ৩৪ মিনিটে

■ দফা : ২৮টি

■ মোট শব্দ : ১,০০৫টি

■ মোট অক্ষর : ৫,৬৯০টি।

ঘোষণাপত্রের ২৪ নম্বর দফায় জুলাই গণঅভ্যুত্থানের শহিদদের 'জাতীয় বীর' হিসেবে ঘোষণা করা হয়।

### জুলাই ঘোষণাপত্র

'জুলাই ঘোষণাপত্র' হলো ২০২৪ সালের জুলাইয়ের গণঅভ্যুত্থানের একটি দলিল। যার মাধ্যমে জুলাই গণঅভ্যুত্থানকে রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিকভাবে স্বীকৃতি প্রদান করা হবে। জুলাই ঘোষণাপত্রে মোট ২৮টি দফার উল্লেখ রয়েছে। এর মধ্যে প্রথম ২১ দফায় অভ্যুত্থানের প্রেক্ষাপট এবং পরের ৭টি দফায় আগামী দিনের করণীয় রয়েছে। ঘোষণাপত্রের ২৭ নম্বর দফায় বলা হয়েছে, 'বাংলাদেশের জনগণ এই অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে যে ছাত্র-জনতার গণঅভ্যুত্থান ২০২৪-এর উপযুক্ত রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিক স্বীকৃতি প্রদান করা হবে এবং পরবর্তী নির্বাচনে নির্বাচিত সরকারের সংস্কারকৃত সংবিধানের তফসিলে এই ঘোষণাপত্র সন্নিবেশিত থাকবে। উল্লেখ্য, এই ঘোষণাপত্র ৫ আগস্ট ২০২৪ থেকে কার্যকর বলে ধরে নেওয়া হবে।

### ২৮ দফা ঘোষণাপত্র

- যেহেতু উপনিবেশ বিরোধী লড়াইয়ের সুদীর্ঘকালের ধারাবাহিকতায় এই ভূখণ্ডের মানুষ দীর্ঘ ২৩ বছর পাকিস্তানের স্বৈরশাসকদের বঞ্চনা ও শোষণের বিরুদ্ধে রুখে দাঁড়িয়েছিল এবং নির্বিচারে গণহত্যার বিরুদ্ধে গণপ্রতিরোধ গড়ে ১৯৭১ সালের ২৬ মার্চ স্বাধীনতা ঘোষণা করে জাতীয় মুক্তির লক্ষ্যে রক্তক্ষয়ী মুক্তিযুদ্ধের মাধ্যমে বাংলাদেশ রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা করেছিল; এবং
- যেহেতু, বাংলাদেশের আপামর জনগণ দীর্ঘ আন্দোলন সংগ্রামের মধ্য দিয়ে এই ভূখণ্ডে স্বাধীনতার ঘোষণাপত্রে বিবৃত সাম্য, মানবিক মর্যাদা ও সামাজিক সুবিচারের ভিত্তিতে উদার গণতান্ত্রিক রাষ্ট্র নির্মাণের আকাঙ্ক্ষাকে বাস্তবায়নের জন্য সর্বোচ্চ ত্যাগ স্বীকার করেছে; এবং
- যেহেতু স্বাধীন বাংলাদেশের ১৯৭২ সালের সংবিধান প্রণয়ন পদ্ধতি, এর কাঠামোগত দুর্বলতা ও অপপ্রয়োগের ফলে স্বাধীনতা-পরবর্তী আওয়ামী লীগ সরকার মুক্তিযুদ্ধের জনআকাঙ্ক্ষা পূরণে ব্যর্থ হয়েছিল এবং গণতন্ত্র ও রাষ্ট্রীয় প্রতিষ্ঠানগুলোর কার্যকারিতা ক্ষুণ্ণ করেছিল; এবং
- যেহেতু স্বাধীনতা-পরবর্তী আওয়ামী লীগ সরকার স্বাধীনতার মূলমন্ত্র গণতান্ত্রিক শাসন ব্যবস্থার বিপরীতে বাকশালের নামে সাংবিধানিকভাবে একদলীয় শাসনব্যবস্থা কায়ম করে এবং মতপ্রকাশ ও বিচার বিভাগের স্বাধীনতা হরণ করে, যার প্রতিক্রিয়ায় ১৯৭৫ সালের ৭ নভেম্বর দেশে সিপাহী-জনতার ঐক্যবদ্ধ বিপ্লব সংঘটিত হয় এবং পরবর্তী সময়ে একদলীয় বাকশাল পদ্ধতির পরিবর্তে বহুদলীয় গণতন্ত্র, মতপ্রকাশ ও বিচার বিভাগের স্বাধীনতা পুনঃপ্রবর্তনের পথ সুগম হয়; এবং

- ১০) যেহেতু জনগণের দাবি অনুযায়ী এরপর অবৈধ দ্বাদশ জাতীয় সংসদ ভেঙে দেওয়া হয় এবং সংবিধানের ১০৬ অনুচ্ছেদ অনুসারে সুপ্রীম কোর্টের মতামতের আলোকে সাংবিধানিকভাবে ড. মুহাম্মদ ইউনূসের নেতৃত্বে ৮ আগস্ট ২০২৪ তারিখে একটি অন্তর্বর্তীকালীন সরকার গঠন করা হয়; এবং
- ১১) যেহেতু, বাংলাদেশের সর্বস্তরের জনগণের ফ্যাসিবাদ-বিরোধী তীব্র আকাঙ্ক্ষা এবং ছাত্র-জনতার অভ্যুত্থানের মধ্য দিয়ে ফ্যাসিবাদ, বৈষম্য ও দুর্নীতিমুক্ত সমাজ ও রাষ্ট্র বিনির্মাণের অভিপ্রায় প্রকাশিত হয়; এবং
- ১২) সেহেতু, বাংলাদেশের জনগণ সুশাসন ও সূষ্ঠ নির্বাচন, ফ্যাসিবাদী শাসনের পুনরাবৃত্তি রোধ, আইনের শাসন এবং অর্থনৈতিক ও সামাজিক ন্যায়বিচার নিশ্চিত করার লক্ষ্যে নিয়মতান্ত্রিক উপায়ে বিদ্যমান সংবিধান ও সকল রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠানের গণতান্ত্রিক সংস্কার সাধনের অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে; এবং
- ১৩) সেহেতু, বাংলাদেশের জনগণ বিগত ষোলো বছরের দীর্ঘ ফ্যাসিবাদবিরোধী আন্দোলন-সংগ্রাম কালে এবং ২০২৪ সালের জুলাই গণঅভ্যুত্থানকালীন ফ্যাসিস্ট আওয়ামী লীগ সরকার কর্তৃক সংঘটিত গুম-খুন, হত্যা, গণহত্যা, মানবতা বিরোধী অপরাধ ও সকল ধরনের নির্যাতন, নিপীড়ন এবং রাষ্ট্রীয় সম্পত্তি লুণ্ঠনের অপরাধসমূহের দ্রুত উপযুক্ত বিচারের দৃঢ় অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে; এবং
- ১৪) সেহেতু, বাংলাদেশের জনগণ জুলাই গণঅভ্যুত্থানের সকল শহিদদের জাতীয় বীর হিসেবে ঘোষণা করে শহিদদের পরিবার, আহত যোদ্ধা এবং আন্দোলনকারী ছাত্রজনতাকে প্রয়োজনীয় সকল আইনি সুরক্ষা দেওয়ার অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে; এবং

- ১৫) সেহেতু, বাংলাদেশের জনগণ যুক্তিসঙ্গত সময়ে আয়োজিতব্য অবাধ, সূষ্ঠ ও নিরপেক্ষ একটি নির্বাচনের মাধ্যমে গঠিত জাতীয় সংসদে প্রতিশ্রুত প্রয়োজনীয় সাংবিধানিক সংস্কারের মাধ্যমে দেশের মানুষের প্রত্যাশা, বিশেষত তরুণ প্রজন্মের আকাঙ্ক্ষা অনুযায়ী আইনের শাসন ও মানবাধিকার, দুর্নীতি, শোষণমুক্ত, বৈষম্যহীন ও মূল্যবোধসম্পন্ন সমাজ এবং গণতান্ত্রিক রাষ্ট্র ব্যবস্থা প্রতিষ্ঠার অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে; এবং
- ১৬) সেহেতু বাংলাদেশের জনগণ এই প্রত্যাশা ব্যক্ত করছে যে একটি পরিবেশ ও জলবায়ু সহিষ্ণু অন্তর্ভুক্তিমূলক ও টেকসই উন্নয়ন কৌশলের মাধ্যমে বর্তমান ও ভবিষ্যৎ প্রজন্মের অধিকার সংরক্ষিত হবে; এবং
- ১৭) বাংলাদেশের জনগণ এই অভিপ্রায় ব্যক্ত করছে যে, ছাত্র-গণঅভ্যুত্থান ২০২৪-এর উপযুক্ত রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিক স্বীকৃতি প্রদান করা হবে এবং পরবর্তী নির্বাচনে নির্বাচিত সরকারের সংস্কারকৃত সংবিধানের তফসিলে এ ঘোষণাপত্র সন্নিবেশিত থাকবে; এবং
- ১৮) ৫ আগস্ট ২০২৪ সালে গণঅভ্যুত্থানে বিজয়ী বাংলাদেশের জনগণের আকাঙ্ক্ষার প্রতিফলন হিসেবে এই ঘোষণাপত্র প্রনয়ণ করা হলো।



## জুলাই সনদ

গণঅভ্যুত্থানের মধ্য দিয়ে ক্ষমতায় আসীন অন্তর্বর্তী সরকার রাষ্ট্রের বিভিন্ন ক্ষেত্রে সংস্কার আনার উদ্যোগ নেয়। ইতোমধ্যে প্রথম ধাপে গঠন করা ছয়টি সংস্কার কমিশনের সংস্কার প্রস্তাব নিয়ে রাজনৈতিক ঐকমত্য হয়েছে। যেসব সংস্কার প্রস্তাব বাস্তবায়নে রাজনৈতিক দলগুলো ঐকমত্য হয়েছে, সেগুলো নিয়ে তৈরি করা হবে একটি সনদ। এটিই 'জুলাই জাতীয় সনদ'। জাতীয় ঐকমত্য কমিশন এই সনদেরও একটি খসড়া তৈরি করেছে। এটি এখনো চূড়ান্ত হয়নি। জুলাই জাতীয় সনদের খসড়ায় তিনটি ভাগ আছে। প্রথম অংশে রয়েছে এই সনদের পটভূমি। দ্বিতীয় অংশে কোন কোন সংস্কার প্রস্তাবে ঐকমত্য ও সিদ্ধান্ত হয়েছে, তার উল্লেখ। আর তৃতীয় অংশে থাকছে, সনদ তথা সংস্কার প্রস্তাবগুলো বাস্তবায়নের বিষয়ে কিছু সুনির্দিষ্ট অঙ্গীকার। সেখানে বলা আছে, দলগুলো আগামী নির্বাচনের মাধ্যমে সরকার গঠনের পরবর্তী দুই বছরের মধ্যে সংস্কার প্রস্তাবগুলো বাস্তবায়নের অঙ্গীকার করবে।

■ জুলাই সনদের খসড়া : ১৬ আগস্ট ২০২৫ রাজনৈতিক দলগুলোর কাছে জুলাই সনদের সমন্বিত খসড়া প্রেরণ করে জাতীয় ঐকমত্য কমিশন। চূড়ান্ত খসড়ায় সনদের পটভূমি, রাজনৈতিক ঐকমত্য হওয়া ৮৪টি বিষয় এবং বাস্তবায়নের ৮টি অঙ্গীকারনামা রয়েছে। সনদের চূড়ান্ত খসড়াকে ৩টি ভাগে ভাগ করা হয়েছে, যার মধ্যে প্রথম ভাগে জুলাই সনদের পটভূমি, সংস্কার কমিশন গঠন, জাতীয় ঐকমত্য কমিশন গঠন এবং কমিশনের কার্যক্রমের বিষয়ে বর্ণনা বর্ণিত রয়েছে। দ্বিতীয় ভাগে ঐকমত্য হওয়া বিষয়গুলো এবং সর্বশেষ ভাগে রয়েছে জুলাই জাতীয় সনদ বাস্তবায়নের অঙ্গীকারনামা, যেখানে ৯টি ধারায় অঙ্গীকারগুলো উল্লেখ রয়েছে। জুলাই সনদের

- ৫) যেহেতু আশির দশকে সামরিক স্বৈরশাসনের বিরুদ্ধে দীর্ঘ নয় বছর ছাত্র-জনতার অবিরাম সংগ্রামের মধ্য দিয়ে ১৯৯০ সালের গণঅভ্যুত্থান সংঘটিত হয় এবং ১৯৯১ সালে পুনরায় সংসদীয় গণতান্ত্রিক শাসন ব্যবস্থা প্রবর্তন করা হয়; এবং
- ৬) যেহেতু দেশি-বিদেশি চক্রান্তে সরকার পরিবর্তনের গণতান্ত্রিক প্রক্রিয়া ব্যাহত হওয়ায় ১/১১-এর ষড়যন্ত্রমূলক ব্যবস্থার মাধ্যমে বাংলাদেশে শেখ হাসিনার একচ্ছত্র ক্ষমতা, আধিপত্য ও ফ্যাসিবাদের পথ সুগম করা হয়; এবং
- ৭) যেহেতু গত দীর্ঘ ষোলো বছরের ফ্যাসিবাদী, অগণতান্ত্রিক এবং গণবিরোধী শাসনব্যবস্থা কায়েমের লক্ষ্য এবং একদলীয় রাষ্ট্র ব্যবস্থা প্রতিষ্ঠার অতি উগ্র বাসনা চরিতার্থ করার অভিপ্রায়ে সংবিধানের অবৈধ ও অগণতান্ত্রিক পরিবর্তন করা হয় এবং যার ফলে একদলীয় একচ্ছত্র ক্ষমতা ও আধিপত্য প্রতিষ্ঠার পথ সুগম হয়; এবং
- ৮) যেহেতু শেখ হাসিনার আওয়ামী লীগ সরকারের দুশাসন, গুম-খুন, আইন-বহির্ভূত হত্যাকাণ্ড, মতপ্রকাশের স্বাধীনতা হরণ এবং একদলীয় স্বার্থে সংবিধান সংশোধন ও পরিবর্তন বাংলাদেশের সকল রাষ্ট্রীয় ও সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠানসমূহকে ধ্বংস করে; এবং
- ৯) যেহেতু, হাসিনা সরকারের আমলে তারই নেতৃত্বে একটি চরম গণবিরোধী, একনায়কতান্ত্রিক ও মানবাধিকার হরণকারী শক্তি বাংলাদেশকে একটি ফ্যাসিবাদী, মফিয়া এবং বার্ষিক রাষ্ট্রের রূপ দিয়ে আন্তর্জাতিকভাবে বাংলাদেশের ভাবমূর্ত্তি ক্ষুণ্ণ করে; এবং
- ১০) যেহেতু, তথাকথিত উন্নয়নের নামে শেখ হাসিনার ফ্যাসিবাদী নেতৃত্বে সীমাহীন দুর্নীতি, ব্যাংক লুট, অর্থ পাচার ও অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠানগুলো ধ্বংসের মধ্য দিয়ে বিগত পঁচাত্তর দুর্নীতিবাজ আওয়ামী লীগ সরকার বাংলাদেশ ও এর অমিত অর্থনৈতিক সম্ভাবনাকে বিপর্যস্ত করে তোলে এবং এর পরিবেশ, প্রাণিবৈচিত্র্য ও জলবায়ুকে বিপন্ন করে; এবং
- ১১) যেহেতু শেখ হাসিনার ফ্যাসিস্ট সরকারের বিরুদ্ধে রাজনৈতিক দল, ছাত্র ও শ্রমিক সংগঠনসহ সমাজের সর্বস্তরের জনগণ গত প্রায় ষোলো বছর যাবৎ নিরন্তর গণতান্ত্রিক সংগ্রাম করে জেল-জুলুম, হামলা-মামলা, গুম-খুন ও বিচারবহির্ভূত হত্যাকাণ্ডের শিকার হয়; এবং
- ১২) যেহেতু বাংলাদেশে বিদেশি রাষ্ট্রের অন্যায্য প্রভুত্ব, শোষণ ও খবরদারিত্বের বিরুদ্ধে এদেশের মানুষের ন্যায়সংগত আন্দোলনকে বহিঃশক্তির তাবেদার আওয়ামী লীগ সরকার নিষ্ঠুর শক্তি প্রয়োগের মাধ্যমে দমন করে; এবং
- ১৩) যেহেতু অবৈধভাবে ক্ষমতা অব্যাহত রাখতে আওয়ামী লীগ সরকার তিনটি প্রহসনের নির্বাচনে (২০১৪, ২০১৮ ও ২০২৪ এর জাতীয় সংসদ নির্বাচন) এদেশের মানুষকে ভোটাধিকার ও প্রতিনিধিত্ব থেকে বঞ্চিত করে; এবং
- ১৪) যেহেতু, আওয়ামী লীগ আমলে ভিন্নমতের রাজনৈতিক নেতা-কর্মী, শিক্ষার্থী ও তরুণদের নিষ্ঠুরভাবে নির্যাতন করা হয় এবং সরকারি চাকরিতে একচেটিয়া দলীয় নিয়োগ ও কোটাভিত্তিক বৈষম্যের কারণে ছাত্র, চাকরি প্রত্যাশী ও নাগরিকদের মধ্যে চরম ক্ষোভের জন্ম হয়; এবং
- ১৫) যেহেতু বিরোধী রাজনৈতিক দল ও সংগঠনের ওপর চরম নিপীড়নের ফলে দীর্ঘদিন ধরে জনরোষের সৃষ্টি হয় এবং জনগণ সকল বৈধ প্রক্রিয়া অবলম্বন করে ফ্যাসিবাদবিরোধী লড়াই চালিয়ে যায়; এবং
- ১৬) যেহেতু, সরকারি চাকরিতে বৈষম্যমূলক কোটাব্যবস্থার বিলোপ ও দুর্নীতি প্রতিরোধে বৈষম্যবিরোধী ছাত্র আন্দোলন চলাকালে আওয়ামী লীগ সরকার কর্তৃক ব্যাপক দমন-পীড়ন, বর্বর অত্যাচার ও মানবতাবিরোধী হত্যাকাণ্ড চালানো হয়, যার ফলে সারা দেশে দল-মত নির্বিশেষে ছাত্র-জনতার উত্তাল গণবিক্ষোভ গণঅভ্যুত্থানে রূপ নেয়; এবং
- ১৭) যেহেতু ফ্যাসিস্ট শক্তির বিরুদ্ধে অদম্য ছাত্র-জনতার অভ্যুত্থানে রাজনৈতিক দল, ধর্মীয়, সামাজিক, সাংস্কৃতিক, পেশাজীবী, শ্রমিক সংগঠনসহ সমাজের সকল স্তরের মানুষ যোগদান করে এবং আওয়ামী ফ্যাসিবাদী বাহিনী রাজপথে নারী-শিশুসহ প্রায় এক হাজার মানুষকে নির্বিচারে হত্যা করে, অগণিত মানুষ পঙ্গুত্ব ও অক্ষত বরণ করে এবং আন্দোলনের চূড়ান্ত পর্যায়ে সামরিক বাহিনীর সদস্যগণ জনগণের গণতান্ত্রিক লড়াইকে সমর্থন প্রদান করে; এবং
- ১৮) যেহেতু, অবৈধ শেখ হাসিনা সরকারের পতন, ফ্যাসিবাদী ব্যবস্থার বিলোপ ও নতুন রাজনৈতিক বন্দোবস্তের লক্ষ্যে বৈষম্যবিরোধী ছাত্র আন্দোলনের ডাকে জনগণ অসহযোগ আন্দোলন শুরু করে, পরবর্তী সময়ে ৫ আগস্ট ঢাকা অভিযুখে লংমার্চ পরিচালনা করে এবং ফ্যাসিবাদ বিরোধী আন্দোলনরত সকল রাজনৈতিক দল, ছাত্র-জনতা তথা সর্বস্তরের সকল শ্রেণি, পেশার আপামর জনসাধারণের তীব্র আন্দোলনের চূড়ান্ত পর্যায়ে গণভবনমুখী জনতার উত্তাল যাত্রার মুখে ফ্যাসিস্ট শেখ হাসিনা ৫ আগস্ট ২০২৪ তারিখে পদত্যাগ করে দেশ ছেড়ে পালিয়ে যেতে বাধ্য হয়; এবং
- ১৯) যেহেতু বাংলাদেশের রাজনৈতিক ও সাংবিধানিক সংকট মোকাবিলায় গণঅভ্যুত্থানের মধ্য দিয়ে ব্যক্ত জনগণের সার্বভৌমত্বের প্রত্যয় ও প্রয়োগ রাজনৈতিক ও আইনি উভয় দিক থেকে যুক্তিসঙ্গত, বৈধ ও আন্তর্জাতিকভাবে স্বীকৃত; এবং

# আত্মনির্ভরশীলতা মানেই জীবনের নিরাপত্তা

চাকরি প্রত্যাশীদের জন্য প্রফেসর'স প্রকাশন  
২০২৫ সংস্করণের বই

### বিসিএস

বিসিএস হিসি, ডাইরেক্ট  
বিসিএস হিসি, প্রভুবাংক  
বিসিএস হিসি, মিত্রগোষ্ঠীর মডেল টেস্ট  
বিসিএস হিসি, বিশেষ সংখ্যা  
বিসিএস আইআ সহায়িকা  
বিসিএস বিভিন্ন প্রস্তুতকারকদের  
বিসিএস হিসি  
এবং বিসিএস বিভিন্ন পরীক্ষার  
বিষয়ভিত্তিক সকল বই  
**বিসিএস ও অন্যান্য চাকরি**  
JOB SOLUTION  
Recent Job Solution  
English for Competitive Exams  
আম জাতীয় পরিষদ  
নন-ক্যাডার MCO  
Recent Non-Cadre & Other Gov. Exam  
বিসিও স্পেশাল  
নতুন বিধি (সংস্করণ জ্ঞান)  
অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর  
বাংলা অফিসের নিয়োগ সহায়িকা  
সহকারী উপজেলা শিক্ষা অফিসার  
পেট্রোলিং প্রস্তুতকারক

বাংলাদেশ বিদ্যুৎ বিতরণ নিয়োগ সহায়িকা  
কৃষি মন্ত্রণালয় নিয়োগ সহায়িকা  
স্বাস্থ্য-সেতুনিয়োগ নিয়োগ সহায়িকা  
সমাজসেবা অফিসের নিয়োগ সহায়িকা  
বেঙ্গল টেলিফোন নিয়োগ সহায়িকা  
অতিথি নিয়োগ সহায়িকা  
পুলিশ কমন্ডেবল নিয়োগ সহায়িকা  
নাব ইন্সপেক্টর পুলিশ সার্ভেই নিয়োগ সহায়িকা  
উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা

### ব্যাংক

Key to Govt. Bank Job  
Key to Private Bank Job  
Bank Model Test  
Bank Written Text  
Recent Bank Job Solution  
ISLAMIC BANK Recruitment Test  
Bankers Recruitment Text  
BIBM of Other Faculty Based Bank Question Solution  
Bank Written BIBM & Others Faculty  
Viva for Bank Job  
Bank Math Solution

### প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক

প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা  
প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ প্রভুবাংক  
প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ মডেল টেস্ট  
প্রাথমিক শিক্ষক আইআ সহায়িকা

### শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন

বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন সহায়িকা  
বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা  
শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন প্রভুবাংক  
শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন মডেল টেস্ট  
শিক্ষক-প্রভাষক বিষয়ভিত্তিক আইআ সহায়িকা

### শাহা

মিনিমর স্টক মার্শ ও মিত্রগোষ্ঠী নিয়োগ সহায়িকা  
নার্সিং ও মিত্রগোষ্ঠী ভর্তি সহায়িকা  
নার্সিং ভর্তি প্রভুবাংক  
নার্সিং নিয়োগ প্রভুবাংক  
শাহা সহকারী নিয়োগ সহায়িকা  
পরিবার পরিকল্পনা নিয়োগ সহায়িকা



প্রফেসর'স প্রকাশন  
অবাক পুঁথি। উন্নত জীবন

যোগাযোগ : ৫৭১৬৫১২৯, ০১৩২৪২৫৪৬১৮

বাংলাদেশের একমাত্র সর্ববৃহৎ.

গাইড ও সীট ফ্রি

# NUCC

## জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি কোর্সিং



হেড অফিস: ১২৮, মতিঝিল সি/এ, মালিক ম্যানসন (৪র্থ তলা) ঢাকা-১০০০। মোবা: ০১৭১২-৭১৪৮৩০  
২য় অফিস: মেইন রোড NUCC ভবন (২য় তলা), দৌলতপুর, ঝুলনা। মোবা: ০১৭১২-৭১৪৮৩০

### আমাদের শাখা সমূহ

দৌলতপুর: ০১৯১৯০৬৯৪১৬	রংপুর: ০১৭১৫৬০০০০০০	রাজশাহী: ০১৭১৬০৯১৯১৯	বরিশাল: ০১৯০৮০০০৭৮৯	সিলেট-১: ০১৭৯৯২০২০২৭
ঝুলনা: ০১৯২১০৮১৮৮১	ঢাকাইল: ০১৭০৬৭৮০২০৬	লাটোর: ০১৭২৪৯৪০৫০৫	চট্টগ্রাম: ০১৯৭০৪৪৮৮০৮	সিলেট-২: ০১৭৯৯২০২০২৭
বয়রা: ০১৯২৫০১৫৮৮৭	গাজীপুর: ০১৭০৮০৯১৯১০	নওগাঁ: ০১৩১১৯৮৯৭৭৫	কক্সবাজার: ০১৮৪০৫৯৯১৯	হবিগঞ্জ: ০১৭৬০৫৯৫৫৯৫
গজামারী: ০১৬২৪১৫৭৯৭৪	নরসিংদী: ০১৯২০৪৬২৮৭৪	জয়পুরহাট: ০১৭০৪২৭৫০৭৭	কুমিল্লা: ০১৬১৯৩২৪৬৩২	মৌলভীবাজার ০১৭১২৪১১৭২৮
সাতক্ষীরা: ০১৭১১৭৪৮২৭০	নারায়নগঞ্জ: ০১৯২২৪২১৬২৫	গাইবান্ধা: ০১৬১০০৭৮৬৬	ফেনী: ০১৯৭০৪৪৮৮০৮	সিরাজগঞ্জ: ০১৭১২৬১৬১৪০
শ্যামনগর: ০১৯০৬৮০৬০৭৮	মানিকগঞ্জ: ০১৭১৪৫৫০৫৯৯	দিনাজপুর: ০১৭০৮০৪০৯৮৫	শেখাখালী: ০১৬১৯৩২৪৬৩২	জাফলং: ০১৭৯৯২০২০২৭
তাড়া: ০১৭০৩৫১২৬৯৮৪	যশোর: ০১৭১২৬২০৫১৫	ফুলবাড়ী: ০১৭১৯৪৫৪৬৬৮	ময়মনসিংহ: ০১৭১২৪৫৫৬৬৫	বিয়ানিবার: ০১৭৪০১৫৪৮৮
পাট: ০১৭১১২৪১০৬০	খিনাইদার: ০১৭১২২১৯৭০৮	বক্সা: ০১৭৪০৬০৭০৩	ফুলবাড়ী: ০১৭১৬০৭০৭৭	সুনামগঞ্জ: ০১৮১১১২৭১২৮
চুক: ০১৯১২৪৮৮১৬৬	নড়াইল: ০১৬১৫২০৯৯৯৮	পাবনা: ০১৭০৩২৯০৯৮৯	লক্ষ্মীপুর: ০১৬১৯৩২৪৬৩২	কিশোরগঞ্জ: ০১৭১২-৭৫০০৩১
কেশবপুর: ০১৯২৪৭৫০৭১৮	মাগুরা: ০১৯২২৪০৪০৪৮	শিবগাঁ: ০১৫২১৪২০২৭৪	নীলফামারী: ০১৭২০০৬২০০০	বাগিচাপুর: ০১৭৮০৫৮৭১৩১
খদিরাবাদ: ০১৭১১৯৫৯০০	হুগাড়া: ০১৭০৬০৬৪৪০০	চাঁটসোদর: ০১৭১৪৮০১৮২৮	হাতিবাঘা: ০১৭১৫৪৯৯৫২৩	কুমিল্লা: ০১৭১৬-০৫০৪৪৫

সারা দেশে  
শাখা বরাবর  
চলবে  
সারা দিনে  
কোন ছুটিতে  
কোনো কল



## আর্মেনিয়া- আজারবাইজান শান্তি চুক্তি

নাগার্নো-কারাবাখ অঞ্চলটি নিয়ে আজারবাইজান এবং আর্মেনিয়ার বিরোধ অনেক পুরোনো। ৮ আগস্ট ২০২৫ ফুক্তরাষ্ট্রের হোয়াইট হাউসে আর্মেনিয়া ও আজারবাইজানের মধ্যে শান্তি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়

### নাগার্নো-কারাবাখ

দক্ষিণ ককেশাসের বিতর্কিত অঞ্চল নাগার্নো-কারাবাখ। অঞ্চলটি নিয়ে প্রতিবেশী দুই দেশ আজারবাইজান-আর্মেনিয়ার বিরোধ অনেক পুরোনো। স্থলবেষ্টিত অঞ্চল নাগার্নো-কারাবাখের আয়তন ৪,৪০০ বর্গকিলোমিটার। ১৯১৭ সালে রুশ বিপ্লবের পর কারাবাখ ট্রান্সককেশীয় গণতান্ত্রিক ফেডারেটিভ রিপাবলিকের অংশে পরিণত হয়। প্রথম বিশ্বযুদ্ধের পর ব্রিটিশ সেনারা কারাবাখ দখল করে নেয়। পরবর্তীতে আর্মেনিয়া, আজারবাইজান এবং জর্জিয়াকে নিয়ে গঠন করা হয় Transcaucasian Socialist Federative Soviet Republic (TSFSR)। ৭ জুলাই ১৯২৩ তৎকালীন সোভিয়েত শাসক জোসেফ স্ট্যালিন নাগার্নো-কারাবাখকে স্বায়ত্তশাসিত অঞ্চলে পরিণত করে আজারবাইজানের সাথে জুড়ে দিয়ে নাম দেন Nagorno-Karabakh Autonomous Oblast (NKAO)। ৫ ডিসেম্বর ১৯৩৬ TSFSR বিলুপ্ত করে আজারবাইজান, জর্জিয়া ও আর্মেনিয়াকে তিনটি আলাদা প্রজাতন্ত্রে রূপান্তর করা হয়। ১৩ ফেব্রুয়ারি ১৯৮৮ আর্মেনীয়রা নাগার্নো-কারাবাখকে আর্মেনিয়া প্রজাতন্ত্রের সাথে একীভূতকরণের জন্য বিক্ষোভ শুরু করে। ২৬ নভেম্বর ১৯৯১ NKAO বিলুপ্ত হয় এবং আজারবাইজান অঞ্চলটির প্রত্যক্ষ নিয়ন্ত্রণ নেয়। সোভিয়েত ইউনিয়নের পতনের পর ১০ ডিসেম্বর ১৯৯১ নাগার্নো-কারাবাখে একটি গণভোট অনুষ্ঠিত হয়। রাশিয়ার মধ্যস্থতায় ৫ মে ১৯৯৪ দুই পক্ষের মধ্যে Bishkek Protocol নামে একটি যুদ্ধবিরতির চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়, যা ১২

### সাম্প্রতিক চুক্তি

আর্মেনিয়া ও আজারবাইজানের মধ্যে প্রায় চার দশক ধরে জ্বলা সংঘাত অবসানে ২০২৫ সালের জুলাইয়ে আবুধাবিতে এক বৈঠকে মিলিত হন আজারবাইজানের প্রেসিডেন্ট ইলহাম আলিয়েভ ও আর্মেনিয়ার প্রধানমন্ত্রী নিকোল পাশিনিয়ান। সেখানে তারা সম্পর্ক স্বাভাবিক করার প্রচেষ্টা নিয়ে আলোচনা করেন। পরবর্তীতে হোয়াইট হাউসে ৮ আগস্ট ২০২৫ ফুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্পের উপস্থিতিতে একটি শান্তিচুক্তি হয়। এ চুক্তি মূলত, একটি বাণিজ্য ও পরিবহন রুট স্থাপনকে কেন্দ্র করে— যা আর্মেনিয়ার ভেতর দিয়ে আজারবাইজানকে তার নাখচিভান এন্ড্রেক্লেভের (বিচ্ছিন্ন ভূখণ্ড) সঙ্গে যুক্ত করবে এবং নাম দেওয়া হয় 'ট্রাম্প করিডোর'। আর্মেনিয়া ৩২ কিলোমিটার দীর্ঘ একটি সংযোগ পথের উন্নয়নের দায়িত্ব যুক্তরাষ্ট্রকে দেওয়ার পরিকল্পনা করেছে। 'ট্রাম্প রুট ফর ইন্টারন্যাশনাল পিস অ্যান্ড প্রসপারিটি' নামে এই পথটির মাধ্যমে পশ্চিমের সাথে যোগাযোগের সুযোগ তৈরি হবে।

### ট্রাম্প করিডোর

'ট্রাম্প রুট ফর ইন্টারন্যাশনাল পিস অ্যান্ড প্রসপারিটি' নামের এই করিডোর মূলত আর্মেনিয়ার দক্ষিণ অংশের সিউনিক প্রদেশের মধ্য দিয়ে আজারবাইজানকে তার নাখচিভান প্রদেশের সঙ্গে সরাসরি যুক্ত করবে। এরপর নাখচিভান থেকে এটি তুরস্কের সঙ্গে যুক্ত হবে। এই চুক্তির মাধ্যমে আর্মেনিয়ার দক্ষিণাঞ্চলের ৩২ কিলোমিটার দীর্ঘ করিডোর ৯৯ বছরের জন্য যুক্তরাষ্ট্রকে ইজারা দেয়, যাতে কাম্পিয়ান সাগর পর্যন্ত একটি ন্যাটো করিডোর স্থাপন করা যায়। প্রস্তাবিত করিডোরটি এতদিন 'জাঙ্গেলুর করিডোর' নামে পরিচিত ছিল।

### গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য

- ◆ ককেশাস অঞ্চলের নাগার্নো-কারাবাখ হচ্ছে আজারবাইজানের ভেতরে পার্বত্য অঞ্চল। কিন্তু আর্মেনিয়া সরকারের পৃষ্ঠপোষকতা নিয়ে তা নিয়ন্ত্রণ করছে জাতিগত আর্মেনীয়রা।
- ◆ রাশিয়াকে সবসময় আর্মেনিয়ানদের আর তুরস্ককে আজারবাইজানের মিত্র হিসেবে ভূমিকা রাখতে দেখা গেছে।
- ◆ আর্মেনিয়ার বেশির ভাগ জনগোষ্ঠী খ্রিষ্টান। অন্যদিকে তেলসমৃদ্ধ আজারবাইজান মুসলিম-অধ্যুষিত।

### FACT FILE

অফিসিয়াল নাম : Republic of Artsakh or Nagorno-Karabakh Republic (NKR) • ভৌগোলিক সীমা : পশ্চিমে আর্মেনিয়া, দক্ষিণে ইরান, উত্তর ও পূর্বে আজারবাইজান • রাজধানী : স্টেপানক (Stepanakert) • দাপ্তরিক ভাষা : আর্মেনীয় • সরকার ব্যবস্থার ধরন : Unitary Semi-presidential republic • স্বাধীনতা ঘোষণা : ২ সেপ্টেম্বর ১৯৯১ • জনসংখ্যা : ১,২০,০০০ (২০২১ সাল পর্যন্ত) • নৃতাত্ত্বিকজাতি : আর্মেনিয়ান, রাশিয়ান, ইউক্রেনীয়, গ্রিক, জর্জিয়ান, আজারবাইজানীয়, বেলারুশিয়ান ইত্যাদি • মুদ্রা : আর্মেনিয়ান ড্রাম (Armenian Dram-AMD)। বর্তমানে:



# বিশ্ব পরিক্রমা

## স্বাস্থ্যকর শহর মদিনা

পবিত্র নগরী মদিনাকে 'স্বাস্থ্যকর শহর' হিসেবে আনুষ্ঠানিক স্বীকৃতি দেয় বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO)। ৩১ জুলাই ২০২৫ সৌদি স্বাস্থ্যমন্ত্রী ফাহাদ আল জালাজেলের কাছ থেকে আনুষ্ঠানিক স্বীকৃতি সনদ গ্রহণ করেন মদিনা অঞ্চলের গভর্নর প্রিন্স সালমান বিন সুলতান। ২০২১ সালের পর দ্বিতীয়বারের মতো এই স্বীকৃতি দেওয়া হয়। WHO'র স্বীকৃতি পাওয়ার জন্য কোনো শহরকে অবশ্যই নির্ধারিত ৮০টি মানদণ্ড পূরণ করতে হয়। এর মধ্যে রয়েছে— জনস্বাস্থ্যের জন্য উন্মুক্ত পার্ক, হাঁটার উপযোগী স্থান, প্রাথমিক চিকিৎসাকেন্দ্র, শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান এবং স্বাস্থ্যসেবামূলক অবকাঠামো।

## বৃহত্তম তেল-গ্যাসক্ষেত্র আবিষ্কার

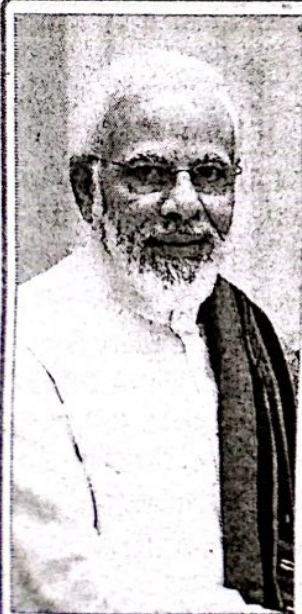
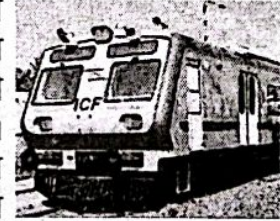
বিশ্বের অন্যতম বৃহৎ জ্বালানি উৎপাদনকারী কোম্পানি বিপি (ব্রিটিশ পেট্রোলিয়াম) সবচেয়ে বড় তেল ও গ্যাস খনি আবিষ্কার করে। নবায়নযোগ্য জ্বালানি থেকে জীবাশ্ম জ্বালানির দিকে মনোযোগী হওয়ার অংশ হিসেবে তাদের এই আবিষ্কার। ৪ আগস্ট ২০২৫ কোম্পানিটি জানায়, ব্রাজিলের পূর্ব উপকূল থেকে ৪০০ কিলোমিটার দূরে এবং প্রায় ২,৪০০ মিটার পানির নিচে সান্তোস বেসিনের বুমেরাং ব্লকের এলাকা জুড়ে তেল ও গ্যাসের অস্তিত্ব পায় তারা। গত ২৫ বছরে এটি বিপির সবচেয়ে বড় আবিষ্কার।

## সৌরশক্তিকালিত উড়োজাহাজ

১৩ আগস্ট ২০২৫ সৌরশক্তিকালিত বিমানে মানব অভিযাত্রীদের মধ্যে সর্বোচ্চ উচ্চতায় পৌঁছে নতুন বিশ্ব রেকর্ড গড়েন সুইজারল্যান্ডের অভিযাত্রী রাফায়েল ডমজান। তিনি দক্ষিণ-পশ্চিম সুইজারল্যান্ডের সিওন শহর থেকে উড্ডয়ন করে আল্পস পর্বতমালা অতিক্রম করেন এবং ৯,৫২১ মিটার উচ্চতায় পৌঁছান। ৫ ঘণ্টা ৯ মিনিটের এ যাত্রায় উষ্ণ বাতাসের উর্ধ্বমুখী স্রোতও তাকে সহায়তা করে। রাফায়েল যে উচ্চতায় উঠেন, তা ২০১০ সালে সুইস সৌরবিমানের অগ্রদূত আন্দ্রে বোর্শবার্গ ও বের্ট্রান্ড পিকার্ডের ৯,২৩৫ মিটার উচ্চতায় পৌঁছানোর রেকর্ডকেও ছাড়িয়ে গেছে।

## কলকাতায় প্রথম লোকাল এসি ট্রেন

১০ আগস্ট ২০২৫ ভারতের পশ্চিমবঙ্গের রাজধানী কলকাতায় প্রথমবারের মতো শীতাতপ নিয়ন্ত্রিত লোকাল ট্রেন চালু হয়। শিয়ালদহ থেকে নদীয়া জেলার রানাঘাট পর্যন্ত ট্রেনটি চলতে সময় লাগে ১.২০ ঘণ্টা। টিকিট কাটা যায় সাপ্তাহিক, পাক্ষিক ও মাসিক। ট্রেনটি এই লাইনের সব স্টেশনে থামে না। যাত্রীরা বিধাননগর, দমদম, সোদপুর, খড়দা, বারাকপুর, নেহাটি, কাচড়াপাড়া, কল্যানী ও রানাঘাটে ওঠানামা করতে পারেন। ট্রেনটিতে প্রতি ট্রিপে প্রায় ১,১২৬ জন যাত্রী চলাচল করতে পারেন।



## মোদির প্রধানমন্ত্রিত্বের রেকর্ড

২৫ জুলাই ২০২৫ ভারতের প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদি দেশটির ইতিহাসে নতুন রেকর্ড গড়েন। তিনি সাবেক প্রধানমন্ত্রী ইন্দিরা গান্ধীকে টপকে একটানা প্রধানমন্ত্রী থাকার তালিকায় দ্বিতীয় স্থানে চলে আসেন। স্বাধীনতার পর থেকে ১৯৬৪ পর্যন্ত প্রধানমন্ত্রী ছিলেন জওয়াহেরলাল নেহরু। একটানা ১৬ বছর ২৮৬ দিন প্রধানমন্ত্রী ছিলেন তিনি। নেহরুর পর টানা প্রধানমন্ত্রী থাকার নজির ছিল ইন্দিরা গান্ধীর। প্রথম দফায় তিনি ১১ বছর ৫৯ দিন প্রধানমন্ত্রী ছিলেন।

### ভারতের দীর্ঘমেয়াদি প্রধানমন্ত্রীগণ

নাম	সময়কাল	দিন ও বছর
জওয়াহেরলাল নেহরু	১৫ আগস্ট ১৯৪৭-২৭ মে ১৯৬৪	১৬ বছর ২৮৬ দিন
নরেন্দ্র মোদি	২৬ মে ২০১৪-বর্তমান	১১ বছর ৮৫ দিন*
ইন্দিরা গান্ধী	২৪ জানুয়ারি ১৯৬৬-২৪ মার্চ ১৯৭৭	১১ বছর ৫৯ দিন
মনমোহন সিং	২২ মে ২০০৪-২৬ মে ২০১৪	১০ বছর ৪ দিন
অটলবিহারি বাজপেয়ি	১৯ মার্চ ১৯৯৮-২২ মে ২০০৪	৬ বছর ৬৪ দিন

\* নরেন্দ্রে মোদি বর্তমানে ক্ষমতায় রয়েছেন।

## দ্বিরাষ্ট্রীয় সমাধানে জাতিসংঘ সম্মেলন

ফিলিস্তিন ও ইসরায়েলের মধ্যে দ্বিরাষ্ট্রভিত্তিক সমাধানের আলোচনা পুনরায় শুরু করলো ২৮-৩০ জুলাই ২০২৫ জাতিসংঘে সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়। এ সম্মেলনের সহ-আয়োজক ফ্রান্স ও সৌদি আরব।

২৯ নভেম্বর ১৯৪৭ ইহুদিদের জন্য ইসরায়েল এবং আরবদের জন্য ফিলিস্তিন রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠার সিদ্ধান্ত হয়। সে অনুযায়ী ১৪ মে ১৯৪৮ ইসরায়েলকে রাষ্ট্র ঘোষণা করা হয়। তবে স্বাধীন ফিলিস্তিন রাষ্ট্র কখনো আলোর মুখ দেখেনি।



■ সম্মেলনের ঘোষণাপত্র : সম্মেলন চলাকালে গৃহীত সাত পৃষ্ঠার একটি ঘোষণাপত্র প্রকাশ করা হয়। উল্লেখযোগ্য কয়েকটি হলো—

- ◆ বিশ্বের যেসব দেশ এখনো ফিলিস্তিনকে রাষ্ট্র হিসেবে স্বীকৃতি দেয়নি, তাদেরকে ফিলিস্তিনকে স্বীকৃতি দিতে আহ্বান জানানো হয়।
- ◆ স্পেন, নরওয়ে, ফিনল্যান্ডসহ ১৫টি দেশ দ্বিরাষ্ট্র সমাধানের দৃষ্টিভঙ্গির প্রতি দেশগুলোর অঙ্গীকারের কথা জানায়।
- ◆ ফিলিস্তিনের গাজায় চলমান ধ্বংসাত্মক যুদ্ধ বন্ধে যুদ্ধবিরতি এবং এ ভূখণ্ডে হামাসের শাসনের অবসান ঘটানো ও সংগঠনটিকে নিরস্ত্রীকরণের আহ্বান জানায় ১৭টি দেশ, ইউরোপীয় ইউনিয়ন ও আরব লিগ।
- ◆ গাজায় যুদ্ধ বন্ধে হামাসকে আন্তর্জাতিক অংশগ্রহণ ও সমর্থনের মাধ্যমে ফিলিস্তিনি কর্তৃপক্ষের কাছে-অস্ত্র সমর্পণ করতে হবে।
- ◆ ৭ অক্টোবর ২০২৩ ইসরায়েলে হামাসের হামলারও নিন্দা জানানো হয়।

## ইসরায়েলের সঙ্গে অস্ত্র বাণিজ্য নিষিদ্ধ

৩১ জুলাই ২০২৫ ইউরোপীয় ইউনিয়নের (EU) প্রথম দেশ হিসেবে স্লোভেনিয়া ইসরায়েলের সঙ্গে অস্ত্র আমদানি, রপ্তানি ও পরিবহনে নিষেধাজ্ঞা আরোপ করে। গাজা যুদ্ধের প্রেক্ষাপটে স্লোভেনিয়া ইসরায়েলের বিরুদ্ধে এমন পদক্ষেপ নেয়। নতুন এই সিদ্ধান্তের ফলে স্লোভেনিয়ার ভূখণ্ড দিয়ে ইসরায়েলমুখী কোনো সামরিক অস্ত্র ও সরঞ্জাম পরিবহন করা যাবে না। দেশটি গত ২০২৩ সালের অক্টোবর থেকেই ইসরায়েলে অস্ত্র ও অন্যান্য সাজ-সরঞ্জাম রপ্তানির অনুমোদন দেওয়া বন্ধ রেখেছে। তাছাড়া ২০২৫ সালের জুলাই মাসের শুরুর দিকে স্লোভেনিয়া EU'র প্রথম দেশ হিসেবে ইসরায়েলের দুই কন্ট্র-ডানপলি মন্ত্রীর প্রবেশ নিষিদ্ধ করে। উল্লেখ্য, ৪ জুন ২০২৪ স্লোভেনিয়া ফিলিস্তিনকে রাষ্ট্র হিসেবে স্বীকৃতি দেয়।

## আরবি ইসলামী জ্ঞানার্জন বাধ্যতামূলক

ইসরায়েলি প্রতিরক্ষা বাহিনীর (IDF) গোয়েন্দা শাখা 'আমান' নিজেদের মধ্যে ব্যাপক সংস্কার আনছে। এরই অংশ হিসেবে এখন থেকে সকল গোয়েন্দা সদস্যের জন্য আরবি ভাষা ও ইসলামী সংস্কৃতি বিষয়ক প্রশিক্ষণ বাধ্যতামূলক করা হয়। মূলত, ৭ অক্টোবর ২০২৩ হামাসের আকস্মিক হামলার পর গোয়েন্দা তথ্য বিশ্লেষণে ঘাটতির কারণে এমন পদক্ষেপ নেয় সংস্থাটি। শুধু মাঠ পর্যায়েই নয়, গোয়েন্দাই নয়, যেসব সদস্য সাধারণত প্রযুক্তিগত বা লজিস্টিক দায়িত্বে থাকেন, তাদেরও এই প্রশিক্ষণের আওতায় আনা হচ্ছে। পাশাপাশি চালু করা হচ্ছে 'টেলম' নামের সেই শিক্ষা বিভাগ, যা ইসরায়েলি স্কুলে আরবি ও মধ্যপ্রাচ্য বিষয়ক পাঠদান করত। ছয় বছর আগে বাজেট সংকটে বিভাগটি বন্ধ হয়ে যায়।

## ভারত-পাকিস্তানে মেঘ ভাঙা বৃষ্টি

২০২৫ সালের আগস্টে ভারত ও পাকিস্তানের মেঘ-ভাঙা বৃষ্টির কারণে ৬০০-এর অধিক মানুষ নিহত হয়। পাকিস্তান শাসিত কাশ্মীরে ভূমিধ্বসে নীলম ও বিলম উপত্যকায় প্রায় ৫০০ পর্যটক আটকে পড়ে। এছাড়াও মেঘ ভাঙা বৃষ্টি এবং অকস্মাৎ বন্যার জেরে বিধ্বস্ত ভারতের উত্তরাখণ্ড রাজ্যের উত্তরকাশী। তীব্র বেগে ধেয়ে আসা ক্ষীরগঙ্গা নদীর জল এবং সঙ্গে বয়ে আসা বড় পাথর আর কাদার স্রোতের প্রভাবে কার্যত নিশ্চিহ্ন হয়ে যায় উত্তরকাশীর ধরালি গ্রামের বিস্তীর্ণ অংশ। ব্যাপক ক্ষতি হয় হর্ষিল উপত্যকা সংলগ্ন অঞ্চলে।

মেঘ ভাঙা বৃষ্টি : কোনো ছোট এলাকায় (১-১০ কিলোমিটার বিস্তৃত) এক ঘন্টায় ১০ সেন্টিমিটার বা তার বেশি বৃষ্টিপাত হলে সেই ঘটনাকে মেঘ ভাঙা (Cloudburst) বলে চিহ্নিত করা হয়। ক্লাউডবাস্ট-এর কারণে অতি ভারী বৃষ্টি দেখা যায়। এই জাতীয় বৃষ্টির ফলে পার্বত্য অঞ্চলে প্রায়শই ফ্লাশ ফ্লাড বা আকস্মিক বন্যা এবং ভূমিধ্বস দেখা যায়।



বিশ্বের শীর্ষ ৫ মেঘ ভাঙা বৃষ্টি

সময়	মিলিমিটার	স্থান	সময়
২৪ ঘন্টা	১,৮৭০	লা রিইউনিয়ন, ফ্রান্স*	মার্চ ১৯৫২
১২ ঘন্টা	১,১৪৪	লা রিইউনিয়ন, ফ্রান্স*	৮ জানুয়ারি ১৯৬৬
৬ ঘন্টা	৮৩০	হেনান, চীন	৭ আগস্ট ১৯৭৫
২ ঘন্টা	৪৯০	ইনার মঙ্গোলিয়া, চীন	১৯ জুলাই ১৯৭৫

\* ফ্রান্সের ভারত-মহাসাগরীয় দ্বীপ।

## আন্তর্জাতিক আদালতে পাকিস্তানের জয়

৮ আগস্ট ২০২৫ ভারতকে পশ্চিমা নদীগুলোর পানি পাকিস্তানের অবাধ ব্যবহারের জন্য প্রবাহিত রাখতে হবে বলে রায় দেয় নেদারল্যান্ডসের হেগে অবস্থিত স্থায়ী সালিশ আদালত (PCA)। এই রায়ে বলা হয় ভারতের নির্মিত জলবিদ্যুৎ প্রকল্পগুলো চুক্তির নির্ধারিত শর্ত কঠোরভাবে মেনে চলতে হবে। চুক্তির মূল নথির সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ নয় এমন কোনো স্থাপনাও (জলবিদ্যুৎ কেন্দ্রের জন্য বাঁধ বা এ জাতীয় স্থাপনা) সিন্ধু নদ কিংবা সিন্ধুর সঙ্গে সম্পর্কিত কোনো নদনদীতে স্থাপন করা যাবে না। সিন্ধু পানিবন্টন চুক্তির মূল শর্ত হলো, সিন্ধু অববাহিকার পশ্চিমাঞ্চলীয় তিন নদী, যেগুলো পাকিস্তানের ভূখণ্ডে পড়েছে, সেগুলোতে পানির প্রবাহ বাধামুক্ত রাখবে ভারত। ১৯৬০ সালে বিশ্বব্যাংকের মধ্যস্থতায় পাকিস্তান ও ভারতের মধ্যে স্বাক্ষরিত হয় সিন্ধু পানিবন্টন চুক্তি। এই চুক্তির ফলে পাকিস্তানের ৮০% কৃষি জমির জন্য পানি সরবরাহ নিশ্চিত হয়। ২২ এপ্রিল ২০২৫ জম্মু-কাশ্মীরের পেহেলগামে এক হামলায় ২৬ জন নিহত হওয়ার পর ভারত পাকিস্তানকে দায়ী করে এবং সিন্ধু পানিচুক্তি স্থগিত করে।



## সিন্ধু রুটে যুক্ত হবে ইরান

চীন ও পাকিস্তানের সঙ্গে সিন্ধু রোড উদ্যোগে যুক্ত হতে চায় ইরান। ৩ আগস্ট ২০২৫ ইসলামাবাদে অনুষ্ঠিত এক যৌথ বৈঠকে এমন আগ্রহের কথা জানায় ইরানের প্রতিনিধিদল। এর মধ্য দিয়ে ক্রমবর্ধমান আঞ্চলিক সংযোগ ও অবকাঠামোগত উন্নয়ন থেকে লাভবান হবে তেহরান। সিন্ধু রোড হলো এশিয়া, ইউরোপ ও আফ্রিকার ৬৫টির বেশি দেশের মধ্যে ব্যবসা-বাণিজ্য প্রসার ও যোগাযোগ বাড়াতে চীনের একটি বিশেষ কৌশলগত উদ্যোগ। এশিয়া ও ইউরোপের মধ্যে ব্যবসা-বাণিজ্যের প্রাচীন পথ সিন্ধু রুটকে ধরে চীন ২০১৩ সালে এটি বাস্তবায়নের উদ্যোগ নেয়। সিন্ধু রোডে অন্তর্ভুক্ত দেশগুলোর মাধ্যমে বিশ্ববাণিজ্যের এক-তৃতীয়াংশ সম্পন্ন হয়।

## দক্ষিণ এশিয়ার প্রথম ট্র্যাকলেস বৈদ্যুতিক ট্রাম

৬ আগস্ট ২০২৫ পাকিস্তানের পঞ্জাব প্রদেশের রাজধানী লাহোরে দক্ষিণ এশিয়ার প্রথম সম্পূর্ণ বৈদ্যুতিক এবং ট্র্যাকবিহীন সুপার অটোনোমাস র্যাপিড ট্রানজিট (SART) ট্রামের সফল পরীক্ষামূলক উদ্বোধন হয়। এই অত্যাধুনিক ট্রাম ব্যবস্থাটি ভারতীয় ট্রাম প্রযুক্তির ওপর ভিত্তি করে তৈরি, যা দক্ষিণ এশিয়ার গণপরিবহনে এক নতুন যুগের সূচনা করেছে। ঐতিহ্যবাহী রেল ট্র্যাকের পরিবর্তে, SART ট্রাম ভারতীয় ট্রাম টেকনোলজি ব্যবহার করে। এতে সেন্সর, জিপিএস এবং ডিজিটাল ম্যাপিংয়ের সাহায্যে ট্রামটি সাধারণ সড়কের ওপর মসৃণভাবে চলাচল করে, যা রেল অবকাঠামো নির্মাণের খরচ বাঁচায়। একটি পূর্ণ চার্জে এটি ৪০ কিমি পর্যন্ত চলতে পারে এবং ফাস্ট চার্জিং স্টেশনে মাত্র ১০ মিনিটে ২৭ কিলোমিটারের চার্জ দেওয়া যায়। প্রতিটি ট্রামে ৩-৪টি কোচ থাকে।

## ট্রাম্প-পুতিন বৈঠক

যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প ১৫ আগস্ট ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের আলাস্কার জনবহুল শহর অ্যাস্কায়েরেজে রাশিয়ার প্রেসিডেন্ট ভ্লাদিমির পুতিনের সঙ্গে বৈঠকে বসেন। আলোচনা তিন ঘণ্টারও বেশি সময় ধরে চলে। রাশিয়ান প্রতিনিধিদলের মধ্যে ছিলেন ক্রেমলিনের সহযোগী ইউরি উশাকভ এবং পররাষ্ট্রমন্ত্রী সের্গেই ল্যাভরভ; অন্যদিকে মার্কিন প্রতিনিধিদলের মধ্যে ছিলেন পররাষ্ট্রমন্ত্রী মার্কো রুবিও এবং ট্রাম্পের বিশেষ দূত স্টিভ উইটকফ। ২৪ ফেব্রুয়ারি ২০২২ ইউক্রেনে পূর্ণ মাত্রায় রুশ আক্রমণের নির্দেশ দেওয়ার পর পুতিনকে এই প্রথম কোনো পশ্চিমা দেশে আমন্ত্রণ জানানো হলো। বৈঠকের আলোচ্য বিষয় : আলাস্কার অ্যাস্কায়েরেজের জয়েন্ট বেস এলমেনডার্ক-রিচার্ডসনে আলোচনার মূল বিষয় ছিল চলমান রুশ-ইউক্রেনীয় যুদ্ধ, যা ট্রাম্প শেষ করতে চান। দুই নেতা ইউক্রেন যুদ্ধ বন্ধ এবং শান্তি মীমাংসার বিকল্প খুঁজে বের করার পথে আত্মবিশ্বাসের সঙ্গে একত্রে এগিয়ে যাওয়ার বিষয়ে একমত পোষণ করেন। শীর্ষ সম্মেলনটি কোনো চুক্তি ঘোষণা ছাড়াই শেষ হয়। ইউক্রেন ও তাদের ইউরোপীয় মিত্ররা দীর্ঘদিন ধরে এমন চুক্তির বিরোধিতা করে আসছে, যে চুক্তির

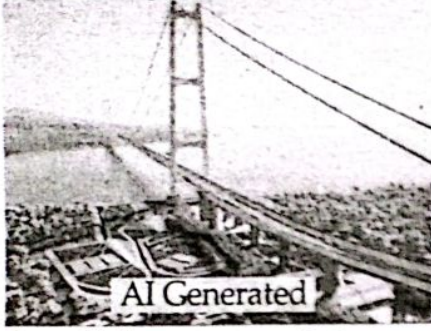


যুক্তরাষ্ট্রের ৫ প্রেসিডেন্টের সাথে পুতিনের প্রথম বৈঠক

নাম	সময়	স্থান
বিল ক্লিনটন	৩ জুন ২০০০	মস্কো, রাশিয়া
জর্জ ডব্লিউ বুশ	১৬ জুন ২০২১	লুবলিয়ানা, স্লোভেনিয়া
বারাক ওবামা	৭ জুলাই ২০০৯	মস্কো, রাশিয়া
ডোনাল্ড ট্রাম্প	১৬ জুলাই ২০১৮	হেলসিংকি, ফিনল্যান্ড
জো বাইডেন	১৬ জুন ২০২১	জেনেভা, সুইজারল্যান্ড

উল্লেখ্য, এ বৈঠকের আগে রাশিয়ার প্রেসিডেন্ট ভ্লাদিমির পুতিন ৫ জন মার্কিন প্রেসিডেন্টদের সঙ্গে ৪৮ বার বৈঠক করেন।

## বিশ্বের দীর্ঘতম ঝুলন্ত সেতু



বিশ্বের দীর্ঘতম ঝুলন্ত সেতু নির্মাণ করছে ইতালি। ৬ আগস্ট ২০২৫ দেশটির মন্ত্রিসভা সেতুটির নির্মাণ কাজের আনুষ্ঠানিক অনুমোদন দেয়। ৩.৬ কিমি দৈর্ঘ্যের সেতুটি নির্মাণে ব্যয় হবে ১৫.৫ বিলিয়ন মার্কিন ডলার (১৩.৫ বিলিয়ন ইউরো)। 'মেসিনা স্ট্রেইট ব্রিজ' নামের সেতুটি সিসিলি দ্বীপকে দেশটির মূল ভূখণ্ডের সঙ্গে সড়ক ও রেলপথে যুক্ত করবে। পরিকল্পনা অনুযায়ী, সেতুর মাঝখানে দুটি রেললাইন ও উভয় পাশে তিনটি করে যানবাহন চলাচলের রাস্তা (লেন) তৈরি করা হবে। ঝুলন্ত সেতুটি দুই প্রান্তে দুটি ৩৯৯ মিটার উঁচু টাওয়ারের মাধ্যমে যুক্ত থাকবে, যা একটি নতুন বিশ্বরেকর্ড সৃষ্টি করবে। ২০৩৩ সালের মধ্যে সেতুর নির্মাণকাজ শেষ হবে। সেতুটি নির্মাণে আধুনিক প্রকৌশল প্রযুক্তি ব্যবহৃত হবে। ফলে প্রবল হাওয়া ও ভূমিকম্প সহ্য করতে সক্ষম হবে এটি।

## অ-পারমাণবিক বোমা

২২-২৭ জুলাই ২০২৫ ইস্তানবুলে অনুষ্ঠিত আন্তর্জাতিক প্রতিরক্ষা শিল্পমেলায় (IDEF) তুরস্ক সবচেয়ে শক্তিশালী অ-পারমাণবিক বোমা 'গাজাপ' (Gazap) উন্মোচন করে। ২,০০০ পাউন্ড বা প্রায় ৯৭০ কেজি ওজনের বোমাটি তৈরি করে তুরস্কের জাতীয় প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের গবেষণা ও উন্নয়ন কেন্দ্র (R&D) Centre। 'গাজাপ' বোমাটি বর্তমানে প্রচলিত স্ট্যান্ডার্ড এমকে সিরিজ ঘরানার এবং এই ঘরানার যত বোমা বর্তমান পৃথিবীতে প্রচলিত রয়েছে, সেগুলোর তুলনায় তিনগুণ বেশি শক্তিশালী। সাধারণ স্ট্যান্ডার্ড এমকে সিরিজের বোমায় ফ্র্যাগমেন্টেশন বা বিস্ফোরক উপাদান থাকে প্রতি মিটারে ৩.২, আর গাজাপে প্রতি মিটারে বিস্ফোরক উপাদানের অনুপাত ১০.১৬। ফলে বিস্তীর্ণ এলাকা জুড়ে ধ্বংসযজ্ঞ চালাতে সক্ষম গাজাপ। সব যুদ্ধবিমান থেকে এই বোমা নিক্ষেপ করা যাবে না। শুধু এফ ১৬ ফাইটার জেট যুদ্ধবিমান থেকেই ছোড়া যাবে।

## পত্রিকার 'সর্বশেষ' হকারকে জাতীয় সম্মাননা



ফ্রান্সের রাজধানী প্যারিসের রাস্তায় সংবাদপত্র বিক্রি করে অর্ধশতকের বেশি সময় পার করা আলী আকবরকে দেশটির অন্যতম সর্বোচ্চ বেসামরিক সম্মান 'অর্ডার অব মেরিট' দেওয়া হয়। ২০২৫ সালের সেপ্টেম্বরে আলী আকবরকে এ সম্মাননা দেওয়া হবে। ফরাসি সংস্কৃতিতে বিশেষ অবদানের জন্য তিনি এ সম্মাননা পাচ্ছেন। ব্যতিক্রমী এই স্বীকৃতি দেবেন দেশটির প্রেসিডেন্ট ইমানুয়েল মাক্রোঁ। ছাত্রাবস্থায় আলী আকবরের কাছ থেকেই পত্রিকা কিনতেন তিনি। হারিয়ে যেতে বসা পেশা পত্রিকার হকারি প্যারিসে এখন একমাত্র তিনিই ধরে রেখেছেন। অর্থাৎ প্যারিস তথা পুরো ফ্রান্সে পত্রিকার সর্বশেষ হকার তিনি। সম্ভবত ইউরোপেও। পাকিস্তানের রাওয়ালপিণ্ডিতে জন্ম আলী আকবরের। তিনি ষাটের দশকের শেষ ভাগে ইউরোপে পাড়ি জমান। শুরুতে যান নেদারল্যান্ডসের আমস্টারডামে।

## ইউরোজোনের ২১তম সদস্য

২৬ জুন ২০২৫ ইউরোপীয় ইউনিয়নের (EU) অর্থমন্ত্রীদের বৈঠকে বুলগেরিয়াকে ইউরো গ্রহণের জন্য চূড়ান্ত ছাড়পত্র দেয়। ১ জানুয়ারি ২০২৬ দেশটি লেভ মুদ্রা ত্যাগ করে ২১তম সদস্য দেশ হিসেবে ইউরো চালু করবে। ১ জানুয়ারি ২০০৭ বুলগেরিয়া ইউরোপীয় ইউনিয়নে যোগ দেয়। ১ জানুয়ারি ২০২৪ বুলগেরিয়া ইউরো গ্রহণের ইচ্ছা প্রকাশ করে।



### ইউরো মুদ্রা গ্রহণকারী দেশ

দেশ	গ্রহণ (১ জানুয়ারি)	পূর্বের মুদ্রা	দেশ	গ্রহণ (১ জানুয়ারি)	পূর্বের মুদ্রা
অস্ট্রিয়া	১৯৯৯	অস্ট্রিয়ান শিলিং	স্পেন	১৯৯৯	স্প্যানিশ পেসেটা
বেলজিয়াম	১৯৯৯	বেলজিয়ান ফ্রাঙ্ক	গ্রিস	২০০১	গ্রিক ড্রাকমা
ফিনল্যান্ড	১৯৯৯	ফিনিশ মার্ককা	স্লোভেনিয়া	২০০৭	স্লোভেনীয় টোলার
ফ্রান্স	১৯৯৯	ফরাসি ফ্রাঙ্ক	সাইপ্রাস	২০০৮	সাইপ্রিয়ট পাউন্ড
জার্মানি	১৯৯৯	ডয়েচে মার্ক	মালটা	২০০৮	মাল্টিজ লিরা
আয়ারল্যান্ড	১৯৯৯	আইরিশ পাউন্ড	স্লোভাকিয়া	২০০৯	স্লোভাক কোরুনা
ইতালি	১৯৯৯	ইতালীয় লিরা	এস্তোনিয়া	২০১১	এস্তোনিয়ান ক্রন
লুক্সেমবার্গ	১৯৯৯	লুক্সেমবার্গ ফ্রাঙ্ক	লাটভিয়া	২০১৪	লাটভিয়ান ল্যাটস
নেদারল্যান্ডস	১৯৯৯	ডাচ গিল্ডার	লিথুয়ানিয়া	২০১৫	লিথুয়ানিয়ান লিটাস

## বিনা পয়সায় ৯৭টি পর্বতচূড়ায়

১১ আগস্ট ২০২৫ নেপাল সরকার জানায়, হিমালয় পর্বতমালার ৯৭টি দুর্গম চূড়ায় আরোহণের ক্ষেত্রে আগামী দুই বছর পর্বতারোহীদের কাছ থেকে কোনো ফি নেবে না। ফি মওকুফের এ উদ্যোগ দেশের স্বল্প পরিচিত পর্যটন স্থানগুলোকে জনপ্রিয় করে তুলবে। আরোহণে ফি মওকুফ করা পর্বত চূড়াগুলোর অবস্থান নেপালের কর্ণালি ও সুদূর পশ্চিম প্রদেশে। এগুলোর উচ্চতা ৫,৯৭০ মিটার-৭,১৩২ মিটার পর্যন্ত। মাউন্ট এভারেস্টসহ পৃথিবীর সবচেয়ে উঁচু ১০টি পর্বত চূড়ার আটটিরই অবস্থান নেপালে। নেপালের জাতীয় আয়ের বড় অংশই আসে পর্বতারোহীদের ফি থেকে।

## ইসরায়েলের গাজা দখলের পরিকল্পনা

ফিলিস্তিনের গাজা নগর দখলের জন্য সেনা মোতায়েনের পরিকল্পনা অনুমোদন করে ইসরায়েলের প্রতিরক্ষামন্ত্রী কাৎজ। তিনি প্রায় ৬০,০০০ রিজার্ভ সেনা তলবের অনুমতি দেন। ২০ আগস্ট ২০২৫ দেশটির প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় বিষয়টি নিশ্চিত করে। অভিযানের পরবর্তী ধাপে গাজা নগরে নিয়মিত সেনারা অভিযান চালাবে। তাদের মূল লক্ষ্য থাকবে গাজা নগর দখল। প্রাথমিক ধাপের অংশ হিসেবে সেনারা ইতিমধ্যে গাজা নগরের জেইতুন ও জাবালিয়া এলাকায় অভিযান চালাচ্ছে। ৭ অক্টোবর ২০২৩ থেকে ইসরায়েলি হামলায় উপত্যকাটিতে এখন পর্যন্ত ৬২,০০০ বেশি ফিলিস্তিনি নিহত হয়েছেন। তাদের মধ্যে প্রায় ১৯,০০০ শিশু।

## সাগরের তলদেশে শক্তি

৩১ জুলাই ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প রুশ অর্থনীতিকে 'মৃত' বলেন। জবাবে রাশিয়ার সাবক প্রেসিডেন্ট দিমিত্রি মেদভেদেভ পারমাণবিক প্রত্যাঘাত 'ডেড হ্যান্ডের' প্রসঙ্গ এনে প্রচলিত হুমকি দেন। এরপর ১ আগস্ট ২০২৫ এর প্রতিক্রিয়ায় মার্কিন প্রেসিডেন্ট কৌশলগত গুরুত্বপূর্ণ অবস্থানে দুটি পারমাণবিক সাবমেরিন মোতায়েনের নির্দেশ দেন। ডেড হ্যান্ড (Dead Hand) হলো স্নায়ুযুদ্ধ-পরবর্তী একধরনের স্বয়ংক্রিয় বা আধা স্বয়ংক্রিয় পারমাণবিক অস্ত্র ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি, যা দেশের রাজনৈতিক নেতৃত্ব সম্পূর্ণভাবে ধ্বংস হয়ে গেলেও পাল্টা পারমাণবিক হামলা চালাতে সক্ষম। এ ব্যবস্থার মূল উদ্দেশ্য হলো শত্রুপক্ষকে নিশ্চিত ধ্বংসের বার্তা দেওয়া।

### ■ যুক্তরাষ্ট্র

যুক্তরাষ্ট্রের ওহাইও-ক্রাস ব্যালিস্টিক ক্ষেপণাস্ত্রবাহী সাবমেরিনগুলোর গোপনে চলাফেরার ক্ষমতা ও নির্ভুলভাবে পারমাণবিক অস্ত্র ছোড়ার খ্যাতি রয়েছে। এসব সাবমেরিনকে 'বুমার' নামে ডাকা হয় এবং এর অন্তত ১৪টি এখন সক্রিয়। দীর্ঘমেয়াদি ব্যবহারের জন্য তৈরি এসব জাহাজ বড় ধরনের মেরামত ছাড়াই ১৫ বছর পর্যন্ত টহল দিতে পারে। প্রতিটি সাবমেরিন ২০টি পর্যন্ত সাবমেরিন থেকে নিষ্ক্ষিপ্ত ব্যালিস্টিক ক্ষেপণাস্ত্র (SLBM) বহন করতে পারে।

যুক্তরাষ্ট্র ৩ ধরনের ফাস্ট অ্যাটাক সাবমেরিন পরিচালনা করে ভার্জিনিয়া-ক্রাস, সিউক্স-ক্রাস ও লস অ্যাঞ্জেলেস-ক্রাস (৬৮৮ ক্রাস নামেও পরিচিত)। এসব সাবমেরিনে টমাহক ও হারপুন ক্ষেপণাস্ত্র এবং এমকে-৪৮ টর্পেডো থাকে। এগুলো শত্রুপক্ষের যুদ্ধজাহাজ ধ্বংস, নজরদারি, তথ্য সংগ্রহ ও মাইন বসানোর কাজে ব্যবহৃত হয়।



### ■ রাশিয়া

রাশিয়ার সাবমেরিন বাহিনী পৃথিবীর অন্যতম বৃহৎ, যার বহুরে রয়েছে প্রায় ৬৪টি সাবমেরিন। এর মধ্যে প্রায় ১৪টি ব্যালিস্টিক ক্ষেপণাস্ত্রবাহী সাবমেরিন (SSBN) রাশিয়ার কৌশলগত প্রতিরক্ষার কেন্দ্রবিন্দু। রাশিয়ার নৌবাহিনীর কাছে আটটি বোরাই-ক্রাস সাবমেরিন রয়েছে, যেকুলোর প্রতিটিতে ১৬টি বুলভা Submarine Launched Ballistic Missile (SLBM) ও ৬টি ৫৩৩ মিমি টর্পেডো লঞ্চার রয়েছে। বোরাই-ক্রাস সাবমেরিনগুলো ধীরে ধীরে ডেলটা ৪-ক্রাস সাবমেরিনের স্থান নিচ্ছে, যা টাইফুন-ক্রাস সাবমেরিনের সমসাময়িক

হিসেবে গড়ে তোলা হয়। বর্তমানে ডেলটা ৪-এর অন্তত ছয়টি সক্রিয়। রাশিয়ার আক্রমণাত্মক সাবমেরিনগুলোর মধ্যে ইয়াসেন-ক্রাস সবচেয়ে আধুনিক। এখন পর্যন্ত চারটি সাবমেরিন রয়েছে এই শ্রেণিতে।

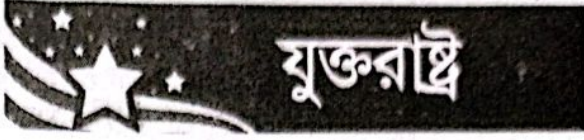


## যে দেশে জন্মায়নি কোনো শিশু

পৃথিবীতে এমন একটি দেশ আছে যেখানে ৯৬ বছরেও কোনো শিশু জন্ম নেয়নি। শুধু তাই নয়, দেশটিতে কোনো হাসপাতালও



নেই। এমন দেশটি হলো বিশ্বের ক্ষুদ্রতম দেশ হিসেবে স্বীকৃত ভ্যাটিকান সিটি। ১১ ফেব্রুয়ারি ১৯২৯ প্রতিষ্ঠিত ভ্যাটিকান সিটি ক্যাথলিক চার্চের আধ্যাত্মিক ও প্রশাসনিক সদর দপ্তর, যেখানে রোমান ক্যাথলিকদের ধর্মীয় নেতারা বাস করেন। অসংখ্য অনুরোধ সত্ত্বেও আজ পর্যন্ত ভ্যাটিকান সিটিতে কোনো হাসপাতাল তৈরি করা হয়নি। দেশটিতে যদি কেউ গুরুতর অসুস্থ হন বা কোনো গর্ভবতী নারীর প্রসব বেদনা শুরু হয় তবে তাকে পাশের শহর রোম তথা ইতালি দেশে পাঠিয়ে দেওয়া হয়। হাসপাতাল না করার পেছনে অন্যতম একটি কারণ হলো দেশটির আয়তন। ভ্যাটিকান সিটির আয়তন মাত্র ১১৮ একর। এই দেশে যদি হাসপাতাল বানানো হয় তবে অনেক জায়গা লাগবে। ভ্যাটিকান সিটির জনসংখ্যা মাত্র ৮০০-৯০০, যার মধ্যে বেশিরভাগ যাজক এবং ধর্মীয় নেতা।



## INF চুক্তির অবসান

Intermediate-Range Nuclear Forces Treaty (INF Treaty) ক্ষেপণাস্ত্র নিয়ন্ত্রণ চুক্তি হিসেবেই বেশি পরিচিত। ৮ ডিসেম্বর ১৯৮৭ যুক্তরাষ্ট্রের ওয়াশিংটনে স্বাক্ষরিত চুক্তিটিতে স্বাক্ষর করেন তৎকালীন ৪০তম মার্কিন প্রেসিডেন্ট রোনাল্ড রিগ্যান ও সোভিয়েত নেতা মিখাইল গর্বাচেভ। ১ জুন ১৯৮৮ চুক্তিটি কার্যকর হয়। এই চুক্তির আওতায় ৫০০-৫,৫০০ কিলোমিটার পাল্লার ক্ষেপণাস্ত্র উৎপাদন নিষিদ্ধ হয়। ২০ অক্টোবর ২০১৮ মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প INF চুক্তি থেকে নিজেদের প্রত্যাহার করার ঘোষণা দেন। রাশিয়া চুক্তির শর্ত মেনে চলছে না এই অজুহাতে ২ আগস্ট ২০১৯ যুক্তরাষ্ট্র আনুষ্ঠানিকভাবে রাশিয়ার সঙ্গে মাঝারিপাল্লার পরমাণু শক্তি (INF) চুক্তি বাতিল করে। রাশিয়া তখন বলেছিল, তারা চুক্তির প্রতি দায়বদ্ধ থাকবে এবং ওয়াশিংটন পারমাণবিক অস্ত্র মোতায়েন না করলে তারাও এমন কিছু করবে না। তবে ৪ আগস্ট ২০২৫ রাশিয়া তার নিরাপত্তায় 'সরাসরি হুমকি' সৃষ্টির জন্য 'পশ্চিমা দেশগুলোর কর্মকাণ্ডকে' দায় দিয়ে চুক্তি থেকে বেরিয়ে যাওয়ার সিদ্ধান্ত নেয়। দেশটি ঘোষণা দেয় তারা এখন আর পরমাণু ক্ষেপণাস্ত্র চুক্তি মানতে বাধ্য নয়।

## HIV ওষুধের অনুমোদন

১৮ জুন ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের ফুড অ্যান্ড ড্রাগ অ্যাডমিনিস্ট্রেশন (FDA) প্রাণঘাতী ব্যাধি HIV'র বিরুদ্ধে শতভাগ কার্যকর ওষুধ lenacapavir (ব্র্যান্ডের নাম Yeztugo) অনুমোদন দেয়। বছরে মাত্র দুটি ইনজেকশনের মাধ্যমে HIV'র বিরুদ্ধে প্রায় শতভাগ সুরক্ষা দিতে পারে এই ওষুধ। ২০২৪ সালে মার্কিন ওষুধ প্রশস্তকারক প্রতিষ্ঠান গিলিয়াড সায়েন্সেস এটি আবিষ্কার করে। বিজ্ঞানবিষয়ক সাময়িকী 'সায়েন্স' এই ওষুধকে 'বছরের যুগান্তকারী আবিষ্কার' হিসেবে ঘোষণা করে।

## নতুন পত্রিকা The California Post

রুপার্ট মারডকের নিউজ কর্পোরেশন ২০২৬ সালে যুক্তরাষ্ট্রে তাদের সবচেয়ে বড় দৈনিক পত্রিকা চালু করবে। পত্রিকার নাম দেওয়া হয় The California Post, সদর দপ্তর হবে লস অ্যাঞ্জেলেসে। পত্রিকায় থাকবে তারকাদের নিয়ে খবর ও বিনোদন সংবাদ, খেলাধুলা নিয়ে খবর। অডিও, মোবাইল, ডেস্কটপ, সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম ও প্রিন্টসহ বিভিন্ন প্ল্যাটফর্মে তা প্রকাশিত হবে। রুপার্ট মারডকের মালিকানাধীন 'নিউজ কর্পোরেশন' যুক্তরাষ্ট্রে সর্বশেষ ২ ফেব্রুয়ারি ২০১১ যে সংবাদমাধ্যমটি চালু করেছিল, তার নাম ছিল The Daily। ১৫ ডিসেম্বর ২০২২ তা বন্ধ হয়ে যায়।



## হোয়াইট হাউজে নতুন বলরুম

৩১ জুলাই ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের হোয়াইট হাউসে ২০০ মিলিয়ন ডলার (প্রায় ১৫১ মিলিয়ন পাউন্ড) ব্যয়ে নতুন একটি বলরুম নির্মাণের পরিকল্পনা ঘোষণা করেন ট্রাম্প প্রশাসন। হোয়াইট হাউসের পূর্ব অংশে এই বলরুমটি নির্মিত হবে। বর্তমানে সেখানে ফার্স্ট লেডি মেলানিয়া ট্রাম্প এবং হোয়াইট হাউসের অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ দপ্তর অবস্থিত। নির্মাণ কাজ শুরু হবে ২০২৫ সালের সেপ্টেম্বর থেকে। 'অত্যন্ত প্রয়োজনীয় ও চমৎকার এই নতুন সংযোজন হবে প্রায় ৯০,০০০ বর্গফুট (৮,৩৬০ বর্গমিটার) আকারের, যেখানে একসঙ্গে প্রায় ৬৫০ জন বসতে পারবেন।' ২০২৯ সালের জানুয়ারিতে ট্রাম্পের মেয়াদ শেষ হওয়ার আগেই এটির নির্মাণকাজ সম্পন্ন হবে। বর্তমানে হোয়াইট হাউসের আনুষ্ঠানিক বেশির ভাগ অনুষ্ঠান ইস্ট রুমে অনুষ্ঠিত হয়, যার ধারণক্ষমতা প্রায় ২০০ জ।।



## মার্কিন ভিসা বন্ড

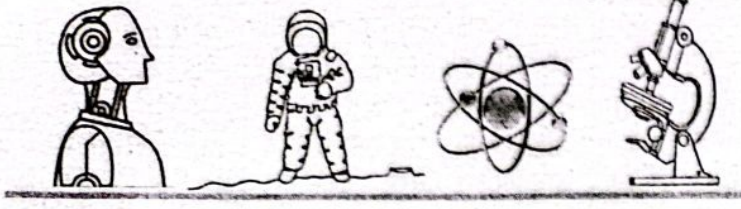
৫ আগস্ট ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্র নতুন ভিসা নীতি গ্রহণ করে। ২০ আগস্ট ২০২৫ থেকে ১২ মাসের এ পরীক্ষামূলক কর্মসূচি শুরু হয়। নতুন নিয়ম অনুযায়ী, যেসব দেশের নাগরিকদের ভিসা মেয়াদোত্তীর্ণ থাকার হার বেশি, তাদের নির্দিষ্ট পরিমাণ জামানত দিতে হবে। তবে কানাডা ও মেক্সিকোর ভ্রমণকারী এবং যুক্তরাষ্ট্রের

ভিসা ওয়েভার কর্মসূচিতে অংশ নেওয়া ৪০টির বেশি দেশের নাগরিক এর বাইরে থাকবেন। এ কর্মসূচির অধীনে নাগরিকেরা ৯০ দিন পর্যন্ত ব্যবসা বা ভ্রমণের উদ্দেশ্যে যুক্তরাষ্ট্রে ভিসা ছাড়া যেতে পারেন। প্রথমে জাঞ্চিয়া ও মালাবির ভ্রমণকারীরা এ নীতির আওতাভুক্ত হন। উল্লেখ্য, ডোনাল্ড ট্রাম্প প্রশাসনের প্রথম মেয়াদে ২০২০ সালে পররাষ্ট্র দপ্তর ভিসা বন্ড কর্মসূচি চালুর চেষ্টা করে। তবে কোভিড-১৯ মহামারির কারণে বিশ্বব্যাপী ভ্রমণ হ্রাস পাওয়ায় তা পুরোপুরি কার্যকর হয়নি।

■ **ভিসা বন্ড :** ভিসা বন্ড হলো একধরনের আর্থিক নিশ্চয়তা। কিছু দেশ নির্দিষ্ট বিদেশি নাগরিকদের সাময়িক ভিসা দেওয়ার আগে এমন জামানত বা নিশ্চয়তা নিয়ে থাকে; যেন তারা ভিসার শর্ত, বিশেষ করে থাকার সময়সীমা মেনে চলেন।

■ **বন্ডের পরিমাণ :** যুক্তরাষ্ট্রের প্রস্তাবিত বন্ডের তিনটি স্তর ৫,০০০, ১০,০০০ ও ১৫,০০০ ডলার। কর্মসূচি চলাকালে প্রায় ২,০০০ ভিসা আবেদনকারীকে এই জামানত দিতে হবে। জামানতের পরিমাণ নির্ধারণ করবেন কনস্যুলার কর্মকর্তারা।

# মহাকাশ-বিজ্ঞান-প্রযুক্তি



## মুখে বললে লেখা হবে কাগজে

ভারতের কেরালা রাজ্যের অজয় এইচ নামের শিক্ষার্থী একটি যন্ত্র তৈরি করেন। যন্ত্রটি মানুষের মুখের কথা শুনে কাগজে লিখে দিতে পারে। ২০২৫ সালের মে মাসে অনুষ্ঠিত এক প্রদর্শনীতে যন্ত্রটি মানুষের সামনে আনা হয়। 'টক-টু-রাইট' নামের এই যন্ত্র মূলত শারীরিক প্রতিবন্ধীদের জন্য তৈরি করা হয়। এর মাধ্যমে তারা কারও সাহায্য ছাড়াই নিজের কথা সহজে লিখে প্রকাশ করতে পারবেন।

## জাপানে উড়ন্ত ট্যাক্সি

জাপান ২০২৭ সালের শুরু থেকেই বৈদ্যুতিক 'এয়ার ট্যাক্সি' চালু করবে। ANA HOLDINGS INC ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রভিত্তিক জোবি অ্যাভিয়েশন যৌথভাবে পাঁচ আসন বিশিষ্ট ১০০টির বেশি এয়ার ট্যাক্সি চালুর উদ্যোগ নিচ্ছে। এই এয়ারক্রাফটগুলো একজন পাইলটসহ চারজন যাত্রী বহনে সক্ষম এবং ঘণ্টায় সর্বোচ্চ ৩২০ কিমি (২০০ মাইল) গতিতে চলতে পারবে। প্রসঙ্গত, ২০২৬ সালের মধ্যে দুবাইও উড়ন্ত ট্যাক্সি চালুর ঘোষণা দেয়।

## রিমোট সেন্সিং স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ

৩১ জুলাই ২০২৫ পাকিস্তান সফলভাবে অত্যাধুনিক রিমোট সেন্সিং স্যাটেলাইট মহাকাশে উৎক্ষেপণ করে। চীনের সিচুয়ান প্রদেশের শিচ্যাং স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ কেন্দ্র (Xichang Satellite Launch Center) থেকে এটি সফলভাবে উৎক্ষেপণ করা হয়। দেশটির মহাকাশ গবেষণা সংস্থা Space & Upper Atmosphere Research Commission (SUPARCO) নিজস্ব প্রযুক্তিতে এই স্যাটেলাইট তৈরি করে।

## চাঁদে পারমাণবিক চুল্লি

যুক্তরাষ্ট্রের মহাকাশ সংস্থা নাসা ২০৩০ সালের মধ্যে চাঁদে পারমাণবিক চুল্লি নির্মাণের পরিকল্পনা দ্রুত বাস্তবায়ন করবে। ২০২৫ সালের মে মাসে চীন ও রাশিয়া ঘোষণা করে, ২০৩৫ সালের মধ্যে চাঁদে স্বয়ংক্রিয় এক পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণের পরিকল্পনা করছে। চাঁদের পৃষ্ঠে অবিচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহের জন্য সবচেয়ে ভালো, এমনকি সম্ভবত একমাত্র উপায় হবে সেখানে পারমাণবিক চুল্লি নির্মাণ। চাঁদের একটি দিন পৃথিবীর চার সপ্তাহের সমান, যার মধ্যে দুই সপ্তাহ একটানা সূর্যের আলো থাকে ও দুই সপ্তাহ অন্ধকার থাকে। এ কারণে চাঁদে কেবল সূর্যের শক্তির ওপর নির্ভর করা খুবই কঠিন।

## বিশ্বের প্রথম মানবাকৃতির রোবট গেমস

১৫-১৭ আগস্ট ২০২৫ চীনের বেইজিংয়ে বিশ্বের প্রথম মানবাকৃতি রোবট গেমস অনুষ্ঠিত হয়। এই আয়োজনে ৫০০টির বেশি রোবট ১০০ মিটার হার্ডলস থেকে শুরু করে কুংফু পর্যন্ত নানা খেলায় প্রতিদ্বন্দ্বিতা করে। ১৬টি দেশের কয়েকটি রোবোটিক্স দল চীনের রাজধানীর ন্যাশনাল স্পিড স্কেটিং ওভালে স্বর্ণপদকের জন্য তাদের রোবট নিয়ে লড়াই করে। দেশটি ২০২৫-এর এপ্রিলে বেইজিংয়ে বিশ্বের প্রথম মানবাকৃতির রোবট হাফ-ম্যারাথনের (২১.১ কিমি) আয়োজন করে।



## মিঙ্কিওয়ে গ্যালাক্সিতে রহস্যময় বস্তু

মিঙ্কিওয়ে গ্যালাক্সিতে (ছায়াপথ) ASKAP J1832-0911 নামের রহস্যময় বস্তুর খোঁজ পান বিজ্ঞানীরা। এক্স-রে এবং রেডিও তরঙ্গ নির্গমনের মধ্যে পারস্পরিক সম্পর্ক থাকার কারণে নতুন বস্তুটিকে বেশ রহস্যময় বলছেন বিজ্ঞানীরা। পৃথিবী থেকে প্রায় ১৫,০০০ আলোকবর্ষ দূরে রয়েছে বস্তুটি। এই ধরনের আরও অনেক অদৃশ্য বস্তু মিঙ্কিওয়ে গ্যালাক্সিতে থাকতে পারে।



## জিনের অজানা রহস্য উন্মোচন

জিনোম মানুষের শরীরের প্রতিটি কোষে থাকা DNA 'র সম্পূর্ণ তথ্য। DNA 'র এসব তথ্য-যাকে বিজ্ঞানীরা বলেন 'জিন'-আমাদের চোখের রং, উচ্চতা, রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতাসহ সর্বকিছু নির্ধারণ করে। কিন্তু এতদিন এই DNA 'র রহস্য পুরোপুরি উন্মোচন করতে পারেননি বিজ্ঞানীরা। এবার একদল আন্তর্জাতিক গবেষক এসব রহস্যের সমাধান খুঁজে পেয়েছেন। এই কাজের নেতৃত্ব দেন যুক্তরাষ্ট্রের ইউনিভার্সিটি অব কানেকটিকাটের জেনেটিক্স অ্যান্ড জিনোম সায়েন্সের সহযোগী অধ্যাপক ক্রিস্টিন বেক। গবেষণায় বিজ্ঞানীরা প্রায় ২,০০০ বেশি নতুন ও জটিল ধরনের জিনের পরিবর্তন খুঁজে পান। পাশাপাশি ১২,০০০ বেশি এমন জিন খুঁজে পান, যেগুলো DNA 'র ভেতর এক জায়গা থেকে অন্য জায়গায় লাফিয়ে যেতে পারে। বিজ্ঞানীরা ১,২০০টিরও বেশি সেন্ট্রোমিয়ারের সম্পূর্ণ মানচিত্র তৈরি করেন। এটি ছাড়া তাবা অ্যামাইলেজ নামে একটি জিনের বহুসংখ্য ভেদ করেন।

# দুই বাংলাদেশির ইংলিশ চ্যানেল জয়

সারা বিশ্বে সাঁতারুদের জন্য ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেওয়া আলাদা এক রোমাঞ্চকর অভিজ্ঞতা। ইংলিশ চ্যানেলের পানির তাপমাত্রা ১৫-১৯ ডিগ্রি সেলসিয়াসের মতো থাকে। সেখানে সাঁতারানো যেকোনো সাঁতারুর জন্যই চ্যালেঞ্জিং। ২৯ জুলাই ২০২৫ ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেন বাংলাদেশের দুই সাঁতারু নাজমুল হক ও মাহফিজুর রহমান।



## ইংলিশ চ্যানেল

ইংলিশ চ্যানেল একটি সংকীর্ণ সাগর, যা উত্তর সাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরকে যুক্ত করেছে। এটি যুক্তরাজ্যের দক্ষিণ অংশকে ফ্রান্সের উত্তর অংশ থেকে পৃথক করেছে। ইংলিশ চ্যানেল মূলত আটলান্টিক মহাসাগরের একটি অংশ। এর দৈর্ঘ্য ৫৬০ কিমি (৩৫০ মাইল) এবং অবস্থানভেদে প্রস্থ সর্বোচ্চ ২৪০ কিমি থেকে সর্বনিম্ন ৩৪ কিমি। এটি খুব একটা গভীর নয়। যে স্থানটিতে ইংলিশ চ্যানেল সবচেয়ে বেশি প্রশস্ত সেখানেও এর গড় গভীরতা ১২০ মিটার। সপ্তদশ শতাব্দীতে ইংলিশ চ্যানেল নামটি প্রচলিত হওয়ার আগে এটি ব্রিটিশ সমুদ্র

## ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করা প্রথম পুরুষ ও নারী

ক্যাটাগরি	নাম	সময়কাল
ব্যক্তি	ক্যাপ্টেন ম্যাথু ওয়েব (যুক্তরাজ্য)	২৪ আগস্ট ১৮৭৫
	গার্ডিও কারোলিন এসলে (যুক্তরাষ্ট্র)	৬ আগস্ট ১৯২৬
এশীয়	ব্রজেন দাস (বাংলাদেশ)	২৩ আগস্ট ১৯৫৮
	আরতি সাহা (ভারত)	২৯ সেপ্টেম্বর ১৯৫৯
ভারতীয়	মিহির সেন	২৭ সেপ্টেম্বর ১৯৫৮
	আরতি সাহা	২৯ সেপ্টেম্বর ১৯৫৯
বাঙালি	ব্রজেন দাস	২৩ আগস্ট ১৯৫৮
	আরতি সাহা	২৯ সেপ্টেম্বর ১৯৫৯

বা সরু সাগর নামে পরিচিত ছিল। অনেকটা কোটের হাতার মতো দেখতে উপকূল রেখার কারণে ফরাসিরা একে লা মঁশ (La Manche) নামে ডাকেন। ধারণা করা হয়, ১.৮০ লাখ থেকে সাড়ে ৪ লাখ বছর আগে ইংলিশ চ্যানেলের জন্ম। ভৌগোলিক কারণেই প্রথম ও দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধসহ অতীতের অনেক যুদ্ধেই বিশেষ গুরুত্ব পেয়েছে ইংলিশ চ্যানেল। ফরাসি ও ব্রিটিশদের সভ্যতা, সংস্কৃতি, রাজনৈতিক দর্শন ইত্যাদির আদান-প্রদানেও ভূমিকা রেখেছে এটি।

## বাংলাদেশিদের জয়

২৩ আগস্ট ১৯৫৮ প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রমের কৃতিত্ব দেখান ব্রজেন দাস। স্বাধীনতার পর বাংলাদেশের প্রথম সাঁতারু হিসেবে ২২ আগস্ট ১৯৮৮ ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেন মোশাররফ হোসেন। দীর্ঘ ৩৭ বছর পর ২৯ জুলাই ২০২৫ বাংলাদেশের সাঁতারু ইতিহাসে যোগ হয় আরেকটি গৌরবগাঁথা। আবারও ইংলিশ চ্যানেল জয় করেন বাংলাদেশের দুই সাঁতারু— মাহফিজুর রহমান সাগর ও নাজমুল হক হিমেল। এটি ছিল মোট ৬ জনের রিলে দল। বাকি চারজনের মধ্যে একজন মেক্সিকান ও তিনজন ভারতীয়।

নাম	জেলা	তারিখ
ব্রজেন দাস	মুন্সীগঞ্জ	২৩ আগস্ট ১৯৫৮
আবদুল মালেক	চাঁদপুর	১১ সেপ্টেম্বর ১৯৬৬
মোশাররফ হোসেন	মুন্সীগঞ্জ	২২ আগস্ট ১৯৮৮
নাজমুল হক হিমেল	কিশোরগঞ্জ	২৯ জুলাই ২০২৫
মাহফিজুর রহমান সাগর	পাবনা	২৯ জুলাই ২০২৫



ব্রজেন দাস মোট ৬ বার ইংলিশ চ্যানেল পাড়ি দেন— ২৩ আগস্ট ১৯৫৮, ২৭ আগস্ট ১৯৫৯, ২২ সেপ্টেম্বর ১৯৫৯, ২৭ আগস্ট ১৯৬০, ৮ সেপ্টেম্বর ১৯৬১ এবং ২১ সেপ্টেম্বর ১৯৬১।

## চ্যানেল টানেল

'চ্যানেল টানেল' সমুদ্রের নিচে তৈরি করা বিশ্বের সবচেয়ে দীর্ঘ সুড়ঙ্গ রেলপথ। ইংলিশ চ্যানেলের নিচে তৈরি করা রেলসুড়ঙ্গটি যুক্তরাজ্যের ফোকস্টোনকে ও ফ্রান্সের কোকুয়েলেসের সঙ্গে যুক্ত করেছে। টানেলের ৫০.৫ কিমির মধ্যে ৩.৩ কিমি ফ্রান্স অংশে ভূ-পৃষ্ঠের নিচে, ৯.৩ কিমি যুক্তরাজ্যের ভূ-পৃষ্ঠের নিচে এবং ৩৭.৯ কিমি সমুদ্রের নিচে অবস্থিত। ১৮০২ সালে ফ্রান্সের প্রকৌশলী অ্যালবার্ট ম্যাথু-প্রথম ইংলিশ চ্যানেলের নিচ দিয়ে যোগাযোগ ব্যবস্থা গড়ে তোলার ধারণা উত্থাপন করেন। ১৯৭৩ সালে যুক্তরাজ্য ও ফ্রান্স রেল সুড়ঙ্গ নির্মাণে সম্মত হয়। ১২ ফেব্রুয়ারি ১৯৮৬ যুক্তরাজ্য ও ফ্রান্স চ্যানেল টানেল নির্মাণের লক্ষ্যে চুক্তি স্বাক্ষর করে। ১৫ ডিসেম্বর ১৯৮৭ ব্রিটিশ ও ২৮ ফেব্রুয়ারি ১৯৮৮ ফ্রান্সের অংশে নির্মাণ কাজ শুরু হয়। ৬ মে ১৯৯৪ ব্রিটিশ রানি দ্বিতীয় এলিজাবেথ ও ফরাসি প্রেসিডেন্ট ফ্রঁসোয়া মিতেরঁ আনুষ্ঠানিকভাবে 'চ্যানেল টানেল' উদ্বোধন করেন। ১৪ নভেম্বর ১৯৯৪ এই সুড়ঙ্গ দিয়ে ইউরোস্টার (Eurostar) নামের রেল পরিষেবা চালু হয়। টানেল পাড়ি দিয়ে এক পাশ থেকে অপর পাশে পৌঁছাতে সময় লাগে ৩৫ মিনিট।



method of warfare is prohibited.  
 24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100

**ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ କର୍ତ୍ତୃତ୍ୱ ବିଧି**  
 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100

**ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ କର୍ତ୍ତୃତ୍ୱ ବିଧି**

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100

# শিক্ষা ও সাক্ষরতার ইতিহাস

'Education' শব্দটি এসেছে ল্যাটিন শব্দ, educere বা educare হতে। 'শিক্ষা' শব্দটি এসেছে সংস্কৃত শব্দ 'শাস' ধাতু হতে। 'শিক্ষা' হলো শরীর, মন ও আত্মার সুসামঞ্জস্য উন্নয়ন ঘটানোর কৌশল। ১৭ সেপ্টেম্বর ঐতিহাসিক শিক্ষা দিবস ও ৮ সেপ্টেম্বর আন্তর্জাতিক সাক্ষরতা দিবস দুটি নিয়ে এবারের আয়োজন

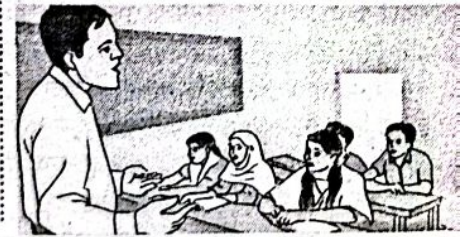
## ঐতিহাসিক মহান শিক্ষা দিবস

সাধারণ শিক্ষার্থীদের অংশগ্রহণ ও নেতৃত্বে তৎকালীন পাকিস্তানের পূর্বাঞ্চলে ১৯৬২ সালে শিক্ষা আন্দোলন সংঘটিত হয়। এই আন্দোলনের সূচনা হয় অবৈতনিক প্রাথমিক শিক্ষা, গণমুখী শিক্ষার প্রসার, শিক্ষার বাণিজ্যিকীকরণ ও শিক্ষাক্ষেত্রে বৈষম্য-বঞ্চনা নিরসন তথা সংখ্যাগরিষ্ঠ জনগণের স্বার্থ সংরক্ষণের লক্ষ্যে।

**ইতিহাস :** প্রথমে এই আন্দোলন শুরু হয় ঢাকা কলেজ থেকে। তিন বছরের ডিগ্রি পাস কোর্সের বিপক্ষে ঢাকা কলেজের ছাত্ররা প্রথম প্রতিক্রিয়া ব্যক্ত করেন। ডিগ্রির প্রতিবন্ধী ছাত্র এম.আই চৌধুরী এ আন্দোলনের সূচনা করেন। বিচ্ছিন্নভাবে বিভিন্ন কলেজে এ আন্দোলন চলতে থাকে। 'ডিগ্রি স্টুডেন্টস ফোরাম' নামে সংগঠন পরে 'ইস্ট পাকিস্তান স্টুডেন্টস ফোরাম' নামে সংগঠিত হয়ে আন্দোলন চালাতে থাকে। ১০ আগস্ট ১৯৬২ আন্দোলনের গুণগত পরিবর্তন ঘটে। এদিন বিকেলে ঢাকা কলেজ ক্যান্টিনে স্নাতক ও উচ্চমাধ্যমিক উভয় শ্রেণির ছাত্ররা এক সমাবেশে মিলিত হয়। এই সভার পূর্ব পর্যন্ত ছাত্র সংগঠনগুলোর কেন্দ্রীয় নেতাদের সঙ্গে শিক্ষা কমিশনবিরোধী আন্দোলনের কোনো যোগসূত্র ছিল না। এক সভায় ১৫ আগস্ট সারা দেশে ছাত্রদের সাধারণ ধর্মঘট পালনের সিদ্ধান্ত নেয়। দেশব্যাপী ছাত্রসমাজের কাছে তা ব্যাপক সাড়া জাগায়। এরপর আন্দোলনের পরবর্তী কর্মসূচি হিসেবে ১০ সেপ্টেম্বর ১৯৬২ সচিবালয়ের সামনে ছাত্রদের অবস্থান ধর্মঘটের সিদ্ধান্ত হয়। পূর্ব পাকিস্তান সরকার ১৪৪ ধারা জারি করে। এমতাবস্থায় ১০ সেপ্টেম্বর কর্মসূচি প্রত্যাহার করা হলেও ছাত্ররা ১৭ সেপ্টেম্বর হরতালের ডাক দেয়। ব্যাপক প্রচারের সাথে চলতে থাকে পথসভা, ঋণমিছিল। ব্যবসায়ী সমিতি, কর্মচারী সমিতি, রিকশা ইউনিয়ন, শ্রমিক ইউনিয়নগুলোর সঙ্গে যোগাযোগ করা হয়। ১৭ সেপ্টেম্বর ১৯৬২, ১৪৪ ধারা উপেক্ষিত করে তৎকালীন ছাত্র সংগ্রাম পরিষদের আহ্বানে দেশব্যাপী হরতাল পালিত হয়। সেদিন পুলিশের সঙ্গে ছাত্র-জনতার ব্যাপক সংঘর্ষ হয়। পুলিশ নির্বিচারে শিক্ষার্থীদের উপর গুলি করে। শহিদ হন নবকুমার স্কুলের ছাত্র বাবুল, বাসের কন্সট্যান্ট গোলাম মোস্তফা ও গৃহকর্মী ওয়াজিউল্লাহ।

## আন্তর্জাতিক সাক্ষরতা দিবস

৮ সেপ্টেম্বর বিশ্বব্যাপী আন্তর্জাতিক সাক্ষরতা দিবস পালিত হয়। ১৯৭২ সালে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের সংবিধান প্রণীত হয়। তার ১৭নং অনুচ্ছেদে দেশ থেকে নিরক্ষরতা দূরীকরণ এবং শিক্ষাকে অবৈতনিক ও রাখ্যাতামূলক হিসেবে ঘোষণা করা হয়। সাক্ষরতা কিস্তারে ১৯৭২ সালে স্বাধীন বাংলাদেশে প্রথমবারের মতো সাক্ষরতা দিবস উদ্‌যাপিত হয়। ১৯৬৭ সাল থেকে বিশ্বব্যাপী এবং ১৯৭২ সাল থেকে স্বাধীন বাংলাদেশে ৮ সেপ্টেম্বর আন্তর্জাতিক সাক্ষরতা দিবস উদ্‌যাপিত হয়ে আসছে। উল্লেখ্য, বিশ্বের বিভিন্ন দেশে এই সাক্ষরতার সংজ্ঞায় ভিন্নতা থাকলেও ১৯৬৭ সালে ইউনেস্কো সর্বজনীন একটি সংজ্ঞা নির্ধারণ করে। তখন শুধু কেউ নাম লিখতে পারলেই তাকে সাক্ষর বলা হতো। পরবর্তীতে প্রায় প্রতি দশকেই এই সংজ্ঞায় পরিবর্তন আসে এবং ১৯৯৩ সালের একটি সংজ্ঞায় ব্যক্তিকে সাক্ষর হওয়ার জন্য তিনটি শর্ত পূরণ করতে হয়। সেগুলো হলো— ব্যক্তি নিজ ভাষায় সহজ ও ছোট বাক্য পড়তে পারবে, নিজ ভাষায় সহজ ও ছোট বাক্য লিখতে পারবে, দৈনন্দিন জীবনের সাধারণ হিসাব-নিকাশ করতে পারবে।



## সাক্ষর

সাক্ষর এর ইংরেজি Literate। এটি স + অক্ষর = সাক্ষর। এর অর্থ হলো অক্ষর জ্ঞান সম্পন্ন, অক্ষরযুক্ত, অপ্রশিক্ষিত। অর্থাৎ অক্ষর দিয়ে বা বর্ণ দিয়ে কিছু লিখতে ও পড়তে পারা। যে ব্যক্তি অক্ষর দিয়ে কোনো কিছু পড়তে ও লিখতে পারে তাকে সাক্ষর বলে। অন্যদিকে, সাক্ষরতা (Literacy) হলো একটি ধারাবাহিক শিক্ষা উন্নয়ন কার্যক্রম। নিরক্ষর ব্যক্তিদের সাক্ষর করে তোলার জন্য সরকারি, বেসরকারি ভাবে যে কার্যক্রম গ্রহণ করা হয় তাই মূলত সাক্ষরতা কার্যক্রম। যেমন— গণশিক্ষা কার্যক্রম, বয়স্ক শিক্ষা কার্যক্রম, মৌলিক শিক্ষা কার্যক্রম।

## স্বাক্ষর

স্বাক্ষর এর ইংরেজি Signature। এখানে স্ব = নিজ, আপন অক্ষর = বর্ণ, সুতরাং স্বাক্ষর নিজের অক্ষর। কাজেই শব্দের উৎপত্তিগত দিক থেকে বলা যায় কোনো ব্যক্তি নিজের নাম লিখতে বা দস্তখত বা সই করতে পারাই হলো স্বাক্ষর। তাই বলা যায় অক্ষর জ্ঞান সম্পন্ন ব্যক্তি কোনো কিছুতে যে নাম বা চিহ্ন ব্যবহার করেন তাকেই এ ব্যক্তির স্বাক্ষর বলে।

# ইন্টার-পারলামেন্টারি ইউনিয়ন

## পটভূমি

ইন্টার-পারলামেন্টারি ইউনিয়ন বা আন্ত-সংসদীয় ইউনিয়ন (IPU) হলো পার্লামেন্ট সদস্যদের আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান। এটি রাজনৈতিক বহুমুখী আলোচনার জন্য প্রথম স্থায়ী ফোরাম। ব্রিটিশ নাগরিক উইলিয়াম র্যাভাল ফ্রেমার এবং ফ্রান্সের ফ্রেডেরিক প্যাসি IPU'র স্বপ্নদ্রষ্টা ও প্রতিষ্ঠাতা। ৩১ অক্টোবর ১৮৮৮ তারা প্রথম প্যারিসে এই ধরনের একটি সংগঠন প্রতিষ্ঠার জন্য বৈঠক করেন। ৩০ জুন ১৮৮৯ লন্ডনে এটি প্রতিষ্ঠিত হয়। যার প্রতিষ্ঠাকালীন নাম ছিল Inter-Parliamentary Conference for International Arbitration। ১৯০৫ সালে নামকরণ করা হয় Inter-Parliamentary Union (IPU)। ১৬ সেপ্টেম্বর ১৯৯৭ IPU কর্তৃক গৃহীত হয় Universal Declaration on Democracy। প্রাথমিকভাবে প্রতিষ্ঠানটি ছিল স্বতন্ত্র সংসদ সদস্যদের জন্য। পরে এটি সার্বভৌম রাষ্ট্রগুলোর আন্তর্জাতিক সংস্থায় রূপান্তরিত হয়। হেগে অবস্থিত আন্তর্জাতিক সালিশি আদালতের ধারণাও এই IPU থেকেই জন্ম নেয়।

## লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য

- ◆ সকল দেশের সংসদ ও সংসদ সদস্যদের মধ্যে যোগাযোগ, সমন্বয় এবং অভিজ্ঞতা বিনিময়কে উৎসাহিত করা।
- ◆ আন্তর্জাতিক শান্তি, নিরাপত্তা ও উন্নয়ন প্রতিষ্ঠায় সংসদীয় অংশগ্রহণ বৃদ্ধি করা।
- ◆ বৈশ্বিক আইন ও নীতি নির্ধারণে সংসদীয় ভূমিকা জোরদার করা।
- ◆ পার্লামেন্টে নারী ও যুবক প্রতিনিধিত্ব বাড়ানো।
- ◆ সংলাপ ও মধ্যস্থতার মাধ্যমে দ্বন্দ্ব সমাধান করা।

## IPU ও বাংলাদেশ

৩১ আগস্ট ১৯৭১ বাংলাদেশের তৎকালীন প্রবাসী সরকারের প্রতিনিধি বিচারপতি আবু সাঈদ চৌধুরী IPU'র প্রেসিডেন্ট ফ্রান্সের আঁদ্রে চন্দরনগরের কাছে চিঠি লেখেন। চিঠিতে তিনি ১৯৭১ সালের সেপ্টেম্বরে IPU'র ৫৯তম সম্মেলনে বাংলাদেশের প্রতিনিধিদের যোগদানের সুযোগ দেওয়ার অনুরোধ জানান। ১৮-২৫ সেপ্টেম্বর ১৯৭২ ইতালির রাজধানী রোমে অনুষ্ঠিত IPU'র ৬০তম সাধারণ অধিবেশনে বাংলাদেশ সদস্যপদ লাভ করে। বাংলাদেশ ১৯৭৫ সালে সদস্যপদ প্রত্যাহার করলেও ১৯৮৬ সালে পুনরায় যোগদান করে। এরপর ১৮ এপ্রিল ২০০৮-৬ এপ্রিল ২০০৯ সদস্যপদ স্থগিত ছিল। ১৬ অক্টোবর ২০১৪ সুইজারল্যান্ডের রাজধানী জেনেভায় IPU'র ১৩১তম সাধারণ অধিবেশনে প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে ২৮তম প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হন সাবের হোসেন চৌধুরী। এরপর ১-৫ এপ্রিল ২০১৭ IPU'র ১৩৬তম সাধারণ অধিবেশন বাংলাদেশের ঢাকায় অনুষ্ঠিত হয়।

## অধিবেশন

IPU বর্তমানে প্রতিবছর সাধারণ অধিবেশন আয়োজন করে। একটি সম্মেলন হয় সদর দপ্তর সুইজারল্যান্ডের রাজধানী জেনেভায় ও অন্যটি IPU'র গভর্নিং কাউন্সিলের সিদ্ধান্তে আঞ্চলিক কোনো রাষ্ট্রে।

■ অধিবেশন > প্রথম : ২৯-৩০ জুন ১৮৮৯; (প্যারিস, ফ্রান্স) • ১৩৬তম : ১-৫ এপ্রিল ২০১৭ (ঢাকা, বাংলাদেশ) • ১৫০তম : ৫-৯ এপ্রিল ২০২৫ (তাসখন্দ, উজবেকিস্তান) • ১৫১তম : ১৯ অক্টোবর-২৩ অক্টোবর ২০২৫ (জেনেভা, সুইজারল্যান্ড)।

## ফ্রেমার-প্যাসি পুরস্কার

২০২২ সালে IPU'র প্রতিষ্ঠাতা উইলিয়াম র্যাভাল ফ্রেমার ও ফ্রেডেরিক প্যাসি'র নামে ফ্রেমার-প্যাসি পুরস্কার প্রবর্তন করা হয়। এটি সংসদ সদস্যদের দেওয়া হয়, যারা IPU'র লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য যেমন— শান্তি, সমতা, টেকসই উন্নয়ন ও বিশ্ব এক্য বাস্তবায়নে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখেন।

## বিশ্ব পার্লামেন্ট দিবস

৩০ জুন বিশ্ব পার্লামেন্ট দিবস (International Day of Parliamentarism)। ২৩ মে ২০১৮ জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদ IPU'র প্রতিষ্ঠার দিন ৩০ জুনকে আন্তর্জাতিক বিশ্ব পার্লামেন্ট দিবস হিসেবে ঘোষণা করে। এই দিনটি গণতন্ত্রের ভিত্তিস্তর হিসেবে সংসদের গুরুত্বকে স্বীকৃতি দেয় এবং তাদের শক্তিশালী, স্বচ্ছ, জবাবদিহিতামূলক ও প্রতিনিধিত্বশীল হতে উৎসাহিত করে।

## FACT FILE

পূর্ণরূপ : Inter Parliamentary Union | প্রতিষ্ঠা : ৩০ জুন ১৮৮৯ | সদর দপ্তর : জেনেভা, সুইজারল্যান্ড (প্রথম সদর দপ্তর ছিল বার্ন, সুইজারল্যান্ড) | দাপ্তরিক ভাষা : ইংরেজি ও ফরাসি | অঙ্গ সংগঠন : ৪টি—



অ্যাসেম্বলি, গভর্নিং কাউন্সিল, এক্সিকিউটিভ কমিটি ও সচিবালয় | কার্যনির্বাহী

কমিটির প্রধান > প্রেসিডেন্ট

• মেয়াদকাল : ৩ বছর

• প্রথম প্রেসিডেন্ট : অগাস্ট বেয়ারনার্ট (বেলজিয়াম); ১৯০৯-

১৯১২ • প্রথম নারী প্রেসিডেন্ট : নাজমা হেপতুল্লা (ভারত); ১৯৯৯-২০০২ • বর্তমান প্রেসিডেন্ট :

তুলিয়া অ্যাকসন (তানজানিয়া); ২৭ অক্টোবর ২০২৩-বর্তমান | প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা > মহাসচিব

• মেয়াদকাল : ৪ বছর • প্রথম মহাসচিব : চার্লস আলবার্ট গোবার্ট (সুইজারল্যান্ড); ১৮৯২-১৯০৯

• বর্তমান মহাসচিব : মার্টিন চুংগং (ক্যামেরুন); ১ জুলাই ২০১৪-বর্তমান | বর্তমান সদস্য : ১৮১

• বাংলাদেশের সদস্যপদ লাভ : ১৯৭২ • সর্বশেষ সদস্য : বেলিজ (৬ এপ্রিল ২০২৫)

# মণিপুরী বৃহত্তর সিলেটের ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী



## নামকরণ

প্রাচীনকালে মণিপুরী নৃগোষ্ঠী ক্যাংলেইপাক (Kangleipak), ক্যাংলেইপাং (Kangleipung), ক্যাংলেই (Kanglei), মেইত্রাবাক (Meitrabak), মেখালি (Mekhali) প্রভৃতি নামে পরিচিত ছিল। মণিপুরীদের মেইতেই নামেও অভিহিত করা হতো। মহারাজ গরীব নিওয়াজের (১৭০৯-১৭৪৮) শাসনামলে সিলেট থেকে আগত মিশনারিগণ এই স্থানকে মহাভারতে বর্ণিত একটি স্থান মনে করে এই ভূখণ্ডের নাম দেন মণিপুর। এভাবেই এখানকার প্রধান অধিবাসী মেইতেইদের নাম হয়ে যায় মণিপুরী। জাতিগত দিক থেকে মণিপুরীরা মঙ্গোলীয় মানবগোষ্ঠীর তিব্বতি-বার্মি পরিবারের কুকি-চীন গোত্রভুক্ত।

## গোড়াপত্তন

ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলীয় রাজ্য মণিপুরে মণিপুরী নৃগোষ্ঠীর আদি বাসস্থান। মণিপুরের প্রাচীন নাম ছিল গন্ধর্বরাজ্য; আবার কখনও পার্বত্যরাজ্য; আসামের প্রাচীন দলিলদস্তাবেজে এদেশের প্রাচীন আখ্যা 'মুঘলই' বা 'মুঘলু' নামে কথিত। মহাভারতে উল্লেখ আছে, একদা এ অঞ্চলের নাম ছিল মেকলি দেশ এবং পরবর্তীতে 'মণিপুর'। ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলীয় মণিপুর রাজ্যের অধিবাসীরা দেশত্যাগ করে ভারতীয় উপমহাদেশের বিভিন্ন অঞ্চলে আশ্রয় গ্রহণ করে। তবে মণিপুর-বার্মা যুদ্ধের সময় অভিবাসন ব্যাপক হারে বৃদ্ধি পায়। এ সময় মণিপুর পরাধীন হয়ে পড়ে এবং বর্মি দখলদারগণ প্রায় ৭ বছর দেশটি শাসন করে। উক্ত সময়ে মণিপুররাজ চৌরাজিত সিংহ তার দুই ভ্রাতা মার্জিত সিংহ ও গাম্ভির সিংহসহ সিলেটে আশ্রয় নেন। তারা সিলেটের মীর্জাজাঙ্গলে একটি প্রাসাদ নির্মাণ করেন। ব্রাহ্মণবাড়িয়ার কসবা, ময়মনসিংহের দুর্গাপুর এবং ঢাকার তেজগাঁও এলাকায় মণিপুরী বসতিগুলো সে সময়ই গড়ে ওঠে। বর্তমানে মণিপুরীরা প্রধানত বৃহত্তর সিলেটে বসবাস করছে।

## ধর্ম

মণিপুরীদের ধর্ম হচ্ছে 'বৈষ্ণবধর্ম'। অবশ্য সুদূর অতীতে মণিপুর অঞ্চলে এক প্রকার বার্ত্যধর্ম তথা প্রকৃতির পূজারীতি প্রচলিত ছিল। তবে তারা সনাতন রীতিতে গন্ধর্ব ধারায় চিরাচরিতভাবে পরম বিষ্ণু দেবতার প্রতি অবিচল। এছাড়া অনেক মণিপুরী রয়েছে যারা ইসলাম ধর্ম পালন করে। তবে অষ্টাদশ শতাব্দীতে সনাতন ধর্মগ্রন্থের পূর্বে মণিপুরীরা অপকপা (Apokpa) ধর্মচর্চা করত। মণিপুরীরা একদিকে জাঁকজমকভাবে সনাতন ধর্মের বিভিন্ন অনুষ্ঠানাদি, যেমন রথযাত্রা, রাসপূর্ণিমা, ঝুলনযাত্রা ইত্যাদি পালন করে, একইসঙ্গে তারা পূর্বের ধর্মীয় অনুষ্ঠান লাইহারাওবা (Laiharaoaba), সাজিবু চেইরাওবা (Sajibu Chairaoba) ইত্যাদিও পালন করে থাকে। তারা সানামাহি (Sanamahi), পাকাংবা (Pakangba) এবং লেইমারেন (Leimaren) প্রভৃতি গৃহ দেবদেবীর পূজাও করে থাকে।

## রাস উৎসব

বৃহত্তর সিলেটের মণিপুরী সম্প্রদায়ের প্রধান ধর্মীয় উৎসব 'রাসপূর্ণিমা' বা 'রাস উৎসব'। প্রতি বছর কার্তিক মাসের পূর্ণিমা তিথিতে পালিত হয় রাস উৎসব। রাস উৎসবের দুটি পর্ব। দিনের বেলায় রাখালরাস আর রাতে মহারাস। মৌলভীবাজার জেলার কমলগঞ্জে মাধবপুরের শিববাজারে (জোড়ামগুপ) মণিপুরীদের রাস উৎসব উদ্‌যাপিত হয়ে আসছে।



## মুসলিম নৃ-গোষ্ঠী : পাঙন

ভাষাগত এবং ধর্মীয় ভিন্নতার কারণে বাংলাদেশের মণিপুরীরা তিনটি শাখায় বিভক্ত এবং স্থানীয়ভাবে তারা বিষ্ণুপ্রিয়া, মৈতৈ ও পাঙন নামে পরিচিত। মণিপুরীদের মধ্যে ইসলাম ধর্মের অনুসারী সম্প্রদায়টি 'পাঙন' বা 'পাঙ্গান' বা 'পাঙ্গাল' বা মণিপুরী মুসলিম হিসেবে পরিচিত। ১৭ শতকের প্রথম দিকে মুসলিম সৈন্যরা বন্দুক প্রস্তুতকারক হিসেবে বা লবণ সংগ্রহের উদ্দেশ্যে মণিপুর প্রবেশ করেন। ঘটনাক্রমে তারা একটি চুক্তির মাধ্যমে মণিপুরে থেকে যান। ১৭১৭ সালে বার্মার (বর্তমান মিয়ানমার) সাথে যুদ্ধ বাঁধলে মণিপুরের রাজা গরীব নিওয়াজ (Gharib Niwaz) মৈতৈ বাহিনীর পক্ষে মুসলিম সৈন্যদের সাহায্য চান। যুদ্ধে তারা বীরত্বের পরিচয় দেন। মৈতৈ বাহিনী জয়লাভ করে। রাজা খুশি হয়ে তাদের 'পাঙ্গাল' উপাধি দেন। মৈতৈ ভাষায় পাঙ্গাল মানে শক্তি বা শক্তিশালী। কালক্রমে তাদের বংশধররা পাঙ্গাল বা পাঙন বা মণিপুরী মুসলিম নামে পরিচিতি পায়। বাংলাদেশের সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ ও সুনামগঞ্জ জেলার নানান স্থানে মণিপুরী মুসলিমরা বাস করে। পাঙনরা সুন্নি মুসলিম। পাঙ্গাল সম্প্রদায়ের ঐতিহ্যবাহী নৃত্যকে খাবল চোংবা বলে। ঈদ পাঙনদের সর্ববৃহৎ ধর্মীয় উৎসব।

## ভাষা ও সাহিত্য

মণিপুরীদের মধ্যে দুটি ভিন্ন ভাষা প্রচলিত রয়েছে। বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরী ভাষা (বিষ্ণুপ্রিয়া) ও মৈতৈ মণিপুরী ভাষা (মৈতৈলোনকেই)। বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরীদের মাঝে প্রচলিত ভাষার সংক্ষিপ্ত নাম হলো 'বিষ্ণুঠার'। এ ভাষার স্বরূপগত উৎপত্তির মূলে রয়েছে মাগধীয় প্রাকৃত। যদিও বাংলা-অসমীয়ার সঙ্গে বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরী ভাষার ক্ষেত্রগত কিছু মিল পরিলক্ষিত হয়, তথাপি এর নিজস্ব ধ্বনিগত ও রূপগত কিছু বৈশিষ্ট্য রয়েছে। বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরীরা তাদের নিজভাষাকে 'ইমারঠার' নামে আখ্যায়িত করেন। যার অর্থ মাতৃভাষা। কার্যত Linguistic Commissioner of India স্বয়ং তদন্ত সাপেক্ষে Registrar General, Government of India, no- 27,78 cd (c.e.n.) New Delhi, Dated 26th June 1980-এর আদেশ অনুযায়ী, বিষ্ণুপ্রিয়াদের ভাষার নাম হলো 'বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরী'। মণিপুরী ভাষা আজ শুধু মণিপুরের রাষ্ট্রভাষাই নয়, এটি ভারতের সংবিধানে ৮ম তফসিলে অন্তর্ভুক্তির মাধ্যমে দেশটির জাতীয় ভাষা হিসেবে স্বীকৃতি লাভ করেছে। মহাভারত, রামায়ণের মতো মহাকাব্য এবং ধর্মীয় গ্রন্থ শ্রীমদ্ভাগবদগীতা, বাইবেল প্রভৃতি মণিপুরী ভাষায় অনূদিত হয়েছে।

## জনসংখ্যা

২০২২ সালের জনসংখ্যার অনুযায়ী মণিপুরীদের মোট জনসংখ্যা ২২,৯৭৯ জন।

### মণিপুরী বসবাসে শীর্ষ ৫ উপজেলা ও জেলা

| ক্র.সং. | উপজেলা                 |          | জেলা       |          |
|---------|------------------------|----------|------------|----------|
|         | নাম                    | জনসংখ্যা | নাম        | জনসংখ্যা |
| ১       | কমলগঞ্জ (মৌলভীবাজার)   | ১৫৭০৮    | মৌলভীবাজার | ১৮০৩১    |
| ২       | সিলেট সিটি কর্পোরেশন   | ২০৪০     | সিলেট      | ২৮৩৪     |
| ৩       | জুড়ী (মৌলভীবাজার)     | ১০৭৮     | হবিগঞ্জ    | ৮০৩      |
| ৪       | চুনারাঘাট (হবিগঞ্জ)    | ৭০৭      | ঢাকা       | ৩১৮      |
| ৫       | শ্রীমঙ্গল (মৌলভীবাজার) | ৫৬৪      | গাজীপুর    | ১০৯      |

## FACT FILE

ইংরেজি নাম : Manipuri • বসবাসে শীর্ষ উপজেলা : কমলগঞ্জ (মৌলভীবাজার) • বসবাসে শীর্ষ জেলা : মৌলভীবাজার • ভাষা : বিষ্ণুপ্রিয়া মণিপুরী ও মৈতৈ • ধর্ম : বৈষ্ণব ও ইসলাম • পরিবার : পিতৃতান্ত্রিক • জনসংখ্যা : ২২,৯৭৯ • বর্ষবরণ অনুষ্ঠান : বিষ্ণু বা চেরৌ ও চেরাউবা কুম্মে • কলাবতী শাড়ি উদ্ভাবন করেন রাধাবতী দেবী।

## মণিপুরী ললিতকলা একাডেমি

মণিপুরী জনগোষ্ঠীর ঐতিহ্যমণ্ডিত সাংস্কৃতিক উপাদানকে সংরক্ষণ ও পুনর্জাগরণ করার জন্য ১৯৭৭ সালে মৌলভীবাজার জেলার কমলগঞ্জ উপজেলার মাধবপুর ইউনিয়নের শিববাজারে মণিপুরী ললিতকলা একাডেমি প্রতিষ্ঠিত হয়। ২০১০ সালে মণিপুরি ললিতকলা একাডেমি একটি পূর্ণাঙ্গ স্বায়ত্তশাসিত সরকারি প্রতিষ্ঠান হিসেবে রাজস্বখাতে অন্তর্ভুক্ত হয়।

## মণিপুরী জাদুঘর

মণিপুরী জাদুঘর মৌলভীবাজারের কমলগঞ্জ উপজেলার আদমপুর ইউনিয়নের ছনগাঁও গ্রামে অবস্থিত। ১ অক্টোবর ২০০৬ মণিপুরী বাসিন্দা হামোম তনুবার এই জাদুঘর প্রতিষ্ঠা করেন। মণিপুরী জাদুঘরের পোশাকি নাম 'চাউবা মেমোরিয়াল মণিপুরি ইন্স্টেলেকচুয়াল প্রপার্টি মিউজিয়াম'।

## মণিপুরী শাড়ি

সিলেট মণিপুরী তাঁতশিল্পের ঐতিহ্য অনেক প্রাচীন। এটি ৩০০ বছরের কৃষ্টি ও সংস্কৃতি। ধারণা করা হয় মণিপুরি নারী তাঁতের মণিপুরী 'ইন্সার' (ওড়না) থেকে ১২ হাতের শাড়ি বোনা শুরু করেন। সিলেটের মণিপুরী শাড়ি দেশের ৩৭তম নিবন্ধিত ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য।

## মণিপুরী নৃত্য

উপমহাদেশের শাস্ত্রীয় নৃত্যের অন্যতম একটি শাখা মণিপুরী নৃত্য। একে সুপ্রাচীন নৃত্যধারা হিসেবে অভিহিত করা হয়ে থাকে। ভারতের মণিপুর থেকে মূলত মণিপুরী নৃত্যের উৎপত্তি। এই নৃত্যকে বহির্বিশ্বে পরিচিত করেন কবিগুরু রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর। তিনি প্রথম সিলেটে এবং ত্রিপুরাতে এই নৃত্য অনুষ্ঠান দেখে মণিপুরী নৃত্যের প্রতি মুগ্ধ ও আকৃষ্ট হন। এরপর তিনি আগরতলা থেকে মণিপুরী নৃত্য শিক্ষক এনে এবং পরবর্তীকালে মণিপুর থেকে নৃত্য শিক্ষক এনে শান্তিনিকেতনে মণিপুরী নৃত্য শিক্ষার ব্যবস্থা শুরু করেন।

## পরীক্ষার প্রশ্নে মণিপুরী

- সুন্দর নৃ-গোষ্ঠী 'মণিপুরী' বাংলাদেশের কোন জেলায় বেশি বসবাস করে? [৪৫তম বিসিএস]
  - সিলেট
  - মৌলভীবাজার
  - হবিগঞ্জ
  - সুনামগঞ্জ
- বাংলাদেশের বিখ্যাত মণিপুরী নাচ কোন অঞ্চলের? [২২তম বিসিএস]
  - রাঙামাটি
  - রংপুর
  - কুমিল্লা
  - সিলেট
- মণিপুরী উপজাতি কোন জেলায় বাস করে? [শিক্ষা, ডাক, স্বাস্থ্য ও অর্থ মন্ত্রণালয় প্রশাসনিক ও ব্যক্তিগত কর্মকর্তা ২০১৫]
  - কুমিল্লা
  - সিলেট
  - রাঙামাটি
  - ময়মনসিংহ
- মণিপুরী নৃগোষ্ঠীর বসবাস বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে? [জবি 'সি১' ইউনিট ২০১৭-১৮]
  - ময়মনসিংহ
  - রংপুর
  - সিলেট
  - পটুয়াখালী
- কোন উপজাতি বা সুন্দর নৃ-গোষ্ঠীর ধর্ম ইসলাম? [৩৬তম বিসিএস]
  - রাখাইন
  - মারমা
  - পাঙন
  - খিয়াং

নামবিষয়্য এমন কিছু প্রাণী। উদ্ভিদ ও প্রাকৃতিক দশা রয়েছে যা পৃথিবীর আর কোথাও নেই



■ **পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহার :** ৩০০ বছর ধরে বৌদ্ধদের অতি বিখ্যাত ধর্ম শিক্ষাদান কেন্দ্র ছিল। খ্রিষ্টীয় দশম শতকে বিহারের আচার্য ছিলেন অতীশ দীপঙ্কর শ্রীজ্ঞান। ১৯৮৫ সালে ইউনেস্কো এটিকে বিশ্ব ঐতিহ্যবাহী স্থানের স্বীকৃতি প্রদান করে।

■ **ষাট গম্বুজ মসজিদ :** ষাট গম্বুজ মসজিদ সুলতানি আমলে নির্মিত হয়। মসজিদটির নির্মাণ ১৪৪২ সালে শুরু হয় এবং এটি ১৪৫৯ সালে সম্পূর্ণ হয়। মসজিদটি সাধারণত নামাজের জন্য ব্যবহার করা হয়। ১৯৮৫ সালে ইউনেস্কো বাগেরহাটকে ঐতিহাসিক মসজিদের শহর হিসেবে ৩২১তম বিশ্ব ঐতিহ্যের তালিকাভুক্ত করে। এতে বাগেরহাটের ১৭টি স্থাপনা স্থান পায়। যার মধ্যে ষাটগম্বুজ মসজিদ অন্যতম। এছাড়াও বাংলাদেশে রয়েছে অসংখ্য নৈসর্গিক স্থান যেমন- শ্রীমঙ্গল, বান্দরবান, সাজেক উপত্যকা, রাঙ্গামাটি ইত্যাদি।

### সমস্যা সমূহ

পর্যটন শিল্প বিকাশে বাংলাদেশের সামনে যেসব প্রধান চ্যালেঞ্জ রয়েছে, সেগুলোকে হলো—

■ **কাপ্তজে নীতিমালা :** ১৯৯২ সালে জাতীয় পর্যটন নীতিমালা তৈরি করা হয় এবং ২০১০ সালে সেটি হালনাগাদও করা হয়। এখানে কল্পবাজার, সিলেট ও পার্বত্য চট্টগ্রামসহ বিভিন্ন স্থান টেলে সাজানোর কথা বলা রয়েছে। কিন্তু দীর্ঘ এ সময়ে চোখে পড়ার মতো কার্যকর কোনো উদ্যোগ নেই।

■ **দুর্লব অবকাঠামো :** পর্যটন কেন্দ্রগুলোতে পর্যাপ্ত সংখ্যক মানসম্মত হোটেল, মোটেল, রিসোর্ট এবং ইকো-লজের অভাব রয়েছে। এছাড়াও, সড়ক, রেল, নৌ ও বিমান যোগাযোগ ব্যবস্থা এখনও আধুনিকায়ন হয়নি, যা পর্যটকদের যাতায়াতকে কঠিন করে তোলে।

■ **রাজনৈতিক অস্থিরতা :** দেশে গণতান্ত্রিক রাজনৈতিক সংস্কৃতি গড়ে না ওঠায় রাজনৈতিক অস্থিরতা দেশের পর্যটন শিল্প বিকাশে বড় সমস্যা। বিভিন্ন সময়ে হরতাল, মিছিল মিটিং এর জন্য অনেক রাস্তা বন্ধ থাকে, যোগাযোগ ব্যহত হয়। তাছাড়া এই ধরনের অস্থিরতার সময় পর্যটন কেন্দ্রগুলো ও বন্ধ করে দেওয়া হয় যা পর্যটন খাতের উন্নয়নের পথে একটি বড় বাঁধা।

■ **দক্ষ মানবসম্পদের অভাব :** পর্যটন শিল্পে দক্ষ ও প্রশিক্ষিত জনবলের তীব্র সংকট রয়েছে। মানসম্মত গাইড, হোটেল ব্যবস্থাপক, রন্ধনশিল্পী এবং নিরাপত্তা কর্মীদের অভাব পর্যটকদের সেবার মানকে ক্ষতিগ্রস্ত করছে। বহুভাষিক গাইডের অভাব বিদেশি পর্যটকদের জন্য একটি বড় সমস্যা।

■ **অপর্যাপ্ত প্রচার ও ব্র্যান্ডিং :** আধুনিক ডিজিটাল বিপণন কৌশল এবং আন্তর্জাতিক পর্যটন মেলায় পর্যাপ্ত অংশগ্রহণ না থাকায় বিশ্বব্যাপী বাংলাদেশের পর্যটন সম্ভাবনা সম্পর্কে সঠিক বার্তা পৌঁছানো হচ্ছে না।

■ **ভিসা প্রক্রিয়ার জটিলতা :** বিদেশি পর্যটকদের জন্য ভিসা প্রাপ্তির প্রক্রিয়া এখনও অনেক জটিল ও সময়সাপেক্ষ। প্রয়োজনীয় কাগজপত্র সংগ্রহ এবং আবেদন প্রক্রিয়ার দীর্ঘসূত্রিতা অনেক সম্ভাব্য পর্যটককে বাংলাদেশ ভ্রমণ থেকে বিরত রাখে।

### পর্যটন শিল্প বিকাশের সম্ভাবনা

বাংলাদেশের উদীয়মান শিল্পের মধ্যে অন্যতম একটি হচ্ছে পর্যটন শিল্প। দেশের মোট জিডিপি'র শতকরা ৪.৪% আসে এই শিল্প থেকে। পর্যটন শিল্পকে উন্নত করে দেশের বেকারত্ব দূর করার পাশাপাশি প্রচুর বৈদেশিক মুদ্রাও আয় করা যায়। পৃথিবীতে এখন প্রায় ৮০৯ কোটি জনসংখ্যার বিপরীতে পর্যটকের সংখ্যা প্রায় ১০০ কোটি ছাড়িয়েছে। ২০৫০ সালে এই পর্যটকের সংখ্যা বেড়ে ৪৫০ কোটিতে গিয়ে পৌঁছবে। বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সৌন্দর্যে রয়েছে সুবিশাল সমুদ্রসৈকত, পাহাড়, অরণ্যযেরা জঙ্গলপ্রপাত, প্রত্নতত্ত্বের প্রাচুর্য, ঐতিহাসিক নিদর্শনসহ নানা ধরনের প্রাকৃতিক সৌন্দর্যমণ্ডিত স্থান, যা পর্যটকদের আকৃষ্ট করার জন্য যথেষ্ট।

### উন্নয়নের উপায়

- অবকাঠামোগত উন্নয়ন ও যাতায়াত ব্যবস্থা আধুনিকীকরণ করা।
- সিসি ক্যামেরার আওতায় এনে তদারকির ব্যবস্থা করে, পর্যটন এলাকায় পুলিশ কেন্দ্র স্থাপন, ও পর্যটকদের নিরাপত্তা ব্যবস্থা শতভাগ নিশ্চিত করা।
- বিদেশি পর্যটকদের জন্য পর্যাপ্ত সংখ্যক গাইডের ব্যবস্থা করা, গাইডদের প্রশিক্ষণ কার্যক্রম চালু করা ও যথাযথ গুরুত্ব দেওয়া।
- রাজনৈতিক স্থিতিশীলতা প্রশয়ন করে অর্থনৈতিক বরাদ্দ বৃদ্ধি করা।
- ভিসা প্রক্রিয়ায় ডিজিটাল সেবার আওতায় আধুনিক প্রযুক্তির মাধ্যমে সহজীকরণ করা।
- পর্যটন বিষয়ে শিক্ষা ও গবেষণার ওপর গুরুত্বারোপ করা।
- পর্যটন এলাকায় নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ, গ্যাস ও উচ্চগতির ইন্টারনেট ব্যবস্থা, পর্যটকদের জন্য বিভিন্ন অফার প্যাকেজ চালু রাখা প্রভৃতি।

বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প এক অপার সম্ভাবনার দুয়ার খুলে দিতে পারে। তবে, এই সম্ভাবনাকে বাস্তবে রূপ দিতে হলে চিহ্নিত সমস্যাগুলো সমাধান করে একটি সুচিন্তিত, সুসংহত এবং দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনা গ্রহণ ও তার কার্যকর বাস্তবায়ন অপরিহার্য। দেশের অর্থনৈতিক সমৃদ্ধি এবং আন্তর্জাতিক ভাবমূর্তির জন্য এক নতুন দিগন্ত উন্মোচন করবে।

'তোমরা যেখানে সাধ চলে যাও— আমি এই বাংলার পারে র'য়ে যাব; দেখিব কাঁঠালপাতা ঝরিতেছে ভোরের বাতাসে'; —জীবনানন্দ দাশ



## Feature

# A Good Teacher The Architect of Future

A good teacher is not merely an instructor who delivers lessons; they are mentors, guides, motivators and lifelong influencers. Their impact extends far beyond the classroom walls, shaping the thoughts, values and futures of the individuals they teach. In a world that is rapidly evolving—technologically, socially and culturally—the role of a good teacher becomes even more vital. They are the bridge between knowledge and understanding, tradition and innovation, curiosity and discovery.

### Blending Science with Sensitivity

Teaching is not only a science; it is also an art. A good teacher knows when to follow a lesson plan and when to deviate to ignite curiosity. They understand that learning is a human experience, involving emotion, inspiration, and interaction. They adapt their tone, timing, and tools to the needs of different learners. From storytelling to Socratic questioning from hands-on experiments to digital simulations—a good teacher selects the right method for the right moment.

### Creating a Dynamic Environment

Inside the classroom, a good teacher creates a safe, inclusive and engaging space. They understand the importance of body language, eye contact, classroom arrangement and student participation. A good teacher ensures that all voices are heard and every student feels valued. They turn a chalkboard or a digital screen into a window to the world, using real-life examples, case studies, visuals, and activities to make concepts come alive.

### Nurturing the Whole Student

The best teachers don't limit themselves to class hours. They take interest in students' lives outside the classroom—offering advice, encouragement and emotional support. A good teacher helps a shy student speak up in a debate club, guides another through a science fair project or simply listens when someone needs to talk. They teach not just subjects but life skills—empathy, discipline, time management and critical thinking.

### Essential Teaching Skills

According to Mark Van Doren, an American poet, writer and critic, 'the art of teaching is the art of assisting discovery.'

A good teacher possesses a range of skills—  
Communication : Explaining clearly, listening

actively • Patience : Understanding different learning paces • Creativity : Using varied teaching techniques • Adaptability : Responding to changing needs or challenges • Assessment : Knowing how to evaluate and give feedback effectively • Collaboration : Working with parents, colleagues and administrators. These skills, combined with passion and dedication, transform a teacher from good to great.

### Embracing Change, Leading Minds

In the age of Artificial Intelligence and rapid automation, the teacher's role is evolving. AI can deliver content but it cannot nurture curiosity, spark imagination or build character. A good teacher in the AI era becomes a facilitator, helping students to think critically, ask questions, evaluate sources and develop human-centric skills like emotional intelligence and ethical reasoning. Moreover, they harness technology to personalize learning, track progress and introduce students to new tools. They teach students not just how to use AI but how to think beyond it.

### Lifelong Learner, Compassionate Leader

Perhaps what sets a truly good teacher apart is their own love for learning. They keep upgrading their knowledge, refining their methods and embracing feedback. Their humility and curiosity are as powerful as their knowledge. They do not teach to finish a syllabus—they teach to start a spark, to make a difference, to create change. They celebrate small successes and believe in students even when students don't believe in themselves.

### Mastery of Subject and Relevance to Reality

Whether teaching literature, science or mathematics, a good teacher demonstrates deep command over their subject. In the Bangladeshi education system, where textbook-based rote learning often dominates, the truly exceptional teacher brings lessons to

life by connecting theory to the world around the student— from climate issues in the Sundarbans to real-life applications of algebra in household budgeting. They encourage students to think beyond the syllabus and explore learning as a continuous journey.

### Effective Communication

A good teacher knows how to communicate effectively—be it in standard language, regional dialects or foreign language—tailoring their language and teaching methods to fit their students' backgrounds. They simplify difficult ideas through storytelling, real-life analogies, or visual aids. They create an environment where students feel free to ask questions, share opinions, and make mistakes.

### Empathy and Awareness

Good teachers are empathetic and observant, understanding when a student is hungry, tired or emotionally distressed. They may offer quiet support, arrange a scholarship or speak with a guardian—because they understand that education is not only about passing exams, but about nurturing human potential.

### A Mentor for Life

Students often remember their favorite teachers not just for teaching a subject well but for shaping their character. Whether it's helping a student gain confidence to speak in public, guiding them through a difficult time, or planting the seed of ambition in a young mind, these teachers become lifelong mentors.

They teach students to respect others, dream bigger and rise after failure.

### Passion for Teaching and a Love for Students

Despite modest salaries and heavy workloads, many teachers continue teaching because of their deep passion for the profession. This enthusiasm is evident in the way they prepare lessons, stay after class to help weaker students or organize cultural programs to develop creativity. Their passion inspires their students to develop a love for learning—and, often, to become teachers themselves.

### The Silent Revolutionaries

A good teacher may not always be remembered by awards or titles, but by the impact they leave behind—in the confidence of a child who once feared math, in the choices of a student who learned compassion, or in the quiet success of someone who dared to dream big because a teacher believed in them. In classrooms across the world, good teachers are silently leading a revolution—not with weapons, but with words, wisdom and warmth. They are not just educators; they are nation builders, future shapers and change makers.

In Bangladesh, where education is key to achieving the Sustainable Development Goals, reducing inequality and empowering future generations, good teachers are nation builders. They are the quiet revolutionaries working in every corner of the country—often unnoticed, frequently underappreciated but always essential.

## Guardians of Learning, Heroes in Death

### Mohammad Shamsuzzoha



Syed Mohammad Shamsuzzoha (1 May 1934 – 18 February 1969) was a Bengali academic and professor. He served as a Reader (equivalent to Associate Professor) in the Department of Chemistry at the University of Rajshahi. While serving as the Proctor of the university, he was martyred on 18 February 1969 during the anti-Ayub movement, as he tried to protect the students from an attack by the Pakistani military. During the mass uprising of 1969, he played a significant role in uniting the people of the country in the anti-Pakistan movement. Shamsuzzoha is considered the first martyred intellectual of Bangladesh. He was also directly involved in the Bengali Language Movement.

### Maherin Chowdhury



Maherin Chowdhury (Death: 21 July 2025) was a Bangladeshi schoolteacher who died in the 2025 FT-7 BGI aircraft crash. Even while engulfed in flames, she managed to save at least 20 children from the fire. Since 2003, she had been working as an English teacher and coordinator for grades three to five (Bengali medium) at Milestone College. On 21 July 2025 at 1:18 PM, while she was at school, a Bangladesh Air Force FT-7 BGI fighter jet crashed into the canteen of Haider Hall at Milestone College. Despite her clothes and body catching fire, Maherin repeatedly returned to the burning classroom to rescue students.

# Short Notes

## Glocal

The term 'glocal' is a blend of the words 'global' and 'local.' It describes the practice of thinking globally while acting locally. This concept emphasizes adapting global ideas, products, and strategies to fit local cultures, needs and preferences. In essence, it represents the intersection of global interconnectedness and local uniqueness. The term 'glocal' originated from the Japanese business phrase 'dochakuka', which initially referred to adapting farming techniques to local conditions. In the 1980s, Japanese companies applied this idea to global marketing, modifying their products and approaches to suit different regional markets. The English version, 'glocalization,' was popularized by sociologist Roland Robertson, who used it in academic discussions on globalization and culture. Global education systems increasingly promote 'glocal learning,' where students are encouraged to understand global issues (like climate change or digital literacy) while connecting them to local realities. This approach prepares students to become globally aware yet locally responsible citizens. Social media and digital platforms allow the sharing of global content that can be locally reshaped.

## Diplomatic Privilege

Diplomatic privilege refers to a set of legal immunities and rights granted to diplomats and diplomatic missions to enable them to perform their functions effectively and independently in a host country. These privileges are grounded in international law and are essential for the smooth functioning of diplomatic relations between sovereign states. Diplomatic privilege typically includes immunity from arrest, legal jurisdiction, taxation, and restrictions on the inviolability of diplomatic premises and communications. In ancient Greece, Rome, India, and China, emissaries were often considered sacrosanct. The concept matured through the Middle Ages, especially in Europe, where it became customary for messengers and envoys to be treated as inviolable. The modern foundation of diplomatic privileges emerged in the Renaissance period. The 17<sup>th</sup>-century Peace of Westphalia (1648) also recognized state sovereignty and laid groundwork for respecting foreign representatives. The Vienna Convention on Diplomatic Relations (1961) is the most significant international treaty governing diplomatic privilege, to which nearly every country in the world is a party. It outlines key protections for diplomats and their missions, such as the inviolability of diplomatic premises (Article 22), protection of diplomats from arrest or detention (Article 29), immunity from the host country's civil and criminal jurisdiction (Article 31) and the safeguarding of diplomatic pouches and communication from inspection (Article 36).

## The International Date Line

The International Date Line (IDL) is an imaginary line on Earth's surface that marks the boundary where one calendar day changes to the next. It plays a vital role in maintaining global time coordination. Crossing the IDL from east to west advances the calendar by one day, while crossing from west to east subtracts a day. This adjustment is necessary due to Earth's rotation, which causes different regions to experience day and night at different times. The IDL roughly follows the 180° meridian of longitude, opposite the Prime Meridian (0°) in Greenwich, England. However, it zigzags around political borders and island groups in the Pacific Ocean to ensure entire countries or territories fall within the same calendar day. For example, it bends to accommodate Russia, Alaska, Fiji, Kiribati, and Samoa. The idea of a date line arose during global explorations in the 16<sup>th</sup> century. When Ferdinand Magellan's crew completed their circumnavigation, they realized they had lost a day, despite tracking time carefully. The need for a formal date line was recognized at the International Meridian Conference in 1884, where Greenwich was adopted as the Prime Meridian and the 180° meridian as the natural location for the date line.



# খেলা ধুলা



## ৩২ দলের টি-২০ বিশ্বকাপ

২০ জুলাই ২০২৫ সিঙ্গাপুরে আন্তর্জাতিক ক্রিকেট কাউন্সিলের (ICC) বার্ষিক সাধারণ সভা (AGM) শেষ হয়। ICC'র এই সভায় বেশকিছু সিদ্ধান্ত এবং গুরুত্বপূর্ণ আলোচনা হয়। যেমন—

- ◆ টেস্ট চ্যাম্পিয়নশিপ ফাইনালের পরবর্তী তিন আসরের (২০২৭, ২০২৯, ২০৩১) আয়োজক ইংল্যান্ড।
- ◆ আইসিসির নতুন দুই সহযোগী সদস্য পূর্ব তিমুর ও জাম্বিয়া।
- ◆ আফগান বংশোদ্ভূত নারী ক্রিকেটারদের উন্নয়নে কর্মসূচি।
- ◆ তিন মাসের মধ্যে যুক্তরাষ্ট্র ক্রিকেটকে সুষ্ঠু নির্বাচন আয়োজনসহ কাঠামো সংস্কারের নির্দেশ।
- ◆ দুই স্তরে বিভক্ত একটি টেস্ট চ্যাম্পিয়নশিপের প্রস্তাব নিয়ে কাজ করছে আইসিসি।
- ◆ ২০২৮ সালে পুরুষদের টি-২০ বিশ্বকাপ ৩২ দল পর্যন্ত সম্প্রসারণের আলোচনা হয়। ২০২৭ সালের ওয়ানডে বিশ্বকাপে ১৪টি দলই থাকবে। ২০২৪ সালের ওয়েস্ট ইন্ডিজ ও যুক্তরাষ্ট্রে অনুষ্ঠিত সর্বশেষ টি-২০ বিশ্বকাপে অংশ নেয় ২০টি দল।



## অনূর্ধ্ব-২০ নারী এশিয়ান কাপ

২ জুলাই ২০২৫ প্রথমবার এশিয়ান কাপ নিশ্চিত করে জাতীয় নারী ফুটবল দল। সেই সুবাস টাটকা থাকতেই ১০ আগস্ট ২০২৫ প্রথমবারের মতো অনূর্ধ্ব-২০ নারী এশিয়ান কাপে জায়গা করে নেয় বাংলাদেশ। ১২ দল নিয়ে ১-১৮ এপ্রিল ২০২৬ থাইল্যান্ডে হবে অনূর্ধ্ব-২০ নারী এশিয়ান কাপ। এশিয়ান কাপে ভালো করলে একই বছরের সেপ্টেম্বরে পোল্যান্ডে অনুষ্ঠিতব্য অনূর্ধ্ব-২০ নারী বিশ্বকাপের ১২তম আসরে খেলার সুযোগ পাবে বাংলাদেশ। ১২টি দল হলো— উত্তর কোরিয়া, দক্ষিণ কোরিয়া, ভিয়েতনাম, ভারত, চীন, জাপান, অস্ট্রেলিয়া ও উজবেকিস্তান, বাংলাদেশ, চায়নিজ তাইপে ও জর্ডান।

## ফুটসালে বাংলাদেশের পা

২০-২১ জুলাই ২০২৫ ঢাকার হ্যান্ডবল স্টেডিয়ামে অনুষ্ঠিত হয় দুদিনব্যাপী ফুটসালের ট্রায়াল। ১৮-৩৫ বয়সীদের ৬৩০ জন ট্রায়ালে অংশ নেন। প্রাথমিকভাবে ৫৩ জনকে চূড়ান্ত করা হয়। দ্বিতীয় পর্যায়ে ২৪ খেলোয়াড় এবং চূড়ান্ত স্কোয়াড হবে ১৪ জনের। এ বছরের সেপ্টেম্বরে মালয়েশিয়ায় অনুষ্ঠিত হবে এশিয়ান কাপ ফুটসালের বাছাই পর্ব। গ্রুপ 'জি'তে বাংলাদেশ খেলবে ইরান, স্বাগতিক মালয়েশিয়া এবং সংযুক্ত আরব আমিরাতের বিপক্ষে।

| বাংলাদেশের ম্যাচ |             |
|------------------|-------------|
| তারিখ            | প্রতিপক্ষ   |
| ২০ সেপ্টেম্বর    | ইরান        |
| ২২ সেপ্টেম্বর    | মালয়েশিয়া |
| ২৪ সেপ্টেম্বর    | আরব আমিরাত  |

◆ ২০১০-২০২৫ সাল পর্যন্ত এএফসির ফুটসাল ইনস্ট্রাক্টর হিসেবে কাজ করা ইরানের সাঈদ খোদারহমিকে তিন মাসের জন্য বাংলাদেশের কোচ হিসেবে নিয়োগ দেওয়া হয়।

ফুটসাল খেলা : ফুটসাল ফুটবলের মতোই, ফাইভ এ সাইড ইনডোর খেলা। এটা হার্ড কোর্ট অথবা উডেন ফ্লোরে হয়। তবে এখানে সময় ২০ মিনিট করে। ফুটবলে যেমন থ্রো ইন থাকে, ফুটসালে কিক ইন ব্যবহার করা হয়। ফুটসালের ১০ বিশ্বকাপের মধ্যে সর্বোচ্চ ছয়টিতে চ্যাম্পিয়ন ব্রাজিল।

## AFC WOMENS ASIAN CUP

২৯ জুলাই ২০২৫ এশিয়ান ফুটবল কনফেডারেশন (AFC) নারী এশিয়ান কাপের ড্র অস্ট্রেলিয়ার বিখ্যাত শহর সিডনির টাউন হলে অনুষ্ঠিত হয়। ১-২১ মার্চ ২০২৬ স্বাগতিক অস্ট্রেলিয়া ও ফিলিপাইনের মধ্যকার ম্যাচ দিয়ে শুরু হবে এএফসি নারী এশিয়ান কাপের ২১তম আসর।

## এএফসি নারী এশিয়ান কাপের ড্র

| গ্রুপ 'এ'                                     | গ্রুপ 'বি'                                 | গ্রুপ 'সি'                             |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| অস্ট্রেলিয়া, দক্ষিণ কোরিয়া, ইরান, ফিলিপাইন। | উত্তর কোরিয়া, চীন, বাংলাদেশ, উজবেকিস্তান। | জাপান, ভিয়েতনাম, ভারত, চায়নিজ তাইপে। |

## বাংলাদেশের প্রতিপক্ষরা কে কেমন

|                                                  |                                         |                                                |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| উত্তর কোরিয়া<br>র্যাংকিং : ৯<br>চ্যাম্পিয়ন : ৩ | চীন<br>র্যাংকিং : ১৭<br>চ্যাম্পিয়ন : ৯ | উজবেকিস্তান<br>র্যাংকিং : ৫১<br>গ্রুপ পর্ব : ৫ |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|

## কবে, কার সঙ্গে, কোথায়

| তারিখ   | প্রতিপক্ষ     | ভেন্যু                       |
|---------|---------------|------------------------------|
| ৩ মার্চ | চীন           | ওয়েস্টার্ন সিডনি স্টেডিয়াম |
| ৬ মার্চ | উত্তর কোরিয়া | ওয়েস্টার্ন সিডনি স্টেডিয়াম |
| ৯ মার্চ | উজবেকিস্তান   | পার্থ রোকেটুলার স্টেডিয়াম   |

## এশিয়ান কাপ ২০২৫

আয়োজন : ১৭তম • আয়োজক : এশিয়ান ক্রিকেট কাউন্সিল (ACC) • সময়কাল : ৯-২৮ সেপ্টেম্বর ২০২৫ • স্বাগতিক : সংযুক্ত আরব আমিরাত • মোট ম্যাচ : ১৯টি • অংশগ্রহণকারী দল : ৮টি।

◆ গ্রুপ 'এ' : ভারত, পাকিস্তান, সংযুক্ত আরব আমিরাত ও ওমান।

◆ গ্রুপ 'বি' : বাংলাদেশ, শ্রীলংকা, আফগানিস্তান ও হংকং।  
বাংলাদেশের ম্যাচ

| তারিখ         | প্রতিপক্ষ   | ভেন্যু                        |
|---------------|-------------|-------------------------------|
| ১১ সেপ্টেম্বর | হংকং        | আবু জায়েদ ক্রিকেট স্টেডিয়াম |
| ১৩ সেপ্টেম্বর | শ্রীলংকা    | আবু জায়েদ ক্রিকেট স্টেডিয়াম |
| ১৬ সেপ্টেম্বর | আফগানিস্তান | আবু জায়েদ ক্রিকেট স্টেডিয়াম |

### টেস্ট ক্রিকেটে দ্রুততম ৫ উইকেট

| বল | বোলার                | দল           | প্রতিপক্ষ      | সাল  |
|----|----------------------|--------------|----------------|------|
| ১৫ | মিচেল স্টার্ক        | অস্ট্রেলিয়া | ওয়েস্ট ইন্ডিজ | ২০২৫ |
| ১৯ | আর্নি টোশ্যাক        | অস্ট্রেলিয়া | ভারত           | ১৯৪৭ |
| ১৯ | স্টুয়ার্ট ব্রড      | ইংল্যান্ড    | অস্ট্রেলিয়া   | ২০১৫ |
| ১৯ | স্টুয়ার্ট বোল্যান্ড | অস্ট্রেলিয়া | ইংল্যান্ড      | ২০২১ |
| ২১ | শেন ওয়াটসন          | অস্ট্রেলিয়া | দক্ষিণ আফ্রিকা | ২০১১ |

## ম্যাচসেরার পুরস্কার আলু!

বেশির ভাগ সময় ম্যাচসেরার পুরস্কার হিসেবে সাধারণত ট্রফি কিংবা অর্থ দেওয়া হয়। ৩ আগস্ট ২০২৫ ডেনমার্কের প্রথম বিভাগ ফুটবল লিগে ম্যাচসেরা হয়ে ফরাসি ফুটবলার মাক্সিম সুলাস পেলেন ৫৫ কেজি আলু। ৫৫ কেজি আলুর বস্তা টেনে নেওয়ার জন্য সঙ্গে ঠেলাগাড়িও উপহার পান তিনি। নর্সল্যান্ডের বিপক্ষে ৩-২ গোলে জয় পায় তার দল সুনরইউস্কে। এমন ব্যতিক্রমী পুরস্কারের উদাহরণ অবশ্য আরও আছে। সম্প্রতি নরওয়ের ঘরোয়া লিগে ম্যাচসেরার পুরস্কার হিসেবে ১০০ ডিম, ৪০ প্যাকেট ওটস ও ২০ লিটার দুধ দেওয়া হয়। ঢাকা প্রিমিয়ার ক্রিকেট লিগে ২০১৩ সালে ম্যাচসেরা হয়ে রেভার মেশিন পান ইংল্যান্ডের সাবেক

## রেকর্ড কর্নার

### এক টেস্টে ওলট-পালট রেকর্ড

◆ ১৪৮ বছরের টেস্ট ইতিহাসে মাত্র দ্বিতীয়বার এক সিরিজে দুই দল মিলে ৭০০০ রান। এর আগে ১৯৯৩ সালে অ্যাশেজে ৭২২১ রান হয়।

◆ এক সিরিজে যৌথভাবে ২১টি সেঞ্চুরি (ভারত ১২, ইংল্যান্ড ৯)। ১৯৫৫ সালে অস্ট্রেলিয়া-ওয়েস্ট ইন্ডিজ চার টেস্টের সিরিজেও ২১টি সেঞ্চুরি হয়।

◆ সিরিজে ৩০০ বা এর চেয়ে বেশি রানের দলীয় ইনিংস ১৪টি, যা ছুঁয়েছে ১৯২৮-২৯ অ্যাশেজের রেকর্ড।

◆ ইংল্যান্ডের প্রথম অধিনায়ক ও সব মিলিয়ে চতুর্থ খেলোয়াড় হিসেবে এক টেস্টে সেঞ্চুরি ও ৫ উইকেট নেন বেন স্টোকস। সব দেশ মিলিয়ে পঞ্চম অধিনায়ক।



REAL

◆ ভারতের হয়ে এক সিরিজে দ্বিতীয় সর্বোচ্চ রান (৭৫৪) এবং অধিনায়ক হিসেবেও এক সিরিজে দ্বিতীয় সর্বোচ্চ রান করে শুভমান গিল এই রেকর্ডে ওপরে শুধু ১৯৩৬-৩৭ মৌসুমের অ্যাশেজে স্যার ডন ব্র্যাডম্যানের ৮১০।

### আট বলে পাঁচ উইকেট তাম্বের

টি-২০ ক্রিকেটে দ্রুত ৫ উইকেট শিকারের বিশ্বরেকর্ড গড়েন ফিনল্যান্ডের পেসার ৩৯ বছর বয়সি মহেশ তাম্বের। ২৭ জুলাই ২০২৫ এস্তোনিয়ার বিপক্ষে ৮ বল করে ৫ উইকেট নেন মহেশ, যা আন্তর্জাতিক টি-২০তে সবচেয়ে কম বলে ৫ উইকেট শিকারের বিশ্বরেকর্ড।

### ৩৭ বলে সেঞ্চুরি

২৬ জুলাই ২০২৫ সেন্ট কিটসে ওয়েস্ট ইন্ডিজের বিপক্ষে ম্যাচে ব্যাট হাতে ঝড় তোলেন অস্ট্রেলিয়ান ব্যাটার টিম ডেভিড। ৩৭ বলে অপরাধিত ১০২ রান করে জয় নিয়ে মাঠ ছাড়েন ডেভিড। টি-২০ সংস্করণে ক্যারিয়ারে প্রথম ৩৭ বলে সেঞ্চুরি করে টিম ডেভিড, অস্ট্রেলিয়ার জার্সিতে টি-২০তে যা দ্রুততম। ভেঙে দেন ২০২৪ সালে স্কটল্যান্ডের বিপক্ষে জশ ইংলিসের ৪৩ বলের সেঞ্চুরির রেকর্ড।



### ১৭ বছর বয়সেই অধিনায়ক

৭ আগস্ট ২০২৫ সাইপ্রাসের বিপক্ষে ঘরের মাঠে টি-২০ সিরিজে ক্রোয়েশিয়ার অধিনায়কত্ব করে বিশ্ব রেকর্ড গড়েন জ্যাক ভুকুসিচ। আন্তর্জাতিক ক্রিকেটের ইতিহাসে ভুকুসিচই এখন সবচেয়ে কম বয়সি অধিনায়ক। ম্যাচের দিন তার বয়স ছিল ১৭ বছর ৩১১ দিন।

### সবচেয়ে কম বয়সি অধিনায়ক

| অধিনায়ক                               | বয়স           | প্রতিপক্ষ       | তারিখ            | সংস্করণ |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|------------------|---------|
| জ্যাক ভুকুসিচ (ক্রোয়েশিয়া)           | ১৭ বছর ৩১১ দিন | সাইপ্রাস        | আগস্ট ২০২৫       | টি-২০   |
| নোমান আমজাদ (ফ্রান্স)                  | ১৮ বছর ২৪ দিন  | চেক প্রজাতন্ত্র | জুলাই ২০২২       | টি-২০   |
| কার্ল হার্টম্যান (আইল অব ম্যান)        | ১৮ বছর ২৭৬ দিন | এস্তোনিয়া      | ফেব্রুয়ারি ২০২৩ | টি-২০   |
| লুসানজুন্দুই এরদেনেবুলগান (মঙ্গোলিয়া) | ১৮ বছর ৩২৪ দিন | জাপান           | সেপ্টেম্বর ২০২৩  | টি-২০   |
| রশিদ খান (আফগানিস্তান)                 | ১৯ বছর ১৬৫ দিন | স্কটল্যান্ড     | মার্চ ২০১৮       | ওয়ানডে |

## বিশ্ব সাঁতার চ্যাম্পিয়নশিপ

আয়োজন : ২২তম • আয়োজক : World Aquatics  
 • সময়কাল : ১১ জুলাই-৩ আগস্ট ২০২৫  
 • স্বাগতিক : সিঙ্গাপুর • ডেন্যু : ৩টি • মোট অংশগ্রহণকারী দেশ ও অঞ্চল : ২০৩+ ২  
 • অংশগ্রহণকারী প্রতিযোগী : ২৫০০+ • মোট ইভেন্ট : ৭৭টি (খেলা ৬টি) • মোট পদক : ২৩৩টি • দ্রুততম সাঁতারু : পুরুষ-সামার ম্যাকিনটশ (কানাডা) ও নারী- লিও মারশা (ফ্রান্স)।



### চূড়ান্ত পদক তালিকা

| দেশ            | সোনা | রুপা | ব্রোঞ্জ | মোট |
|----------------|------|------|---------|-----|
| চীন            | ১৫   | ১২   | ১০      | ৩৭  |
| অস্ট্রেলিয়া   | ১৩   | ৭    | ৮       | ২৮  |
| যুক্তরাষ্ট্র   | ১০   | ১১   | ১১      | ৩২  |
| ফ্রান্স        | ৪    | ১    | ৫       | ১০  |
| কানাডা         | ৪    | ১    | ৪       | ৯   |
| নিরপেক্ষ 'বি'* | ৬    | ৮    | ৪       | ১৮  |

\* রাশিয়া নিষিদ্ধ থাকায় দেশটির সাঁতারুরা নিরপেক্ষ অ্যাথলেট 'বি' নামে অংশ নেয়।

## বব সিম্পসনের প্রয়াণ

৩ ফেব্রুয়ারি ১৯৩৬-১৬ আগস্ট ২০২৫  
 অস্ট্রেলিয়াকে ৩৯ টেস্টে নেতৃত্ব দেওয়া তারকা ক্রিকেট খেলোয়াড়। ১৯৬৫ সালে উইজডেন বর্ষসেরা হন এবং ICC ক্রিকেট হল অব ফেম, ২০১৩ • টেস্ট ক্রিকেটে ১১১ ইনিংসে ৪,৮৬৯ রান, সের্বধুরি ১০টি, ফিফটি ২৭টি, মোট উইকেট ৭১টি • ওয়ানডে খেলেন ২টি।

## সিটি গ্রুপ-প্রথম আলো ক্রীড়া পুরস্কার ২০২৪

আজীবন সম্মাননা : মোশাররফ হোসেন শামীম • বর্ষসেরা উদীয়মান : মনন রেজা • বর্ষসেরা নারী ক্রীড়াবিদ : তহুরা খাতুন • বর্ষসেরা রানারআপ : মেহেদী হাসান মিরাজ ও তাসকিন আহমদে • বর্ষসেরা ক্রীড়াবিদ : ঋতুপর্ণা চাকমা • পাঠকের ভোটে বর্ষসেরা : ঋতুপর্ণা চাকমা।

## বিবিধ

### ■ র্যাংকিংয়ে ২৪ ধাপ এগোল বাংলাদেশ

৭ আগস্ট ২০২৫ প্রকাশিত নারী ফুটবলে, ফিফার সর্বশেষ হালনাগাদ র্যাংকিংয়ে ২৪ ধাপ অগ্রগতি হয় বাংলাদেশের। ১১৭৯.৮৭ রেটিং পয়েন্ট নিয়ে বাংলাদেশ উঠে এসেছে ১০৪তম স্থানে। দেশের নারী ফুটবলের ইতিহাসে ফিফা র্যাংকিংয়ে এর আগে ২০১৩ ও ২০১৭ সালে (১৫ ডিসেম্বর) ১০০তম স্থানে উঠে আসে বাংলাদেশ।

| দেশ       | র্যাংকিং | উন্নতি |
|-----------|----------|--------|
| বাংলাদেশ  | ১০৪      | ২৪     |
| ভারত      | ৬৩       | ৭      |
| নেপাল     | ৮৯       | ১১     |
| পাকিস্তান | ১৫৪      | ৩      |
| শ্রীলংকা  | ১৬১      | ২      |
| ভুটান     | ১৬৩      | ৮      |

### ■ 'অ্যাওয়ার্ড নাইট' চালু করবে বিসিবি

৩০ জুন ২০২৫ অ্যাওয়ার্ড নাইট আয়োজনের ঘোষণা দেয় বাংলাদেশ ক্রিকেট বোর্ড (BCB)। সর্বশেষ ২০০৬ সালে অ্যাওয়ার্ড নাইট অনুষ্ঠিত হয়।

### ■ টি-২০'তে বাংলাদেশের পক্ষে মিতব্যয়ী বোলিং

| বোলার               | বোলিং   | প্রতিপক্ষ    | সাল  |
|---------------------|---------|--------------|------|
| মোস্তাফিজুর রহমান   | ৪-০-৬-২ | পাকিস্তান    | ২০২৫ |
| রিশাদ হোসেন         | ৪-০-৭-১ | যুক্তরাষ্ট্র | ২০২৪ |
| তানজিম হাসান সাকিব  | ৪-২-৭-৪ | নেপাল        | ২০২৪ |
| মোস্তাফিজুর রহমান   | ৪-১-৭-৩ | নেপাল        | ২০২৪ |
| মাহমুদউল্লাহ রিয়াদ | ৪-১-৮-১ | আফগানিস্তান  | ২০১৪ |



## UEFA Women's EURO 2025

আয়োজন : ১৪তম • আয়োজক : UEFA • সময়কাল : ২-২৭ জুলাই ২০২৫ • অংশগ্রহণকারী দল : ৮টি • স্বাগতিক : সুইজারল্যান্ড • ডেন্যু : ৮টি • মোট ম্যাচ : ৩১টি • চ্যাম্পিয়ন : ইংল্যান্ড (দ্বিতীয়বার) • রানার্সআপ : স্পেন • সেরা খেলোয়াড় : আইতানি বোনমাতি (স্পেন) • সেরা উদীয়মান খেলোয়াড় : মিশেলি আগেম্যাং (ইংল্যান্ড) • সর্বোচ্চ গোলদাতা : ইসথার গোঞ্জেলি (স্পেন)।



## নারী কোপা আমেরিকা

আয়োজন : দশম • আয়োজক : CONMEBOL • সময়কাল : ১১ জুলাই-২ আগস্ট ২০২৫ • অংশগ্রহণকারী দল : ১০টি • স্বাগতিক : ইকুয়েডর • ডেন্যু : ৩টি • মোট ম্যাচ : ২৫টি • চ্যাম্পিয়ন : ব্রাজিল (নবমবার) • রানার্সআপ : কলম্বিয়া • সেরা খেলোয়াড় : মার্তা (ব্রাজিল) • সর্বোচ্চ গোলদাতা : আমান্দা গুয়েতেরেস (ব্রাজিল) ও ক্রাউডিয়া মার্টিনেজ (প্যারাগুয়ে) • ফেয়ার প্লে ট্রফি : আর্জেন্টিনা।

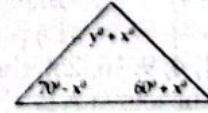
# প্রশ্ন সমাধান | সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষা



Janata Bank PLC  
Post : Officer-Rural Credit

Exam  
18 July 2025

- প্রশ্ন সমাধান**
1. 'শির নেহারি' আমারি, নতশির ওই শিখর হিমদ্রি।'-এখানে 'নেহারি' শব্দের অর্থ কী?  
A) নীহারিকা B) উচ্চ C) দেখে D) ধরে
  2. 'তিনি বিশ্বাস অর্জন করেছেন'— এখানে 'অর্জন করা' কোন ধরনের ক্রিয়া?  
A) সরল ক্রিয়া B) প্রযোজক ক্রিয়া  
C) যৌগিক ক্রিয়া D) মিশ্র ক্রিয়া
  3. 'তমন্সন মজলিশ' কে প্রতিষ্ঠা করেন?  
A) প্রিন্সিপাল আবুল কাশেম B) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
C) আবদুল কাদির D) আবুল মনসুর আহমদ
  4. কোন বানানটি প্রমিত নয়?  
A) মুহুর্ত B) বারিধারা C) পঞ্চরত্ন D) নিরব
  5. 'যদ্যপি' শব্দের অর্থ কী?  
A) যতক্ষণ B) যখন C) যদিও D) যথার্থ
  6. 'He flew into a rage.'—এর বাংলা কী?  
A) সে উন্মাদ হয়ে গেল B) সে রাগে ফেটে পড়ল  
C) সে রাগে উঠল D) সে ভীষণ কষ্ট পেল
  7. 'কারক' ব্যাকরণের কোন অংশের আলোচ্য বিষয়?  
A) ধ্বনিতত্ত্ব B) রূপতত্ত্ব  
C) বাক্যতত্ত্ব D) অর্থতত্ত্ব  
[Note : কারক ব্যাকরণের রূপতত্ত্বের আলোচ্য বিষয়, তবে কারক বিশ্লেষণ করলে সেটা বাক্যতত্ত্বের আলোচ্য বিষয়।]
  8. 'সংযতবাক' অর্থে কোনটি ব্যবহৃত হয়?  
A) বাগ্মী B) স্পষ্টভাষী  
C) প্রগলভ D) মিতভাষী
  9. কোন শব্দ স্বরে-ব্যঞ্জে সন্ধি হয়েছে?  
A) মহর্ষি B) গবাদি C) দিগন্ত D) পরিচ্ছেদ
  10. 'মার্ক' কোন ভাষার শব্দ?  
A) পর্তুগিজ B) গ্রিক C) স্প্যানিশ D) জার্মান
  11. নিচের কোনটি 'অস্তিত্ব' বা 'বিদ্যমানতা' অর্থ প্রযোজ্য?  
A) সত্তা B) স্বত্ব C) স্বত্তা D) সত্য
  12. নিচের কোন শব্দজোড় সমার্থক নয়?  
A) দীপ-দ্যুতি B) তোড়া-গুচ্ছ  
C) আবৃত-আচ্ছাদিত D) খরা-রৌদ্র
  13. 'ইন্দ্রা'-এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
A) লিপ্সা B) বাঞ্ছা  
C) আকাঙ্ক্ষা D) অনিচ্ছা
  14. নিচের কোনটি উপন্যাস?  
A) খোঁয়ারি B) দুখভাতে উৎপাত  
C) খোয়াবনামা D) দোজখের ওম
  15. কোনটি উপমান কর্মধারয় সমাসে নিস্পন্দ?  
A) সংবাদপত্র B) পলাতন  
C) শশব্যস্ত D) দেহলতা
  16. 'সংসারের প্রতি বিরাগ'-একস্থায় কী হবে?  
A) নির্বেদ B) নির্মোক  
C) সংসৃতি D) নভস্চর
  17. রূপট বা ভণ্ড অর্থে কোন বাগধারাটি সঠিক?  
A) বর্ণচোরা B) লেফাফা দুরন্ত  
C) চশমখোর D) তীরের কাক
  18. 'বাচ্যার্থ' শব্দের কোন ধরনের অর্থ প্রকাশ করে?  
A) গৌণ B) মুখ্য C) পরোক্ষ D) সমার্থ
  19. আবুল হোসেনের প্রথম কাব্য কোনটি?  
A) নববসন্ত B) বিরস সংলাপ  
C) যুগো, তোমার কী দুঃসাহস D) দুঃস্বপ্ন থেকে দুঃস্বপ্নে
  20. কায়কোবাদের 'মহাশূশান' কত সালে প্রকাশিত হয়?  
A) ১৮৫৭ B) ১৮৭০ C) ১৯০০ D) ১৯৫১  
[Note : সঠিক উত্তর হবে ১৯০৪।]
  21. কোন শব্দে দ্বিগুণ্য ধ্বনি রয়েছে?  
A) বল B) ঘাস C) জাল D) তাল
  22. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ নয়?  
A) অন্যায়ের প্রতিফল অনিবার্য।  
B) অল্পজ্ঞান বিপজ্জনক।  
C) সে ভীষণ বিপদগ্রস্ত।  
D) কাব্যটির ভাষায় দীনতা আছে।
  23. সমীভবনের উদাহরণ কোনটি?  
A) গুনিয়া > গুনে B) কর্ম > কম্ব  
C) ফাল্গুন > ফাগুন D) চাল > চাউল
  24. 'অনল প্রবাহ' কাব্যের রচয়িতা কে?  
A) মীর মশাররফ হোসেন  
B) সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী  
C) রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন  
D) কাজী নজরুল ইসলাম
  25. 'Philanthropist'-এর বাংলা পরিভাষা কোনটি?  
A) সুস্থতা B) ভেষজবিদ্যা  
C) হস্তান্তরযোগ্য D) লোকহিতৈষী

26. Which of the following sentences is correct?  
 A) She is the person to whom I spoke yesterday.  
 B) She is the person whom I spoke yesterday.  
 C) She is the person with who I spoke yesterday.  
 D) She is the person to who I spoke yesterday.
27. What does the phrase 'beat one's brain out' mean?  
 A) To physically hurt someone  
 B) To memorise something quickly  
 C) To act sensibly  
 D) To think very hard about something
28. —your shoes before you enter the room?  
 A) Do you mind to remove  
 B) Would you mind removed  
 C) Would you mind removing  
 D) Will you mind remove
29. The meaning of the phrase Daisy Dukes—  
 A) important      B) shorts  
 C) soft              D) delicate
30. Identify the correct sentence :  
 A) They considered her as capable for the role.  
 B) They considered her to be capable for the role.  
 C) They considered her capable of the role.  
 D) They considered her capable for the role.
31. Which one is the correct spelling?  
 A) Manuever      B) Manover  
 C) Manuevere     D) Manoeuvre
32. The number of the unemployed men—  
 A) have increased    B) has increased  
 C) were increased    D) increase rapidly
33. Hardly—the door when the phone rang.  
 A) had I closed      B) have I closed  
 C) I had closed      D) I closed
34. What is the noun form of 'beautiful'?  
 A) Beautify          B) Beautifully  
 C) Beautifying      D) Beauty
35. To 'keep someone at arm's length' means to  
 A) keep someone close and trusted  
 B) physically push someone away  
 C) hug someone warmly  
 D) maintain distance or avoid close relationship
36. Each of the students, as well as the teacher,  
 —required to attend the seminar.  
 A) are    B) have    C) is    D) were
37. A short saying that expresses a general truth is a—  
 A) simile    B) idiom    C) proverb    D) metaphor
38. He tried to explain it, but I couldn't make — of it.  
 A) pieces and bits    B) meaningful  
 C) cuts and corners    D) head or tail
39. The professor expected the students — their research before the seminar.  
 A) to have completed    B) having completed  
 C) complete              D) for completing
40. After several delays, the company finally managed to — the merger last week.  
 A) bring about      B) bring over  
 C) bring up          D) bring in
41. What is the antonym of 'vicissitude'?  
 A) change          B) hardship  
 C) fluctuation      D) stability
42. The manager is known—  
 A) his leadership and his vision  
 B) for both his leadership and vision  
 C) both his leadership and vision  
 D) for both leadership and his vision
43. What is the synonym of 'ponder'?  
 A) Ignore            B) Wonder  
 C) Think deeply     D) Act quickly
44. Neither the students nor the teacher— present at the meeting.  
 A) was                B) were  
 C) have been        D) were possibly
45. He takes pride — his meticulous attention to detail, even when no one notices.  
 A) at    B) for    C) in    D) with
46. The policy that you are referring to— during the last administration.  
 A) was drafted      B) is being drafted  
 C) drafted          D) has been drafted
47. They — ready by 10:00 am, but they're still not here.  
 A) were supposed to be    B) are suppose to be  
 C) have supposed to be    D) were suppose to be
48. —, the students celebrated their success.  
 A) Completion of the final exam  
 B) After they had completed the final exam  
 C) Being completed the final exam  
 D) Though the exam was completed
49. They made her — the entire proposal again from scratch.  
 A) to rewrite          B) rewriting  
 C) rewrite             D) rewritten
50. It was — that the team had to request an extension.  
 A) so challenging a task  
 B) such challenging task  
 C) very challenging a task  
 D) difficult a task
51. The average of 8 numbers is 8. If 4 is subtracted from each of 6 of these numbers, what is the new average?  
 A) 3.5    B) 5    C) 4    D) 6.5
52. In the triangle, what is the value of x?  
  
 A) 25    B) 55    C) 60    D) 77



সমাধান

26. Ⓐ  
 27. Ⓐ  
 28. Ⓐ  
 29. Ⓐ  
 30. Ⓐ  
 31. Ⓐ  
 32. Ⓐ  
 33. Ⓐ  
 34. Ⓐ  
 35. Ⓐ  
 36. Ⓐ  
 37. Ⓐ  
 38. Ⓐ  
 39. Ⓐ  
 40. Ⓐ  
 41. Ⓐ  
 42. Ⓐ  
 43. Ⓐ  
 44. Ⓐ  
 45. Ⓐ  
 46. Ⓐ  
 47. Ⓐ  
 48. Ⓑ  
 49. Ⓐ  
 50. Ⓐ  
 51. Ⓐ  
 52. Ⓐ

53. The sum of four consecutive multiples of 4 is 200. What is the largest number?  
A) 48 B) 52 C) 56 D) 60
54. A rectangular field is 3.2 yards long. A fence marking the boundary is 11.2 yards in length. What is the area of the field in square yards?  
A) 4.68 B) 7.68 C) 9.28 D) 11.28
55. When the price of each book goes up by Tk 5, the librarian purchases 20 books less than the required number for Tk. 1200. The original price of the book was—  
A) 15 Tk. B) 20 Tk. C) 25 Tk. D) 30 Tk.
56. At what rate of compound interest per annum will a sum of Tk. 1800 become Tk. 3042 in two years?  
A) 10% B) 15% C) 20% D) 30%
57. In a tourist group of 100 people, 55 speak French, 40 speak Spanish, and 20 speak none of the languages. How many of them speak just one language?  
A) 15 B) 25 C) 40 D) 65
58.  $(289)^{217} \times (17)^{616} = ?$   
A) 4 B)  $\sqrt{7}$  C)  $\sqrt{17}$  D)  $\sqrt{19}$
59. 69% of the students of a certain class took Mathematics and 47% took Biology. If each student took Biology or Mathematics and 44 took both, what is the total number of students in the class?  
A) 150 B) 250 C) 300 D) 275
60. The distance between cities A and B is 120 miles. A car travels from A to B at 60 miles per hour and returns from B to A along the same route at 40 miles per hour. What is the average speed for the round trip?  
A) 48 B) 50 C) 52 D) 56
61. The average of a natural number and its cube is 13 times the number. The number is  
A) 5 B) -5 C)  $\pm 5$  D) 25
62. If  $\log_x \frac{27}{64} = -3$ , then  $x = ?$   
A)  $\frac{1}{3}$  B)  $\frac{4}{3}$  C)  $\frac{3}{4}$  D)  $\frac{2}{3}$
63. If  $\frac{\sqrt{x-6} + \sqrt{x+1}}{\sqrt{x-6} - \sqrt{x+1}} = -7$ , the value of  $x$  is  
A) 11 B) 15  
C) 9 D) None of these
64. Solution set of the inequality:  $x - 5 > 4x + 7$  is  
A)  $(-\infty, -4)$  B)  $[-\infty, -4)$   
C)  $(-\infty, -4]$  D)  $[-\infty, -4]$
65. If  $A = \{1, 4, 9, 16, 25\}$ , the number of proper subsets of A is  
A) 15 B) 16 C) 31 D) 32
66. If the height of a triangle is increased by 60% and its base is decreased by 30%, what will be the effect on its area?  
A) 12% increase B) 12% decrease  
C) 112% increase D) No change
67. A tank is  $\frac{1}{3}$  parts full with water. If 8 liters of water is added, the tank becomes  $\frac{5}{6}$  parts full. What is the capacity of the tank?  
A) 16 B) 24 C) 48 D) None
68. If  $\frac{x}{y} + \frac{y}{x} = \sqrt{7}$  then what is the value of  $\frac{x^4}{y^4} + \frac{y^4}{x^4}$ ?  
A) 22 B) 23 C) 25 D) 27
69. Denominator of a proper fraction is 3 more than the numerator. If the fraction is squared, its denominator will be 39 more than the numerator. The fraction is  
A)  $\frac{5}{8}$  B)  $\frac{4}{7}$  C)  $\frac{2}{5}$  D)  $\frac{8}{11}$
70. If  $3x + \frac{3}{x} = 5$ , then  $x^3 + \frac{1}{x^3} = ?$   
A)  $\frac{260}{27}$  B)  $\frac{85}{27}$  C)  $-\frac{10}{27}$  D)  $-\frac{90}{27}$
71. The Non-Cooperation Movement was withdrawn by Gandhi in 1922 after  
A) Jallianwala Bagh Massacre  
B) The violent incident at Chauri Chaura  
C) The success of the boycott of foreign goods  
D) British promise of constitutional reforms
72. Which country is currently under EU sanctions due to democratic backsliding and erosion of rule of law?  
A) Slovenia B) Hungary  
C) Portugal D) Cyprus
73. To whom was the Balfour Declaration addressed?  
A) David Ben-Gurion B) Lord Curzon  
C) Chaim Weizmann D) Lord Rothschild
74. What is the current headquarters of the Bank for International Settlements (BIS)?  
A) London B) New York  
C) Basel D) Frankfurt
75. The term 'Global South' refers to:  
A) Countries in the Southern Hemisphere only  
B) Economically advanced nations  
C) Developing and less-industrialized nations  
D) Arctic countries with low GDP
76. What is the objective of the 2025 'Blue Deal' adopted by the UN?  
A) Combat plastic waste  
B) Regulate maritime trade routes  
C) Protect water resources and equitable access  
D) Promote ocean-based tourism
77. Who is the first Bangladeshi female cricketer to score a century in an ODI?  
A) Salma Khatun B) Rumana Ahmed  
C) Fargana Hoque D) Jahanara Alam



53. Ⓒ  
54. Ⓒ  
55. Ⓒ  
56. Ⓒ  
57. Ⓒ  
58. Ⓒ  
59. Ⓒ  
60. Ⓒ  
61. Ⓒ  
62. Ⓒ  
63. Ⓒ  
64. Ⓒ  
65. Ⓒ  
66. Ⓒ  
67. Ⓒ  
68. Ⓒ  
69. Ⓒ  
70. Ⓒ  
71. Ⓒ  
72. Ⓒ  
73. Ⓒ  
74. Ⓒ  
75. Ⓒ  
76. Ⓒ  
77. Ⓒ

78. Which African country became the newest full member of the Shanghai Cooperation Organization (SCO) in 2025?  
A) Kenya B) Egypt  
C) Ethiopia D) Nigeria  
[Note: আফ্রিকার কোনো দেশই SCO'র সদস্য নয়।]
79. Which company was the first to send a private citizen into space as a tourist?  
A) NASA B) SpaceX  
C) Virgin Galactic D) Space Adventures
80. The term MFS in Bangladesh's financial context stands for:  
A) Monetary Fund System  
B) Mobile Financial Services  
C) Mutual Finance Scheme  
D) Mobile Fund Structure
81. The Bay of Bengal Industrial Growth Belt (BIG-B) is an economic initiative launched in collaboration with:  
A) India B) China C) Japan D) Sri Lanka
82. Which multilateral forum launched a 'Global Digital Ethics Charter' in 2025?  
A) United Nations B) World Economic Forum  
C) G7 D) OECD
83. The Basel Accords are related to:  
A) Monetary policy coordination  
B) Global trade regulation  
C) Banking supervision and risk management  
D) Currency exchange
84. Which of the following rulers established Somapura Mahavihara in Paharpur?  
A) Dharmapala B) Harshavardhana  
C) Shashanka D) Ballal Sen
85. As part of its climate diplomacy in 2024, with which country did Bangladesh join to co-chair the Climate Vulnerable Forum (CVF)?  
A) Maldives B) Ghana  
C) Kenya D) Philippines
86. Who was the editor of the influential Bengali literary magazine 'Kallol'?  
A) Premendra Mitra B) Buddhadeb Bosu  
C) Kazi Nazrul Islam D) Sunil Gangopadhyay  
[Note: কল্লোল পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন দীনেশচন্দ্র দাশ অপশন 'D' বাদে বাকিরা কল্লোলের লেখক ছিলেন।]
87. Which international crisis in 2024-2025 has led to a new wave of energy security discussions in Europe?  
A) Taiwan Strait tensions  
B) Ukraine war escalation  
C) Middle East Red Sea conflict  
D) Arctic oil drilling ban
88. Which country mediated the 2024 ceasefire agreement between Israel and Hamas?  
A) United States B) Egypt  
C) Turkey D) Qatar
89. What is the primary objective of the 'Global Gateway' initiative by the European Union?  
A) Climate change adaptation  
B) Trade tariff reforms  
C) Infrastructure development  
D) Immigration control
90. In 2025, the term 'De-dollarization' most commonly refers to:  
A) Halting U.S. foreign aid  
B) Reducing dependency on the U.S. dollar in global trade  
C) Sanctioning U.S. companies  
D) Limiting U.S. defense exports
91. Which of the following is an operating system?  
A) Microsoft Word B) Google Chrome  
C) PowerPoint D) Linux
92. Which one is used for encrypting data for secure communication over a network?  
A) VPN B) Firewall C) SSL D) Proxy
93. What is the primary goal of edge computing?  
A) Reduce cloud storage costs  
B) Improve internet bandwidth  
C) Bring computation closer to the data source  
D) Increase data center size
94. Which of the following software is used for managing database?  
A) MS Excel B) Adobe Reader  
C) Oracle D) AutoCAD
95. Which protocol is used to transfer web pages on the internet?  
A) FTP B) HTTP C) SMTP D) SNMP
96. What is the function of the BIOS in a computer?  
A) Connects to the internet  
B) Manages software updates  
C) Initializes hardware during booting  
D) Handles graphic rendering
97. Which of the following is not a type of volatile memory?  
A) RAM B) Registers C) SSD D) Cache
98. What is the full form of VPN?  
A) Virtual Private Network  
B) Visual Protected Node  
C) Verified Personal Network  
D) Virtual Protected Network
99. Which computer technology helps analyze space tourism mission data for future improvements?  
A) Image compression B) Big Data analytics  
C) File sharing software D) Spreadsheet templates
100. What is a 'deepfake'?  
A) A fake headline  
B) An AI-generated realistic image, audio, or video of a person  
C) A fake social media post  
D) A malfunction in deep-sea communication



সমাধান

78. Note  
79. Ⓒ  
80. Ⓒ  
81. Ⓒ  
82. Ⓒ  
83. Ⓒ  
84. Ⓒ  
85. Ⓒ  
86. Note  
87. Ⓒ  
88. Ⓒ  
89. Ⓒ  
90. Ⓒ  
91. Ⓒ  
92. Ⓒ  
93. Ⓒ  
94. Ⓒ  
95. Ⓒ  
96. Ⓒ  
97. Ⓒ  
98. Ⓒ  
99. Ⓒ  
100. Ⓒ



নির্বাচন কমিশন সচিবালয়  
পদ : অফিস সহকারী-কম্পিউটার অপারেটর

পরীক্ষা  
৮ আগস্ট ২০২৫

১. 'এটি' এর বহুবচন কোনটি?— খ) এগুলো।
২. রাজপথ এর ব্যাসবাক্য কোনটি?— ঘ) পথের রাজা।
৩. ষষ্ঠ এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?— ক) ষষ্ + থ।
৪. ১৬ এর পুরাণবাচক শব্দ কোনটি?— গ) ষোড়শ।
৫. 'নগদ' কোন ভাষার শব্দ?— খ) আরবি।
৬. 'যেমন কর্ম তেমন ফল' এর যেমন- তেমন কোন ধরনের সর্বনাম?— গ) সাপেক্ষ।
৭. সে ব্যাকরণে ভালো— এ বাক্যে ব্যাকরণে কোন কারক?— ঘ) অধিকরণ।
৮. চিঠিটা পড়া হয়েছে- কোন বাক্য?— ক) কর্ম।
৯. বাক্যে যাকে উদ্দেশ্য করে কিছু বলা হয়েছে তাকে কী বলে?— ক) উদ্দেশ্য।
১০. বাক্যের মধ্যে একাধিক শব্দ দিয়ে গঠিত বাক্যাংশকে কী বলে?— খ) বর্গ।
১১. বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেনের রচিত গ্রন্থের নাম কোনটি?— গ) পদ্মরাগ।
১২. 'অন্ধকার'-এর প্রতিশব্দ কোনটি নয়?— ঘ) কালো।
১৩. কোন বানানটি ভুল?  
ক) সারনি খ) জননি গ) নির্বান ● সবগুলো
১৪. বাংলা ভাষার মৌলিক স্বরধ্বনি কয়টি?— খ) ৭টি।
১৫. আমিনা কথা বলতে থাকবে- কোন কাল?— ক) ঘটমান ভবিষ্যৎ।
১৬. কাজী নজরুল ইসলামের জন্ম তারিখ কোনটি?— গ) ২৪ মে ১৮৯৯।
১৭. যা ক্রমশ বর্ধিত হচ্ছে— এককথায় কী বলে?— খ) বর্ধিষ্ণু।
১৮. বাংলা একাডেমি কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?— ঘ) ১৯৫৫।
১৯. 'সোনালী কবিন' গ্রন্থের লেখক কে?— ক) আল মাহমুদ।
২০. বাংলা সাহিত্যের আধুনিক যুগের কবির নাম কী?— ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত।
২১. Death is preferable—dishonor— ঘ) to.
২২. Choose the correct sentence— খ) I have a decent house to live in.
২৩. Although I do not agree with your idea gave me—  
ক) for fun খ) for thought  
গ) for care ঘ) for thinking  
[Note: এখানে gave এর আগে it এবং me এর পর food হবে। তাহলে উক্ত হবে খ) for thought]
২৪. The bag is heavy. It is—as light as feather.— খ) not.
২৫. Romel likes orange,—he does not like apple.— গ) but.
২৬. My friend and—study together during holidays.— ক) I.
২৭. He was exempted—attending the seminar— ঘ) from.
২৮. The adjective form of 'art' is— গ) artist
২৯. Which one is correctly spelt?  
ক) definately খ) occurrence  
গ) Seperate ঘ) receive  
[Note: খ ও ঘ উভয়ই সঠিক]
৩০. A synonym of 'equivalent' is— ক) identic
৩১. They—to Sylhet next year.— খ) are goin
৩২. Be — the street is slippery.— ঘ) careful.
৩৩. Your performance is—than it was a mont ago— গ) worse.
৩৪. They selected me for the job only—merit.— খ) o
৩৫. Translate into English—'থেমে থেমে বৃ হচ্ছে'— ঘ) It is raining intermittenly.
৩৬. 'To and fro' means— ক) back and forth.
৩৭. He is— F.C.P.S— গ) an.
৩৮. Are you good—presentation?— ঘ) at.
৩৯. He comes—a respectable family.— গ) o
৪০. Antonym of 'benign' is— ক) malignant.
৪১. শতকরা বার্ষিক কত মুনাফায় ৩০০০ টাকার বছরের মুনাফা ১৫০০ টাকা হবে?— খ) ১০%।
৪২. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ১০:৩। পুত্রের বয়স ১৮ হলে পিতার বয়স কত?— গ) ৬০।
৪৩. একটি আয়তাকার ক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৩ গুণ। দৈর্ঘ্য ৪৮ মিটার হলে ক্ষেত্রটির পরিসীমা কত?— ক) ১২৮
৪৪.  $a + b = 7$   $a^2 + b^2 = 25$  হলে  $ab$  এর মান হবে— গ) 12
৪৫.  $9x^2 - 9x - 4$  কে উৎপাদকে বিশ্লেষণ করলে হয়—  
খ)  $(3x + 1)(3x - 4)$ .
৪৬. দুটি সংখ্যার যোগফল ৬০ এবং বিয়োগফল ২০ হলে সংখ্যা দুটি হবে— ক) ৪০ ও ২০।
৪৭.  $x + y = 5$  এবং  $xy = 6$  হলে  $2(x^2 + y^2)$  এর মান— ঘ) 26
৪৮. নিচের কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম— গ)  $5/21$ .
৪৯. ত্রিভুজের একটি বাহু ৭ সে.মি এবং অপর বাহু ৪ সে.মি. হলে তৃতীয় বাহুর দৈর্ঘ্য কত?— খ) ৪।
৫০.  $9x^2 + 16y^2$  এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল পূর্ণ বর্গ রাশি হবে?— গ)  $24xy$ .
৫১. কোন চতুর্ভুজের চারটি কোণের অনুপাত ১:২:২:৩ হলে বৃহত্তম কোণটি কত ডিগ্রি?— ঘ)  $1৩৫^\circ$ ।
৫২. ৪৮ সংখ্যাটি কোন সংখ্যার ৮০%?— খ) ৬০।
৫৩. একটি চতুর্ভুজের চারটি বাহুর বিপরীত দুটি বাহু সমান্তরাল কিন্তু অসমান হলে তাকে বলে— ঘ) ট্রাপিজিয়াম।
৫৪. কতজন বালকের মধ্যে ১২৫টি আম ও ১৪৫টি লিচু সমানভাবে ভাগ করে দেওয়া যাবে?— ক) ৫।
৫৫. ঘড়িতে যখন ১১টা বাজে তখন ঘন্টার কাঁটা ও মিনিটের কাঁটার মধ্যবর্তী কোণ কত ডিগ্রি হবে?— খ)  $৩০^\circ$ ।

৫৬. x ও y এর মানের গড় ৯ এবং z = ১২ হলে x, y এবং z এর মানের গড় কত?— খ) ১০।
৫৭. একটি সংখ্যার তিনগুণের সাথে দ্বিগুণ যোগ করলে ৯০ হয়। সংখ্যাটি কত?— ঘ) ১৮।
৫৮. মার্কফের বেতন ১০% কমানোর পর হ্রাসকৃত বেতন আবার ১০% বাড়ানো হলে তার কতটুকু ক্ষতি হলো?— খ) ১%।
৫৯. ৫, ৭, ১০, ১৪ .....২৫ ধারার শূন্যস্থানের সংখ্যাটি কত?— ক) ১৯।
৬০. একটি দ্রব্য ১৭০ টাকা বিক্রি করলে ১৫% ক্ষতি হয়। দ্রব্যটির ত্রুণমূল্য কত?— ঘ) ২০০।
৬১. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায়?— খ) নিউইয়র্ক।
৬২. মহাস্থানগড় মৌর্য আমলে কী নামে পরিচিত?— খ) পুন্ড্রনগর।
৬৩. নোবেল পুরস্কার প্রবর্তন করা হয় কত সালে?— গ) ১৯০১।
৬৪. বহুরূপী মৌল কোনটি?— ঘ) কার্বন।
৬৫. বাংলায় ফরায়েজী আন্দোলনের উদ্যোক্তা কে ছিলেন?— গ) হাজী শরীয়াতউল্লাহ।
৬৬. বাংলাদেশে বছরের দীর্ঘতম দিন কত তারিখ?— খ) ২১ জুন।
৬৭. কম্পিউটারের মস্তিষ্ক কোনটিকে বলা হয়?— ক) মাদার বোর্ড।
৬৮. এশীয় উন্নয়ন ব্যাংকের ADB সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?— ক) ম্যানিলা।
৬৯. LAN শব্দের অর্থ কী?— ক) Local Area Network.
৭০. পুনর্জা, নাগর ও টাঙ্গন কোন নদীর উপনদী?— গ) মহানন্দা।
৭১. চীনের মুদ্রার নাম কী?— খ) ইউয়ান।
৭২. TCB-এর পূর্ণরূপ কী?— ঘ) Trading Corporation of Bangladesh.
৭৩. ভূপৃষ্ঠে কোন ধাতু সবচেয়ে বেশি?— ক) অ্যালুমিনিয়াম।
৭৪. আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত কোথায় অবস্থিত?— খ) দ্য হেগ।
৭৫. প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান কী?— ক) মিথেন।
৭৬. বাংলাদেশ কোন সালে কমনওয়েলথ এর সদস্যপদ লাভ করে?— ক) ১৯৭২।
৭৭. নিচের কোন উপজাতিটি মাতৃপ্রধান?— খ) গারো।
৭৮. কোন উৎস থেকে বাংলাদেশ সরকারের সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় হয়?— ঘ) মূল্য সংযোজন কর।
৭৯. ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল প্রথম কখন অনুষ্ঠিত হয়?— ক) ১৯৩০।
৮০. ইন্টারনেটের ব্যান্ডউইথ কী?— ক) ভেটা প্রবাহের হার।



## মাসিক অবিদগু

পদ : উপ-সহকারী প্রকৌশলী

পরীক্ষা

২২ জুলাই ২০২৫

### [টেকনিক্যাল প্রশ্ন বাদে]

১. Fill in the blank : The ship – Robinson arrived on the island.— ঘ) having been broken.
৪. কোন ধরনের স্বর ধ্বনিকে বিবৃত স্বর বলে?— ঘ) যে স্বর উচ্চারণে ঠোঁট বেশি খোলে।
৫. কোন বর্ণের একাধিক ধ্বনি রয়েছে?— ঘ) ও।
৬. Choose the correct sentence :— গ) Everyone has right to his or her opinion.
৭. ২০২৪ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন কে?— গ) নিহন হিদানকিও।
৯. 'পড়িনি, তাই পাশ করিনি।' গঠনরীতির দিক থেকে কোন ধরনের বাক্য?— গ) যৌগিক।
১০. Which is the correct passive form of : We must write to him.— ক) He must be written to.
১৩. কাজী নজরুল ইসলামের কোন গ্রন্থটি বাজেয়াপ্ত হয়নি?— ক) অগ্নি-বীণা।
১৪. 'জুলাই শহিদ স্মৃতি ভবন' কোথায় নির্মিত হবে?— গ) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়।
১৬. দশম শতকের কোন লিপি থেকে বাংলা লিপি এসেছে?— খ) কুটিল লিপি।
১৭. সংবিধান সংস্কার কমিশন প্রস্তাবিত উচ্চকক্ষের সদস্য সংখ্যা কত?— ক) ১০০।
১৮. রোহিঙ্গাদের আবাসস্থল মিয়ানমারের রাখাইন প্রদেশ বর্তমানে কার নিয়ন্ত্রণে আছে?— খ) আরাকান আর্মি।
২২. অন্তর্বর্তীকালীন সরকার কর্তৃক গঠিত সংবিধান সংস্কার কমিশনের সভাপতি কে ছিলেন?— খ) জনাব আলী রিয়াজ।
২৮. জাহির রায়হানের গল্পগ্রন্থ কোনটি?— ক) পানকৌড়ির রক্ত খ) লেলিহান সূর্য গ) নামহীন গোত্রহীন ● সূর্যহরণ
২৯. ৪ এপ্রিলের পর নতুন করে শুষ্ক আরোপের ফলে চীনা পণ্যের ওপর আমেরিকা শুষ্ক এখন কত শতাংশ?— ক) ২০ শতাংশ খ) ৫৪ শতাংশ গ) ৫০ শতাংশ ● ১০৪ শতাংশ
- [Note : ২০২৫ সালের এপ্রিলে ১০৪% থাকলেও বর্তমানে ৩০% শুষ্ক রয়েছে।]
৩১. Fill in the blank : His past mistakes counts – him.— গ) against.
৩৩. Select the sentence having correct sub-verb agreement :— গ) The jury was not from the same city.
৩৫. কোন ধর্মটি অরত উপমহাদেশে উদ্ভব হয়নি?— ঘ) জৈন ধর্ম।
৩৬. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর 'পূর্ববী' কাব্য কাকে উৎসর্গ করেন?— খ) ভিক্টোরিয়া ওকাম্পো।
৩৮. ২০২৫ সালের রুপ-৩০ সম্মেলন কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?— খ) ব্রাজিল।
৩৯. 'বাংলাদেশ' শব্দের আঁহে— ঘ) ৩টি মুক্কাঙ্কর, ১টি বন্ধাঙ্কর।
৪০. বাংলাদেশ অর্থনৈতিক সমীক্ষা-২০২৪ অনুযায়ী বাংলাদেশের মাথাপিছু আয় (মা. ডলার) কত?— ক) ২,৭৮৪।
৪১. Fill in the blank : Please stop — so many mistakes.— খ) making.

৪২. জাতিসংঘ মানবাধিকার বিষয়ক হাইকমিশনারের নাম কী?— ক) ডলকার তুর্ক।
৪৬. Fill in the blank : The MRT rail runs – time. — খ) on.
৪৭. We loathe corruption. Loathe means :— ঘ) Dislike.
৪৮. জুলাই আন্দোলনের শহিদ আবু সাইদ কোন বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র ছিলেন?— গ) রংপুর বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়।
৫১. Fill in the blank : We went out – the cold weather. — ঘ) despite.
৫৩. Choose the correct sentence :— খ) Who does the book belong to?
৫৪. মৈমনসিংহ গীতিকার পালাগুলো সংগ্রহ করেন— গ) চন্দ্রকুমার দে।
৫৫. Fill in the blank : French people love cooking – the English don't seem to be interested— ঘ) whereas.
৫৭. Fill in the blank : He – robbed while he was walking out of the Bank.— ক) was.
৫৮. 'রুখের তেঁতুলি কুড়ীয়ে খাত।'— চর্যার এই লাইনটির অর্থ কী?— গ) গাছের তেঁতুল কুমির খায়।
৬০. মধ্যযুগের নারী কবি কে?— খ) চন্দ্রাবতী।
৬২. প্রমিত বানান কোনটি?  
ক) ষ্টেজ খ) সেধুরী ● সুপ্তি ঘ) শূণ্য
৬৩. বাতাসের প্রবাহ মাপক যন্ত্রের নাম কোনটি?— গ) Anemometer।
৬৪. 'জগদল পাথর' অর্থ— ক) গুরুভার।
৬৫. 'রূপ লাগি আঁখি বুঝে, গুণে মন ভোর'—কার রচনা?— খ) জ্ঞানদাস।
৬৯. কোনটি বেগম রোকেয়ার রচনা?  
ক) পদ্মপুরাণ ● পদ্মরাগ  
গ) পদ্মাবতী ঘ) পদ্ম-গোখরো
৭০. 'আমর সন্তান ফেন থাকে দুর্বেভাতে'—কোন উপাখ্যানের অংশ?— ঘ) ভারতচন্দ্র উপাখ্যান।
৭৩. বাংলাদেশে দারিদ্র্যের হার সবচেয়ে বেশি কো জেলায়?— খ) মাদারীপুর।
৭৪. Identify the sentence with correct modifier :— ঘ) While going to the station, I was chased by a dog.
৭৭. Fill in the blank : Death does not ... between the rich and the poor.— গ) distinguish.
৭৯. 'আমি বিজয় দেখেছি' গ্রন্থের রচয়িতা কে?— গ) এম আর আখতার মুকুল।
৮০. Antonym of 'Empathy' is— গ) Apathy.
৮১. বর্তমানে বাংলাদেশে বিনিয়োগ শীর্ষ দেশ কোনটি— গ) যুক্তরাজ্য।
৮৩. Which is the correctly spelled word :— গ) Bureaucracy.
৮৪. চীনের কোন এআই মডেলটি বিশ্বে সাড়া ফেলেছে— ঘ) ডিপসিক।
৮৫. Find out the Synonym of the word : 'Scorch'— ঘ) burn.
৮৬. ২০২৫ সালে একুশে পদক পেয়েছেন কতজন?— ক) ১৪ জন ব্যক্তি ও ১টি প্রতিষ্ঠান।
৮৭. আল-মুকাদ্দিমা গ্রন্থটির রচয়িতা কে?— খ) ইবনে খালদুন
৮৯. ২০ জানুয়ারি ২০২৫ তারিখে ডোনাল্ড ট্রাম্প দ্বিতীয়বারের মত কোন সংস্থা থেকে যুক্তরাষ্ট্রে প্রত্যাহার করেন?— ক) বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা।
৯১. She appeared in a nonchalant manner. Non-chalant means :— ক) Casual.
৯৩. ইউরোপের কোন দেশটিতে অতি ডানপন্থী রাজনৈতিক দল ক্ষমতায় আছে?— গ) ইতালি।
৯৪. Fill in the blank : Neither she nor I – involved.— খ) am.
৯৫. কোন সম্পর্কটি বিসদৃশ?— গ) বারিদ, বারিধি।
৯৯. 'বীরবল' কার ছদ্মনাম?— গ) প্রমথ চৌধুরী।
১০০. কোনটি বিশেষ্য থেকে বিশেষণে রূপান্তরে উদাহরণ?— ক) স্ত্রী-স্ত্রেশ।

### বাংলা ভাষায় সর্বাধিক বিদেশি শব্দ ফারসি

ফারসি ভাষা ও সাহিত্যের উৎপত্তি ও বিকাশ ঘটে ইরানে। ভিন্ন ভাষা থেকে বাংলায় মিশে যাওয়া ভাষার মধ্যে ফারসি অন্যতম। বিভিন্ন সময়ে ভিন্ন ভিন্ন ভাষা থেকে বাংলায় মেশা শব্দগুলোর কারণে একে 'মিশ্র ভাষা'ও বলা হয়। ভাষাবিদদের মতে, দীর্ঘদিন বাংলা মুসলিম শাসনের অধীনে থাকায় এবং দাপ্তরিক ও সাহিত্যিকর্মে ফারসি শব্দ গ্রহণ করায় ভাষাটি থেকে বিপুল পরিমাণ শব্দ বাংলা ভাষায় প্রবেশ করেছে। ১২০৪ সালে তুর্কি বংশোদ্ভূত শাসক ইখতিয়ার উদ্দিন মুহাম্মাদ বিন বখতিয়ার খিলজি বাংলায় মুসলিম শাসন শুরু করেন।

ভাষাবিদ ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ প্রথমবার তার 'বাঙ্গলা ভাষার ইতিবৃত্ত' বইয়ে দাবি করেন, বাংলায় সবচেয়ে বেশি আছে ফারসি ভাষার শব্দ। ১৯৬৫ সালে বাংলা একাডেমি থেকে ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহর বইটি প্রকাশিত হয়। বইটির 'বৈদেশিক প্রভাব' পরিচ্ছেদে তিনি লিখেছেন, "সম্রাট আকবরের কালে বাঙ্গলা দেশ মুঘল সাম্রাজ্যভুক্ত হয়। এই সময়ে রাজসরকারের ভাষা ফারসি ছিল। এই ফারসির প্রভাব লর্ড উইলিয়াম বেন্টিন্কেইর আমল পর্যন্ত ছিল। দীর্ঘ ৬০০ বৎসরের মুসলমানদের প্রভাবে বাঙ্গলা ভাষায় দুই সহস্রের অধিক ফারসি শব্দ এবং ফারসির মাধ্যমে আরবি এবং কিছু তুর্কী শব্দও প্রবিষ্ট হইয়াছে"।

ভাষাবিদ মুহাম্মদ এনামুল হক বলেন, 'ড. শহীদুল্লাহ বাংলা ভাষায় যে পরিমাণ ফারসি শব্দ আছে বলে ধারণা করেছেন, সেই সংখ্যা প্রায় দ্বিগুণ হবে'। সর্বশেষ বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত, 'বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত আরবি-ফারসি উর্দু শব্দের অভিধান' গ্রন্থে প্রায় সাড়ে চার হাজার ফারসি শব্দ অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।



## উপানুষ্ঠানিক শিক্ষা বোর্ড

পদ : অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

পরীক্ষা

২৫ জুলাই ২০২৫

১. কোন আমলে ব্রাহ্মী লিপিতে কিছু কিছু পরিবর্তন দেখা যায়?— B) গুপ্ত আমল।
২. বাংলা স্বরধ্বনিতে কয়টি হ্রস্বস্বর আছে?— B) ৪টি।
৩. নিচের কোন ধ্বনিকে পার্শ্বিক ধ্বনি বলা হয়?— D) ল।
৪. কোন শব্দে যুগ্মরীতিতে গঠিত দ্বিরুক্ত পদের ব্যবহার হয়েছে?— C) আকাশে বাতাসে।
৫. কোন বর্গীয় ধ্বনির আগে 'ন' সবসময় মূখন্য 'ণ' হয়?— C) 'ট' বর্গীয় ধ্বনি।
৬. বাংলা ভাষার কোন রীতি সুনির্ধারিত ব্যাকরণের অনুসারী?— B) সাধু রীতি।
৭. কোনটি সাধু ভাষার বৈশিষ্ট্য?— A) গুরু-গভীর।
৮. 'কুজন' শব্দের অর্থ কি?— A) খারাপ লোক।
৯. 'হজযাত্রা' কোন সমাসের উদাহরণ?— B) ৪র্থী তৎপুরুষ।
১০. নিচের কোনটি কর্মধারয় সমাস?  
A) খাসমহল B) মৌলভী সাহেব  
C) রাজর্ষি D) আকর্ষ E) কোনোটিই নয়  
[Note : ক, খ ও গ তিনটি কর্মধারয় সমাস]
১১. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন : 'অন্বেষণ' — D) অনু + এষণ।
১২. ঋটি বাংলা উপসর্গের সংখ্যা কয়টি?— C) ২১টি।
১৩. শব্দ ও ধাতুর মূল কী নামে পরিচিত?— A) প্রকৃতি।
১৪. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে বাংলা ভাষার উৎপত্তিকাল কবে?— B) ৭ম শতাব্দীতে।
১৫. 'ডালে ডালে কুসুম ভার'—এখানে 'ভার' কোন অর্থ প্রকাশ করেছে?— B) সমূহ।
১৬. 'পেয়ারা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?— B) পর্তুগিজ।
১৭. নিচের কোনটি তৎসম শব্দ?— A) দধি।
১৮. মধ্যযুগের কোন কবি নিজেকে বাঙালি বলতে গর্ববোধ করতেন?— D) আব্দুল হাকিম।
১৯. 'মুখচোরা'—বাগধারাটির সঠিক অর্থ কী?— A) লাজুক।
২০. "বিদ্বান লোক সকলের শ্রদ্ধার পাত্র"—এটি কোন ধরনের বাক্য?— A) সরল।
২১. এককথায় প্রকাশ করুন : 'স্থায়ী ঠিকানা নেই যার'।  
— B) উদাস্ত।
২২. কোন বানানটি শুদ্ধ?— C) নিরীহ।

Question 23 to 26 : Select the most appropriate terminological word.

২৩. ইশতেহার— A) Manifesto.
২৪. উপভাষা— A) Dialect.
২৫. আলোচ্যসূচি— C) Agenda.
২৬. গণপূর্ত— D) Public works.

Question 27 to 30 : Fine the odd word from the following lists :

২৭. B) credulity. ২৯. A) relative.
২৮. A) livelihood. ৩০. C) impartiality.

Questions 31 to 34 : Replace the underlined part of each sentence with the option which is grammatically correct.

৩১. Kalam, one of our oldest worker is very loyal.— A) workers, is very loyal.
৩২. Globalization is a phenomenon that have affected all countries.— C) has affected.
৩৩. He is almost late to work every day.— A) is almost late for work.
৩৪. I never imagine that he would betray me.— A) I never imagined.

Questions 35 to 39 : Fill in the blank with the right word.

৩৫. — the time he realized his mistake, it was already too late.— A) by.
৩৬. — her mother's best efforts, she failed the exam.— D) Despite.
৩৭. It is — to be safe than sorry.— B) better.
৩৮. The company — little reason to worry since it was well ahead of its competitors.— D) had.
৩৯. Sanzida walked — the kitchen to get the food.— B) into.

Questions 40 to 43 : Identify the correct spelling.

৪০. A) ingenious.
৪১. A) resilient.
৪২. B) nauseous.
৪৩. C) accommodate.
৪৪. What is the synonym of the word 'RESOLUTE'?— C) determined.
৪৫. What is the antonym of the word 'FEEBLE'?— D) powerful.

৪৬. আবু এবং বাবু একটি ব্যবসায় ৩ : ২ অনুপাতে বিনিয়োগ করে। যদি মোট লাভের ৫% সঞ্চিত রাখা হয় এবং বাকি অংশ থেকে আবু ৮৫৫ টাকা লভ্যাংশ হিসেবে পায়, তবে ব্যবসায়ের মোট লাভ কত টাকা?— B) ১৫০০।

৪৭. দুইজন সাইকেল আরোহী একটি ৭৭০ ফুট লম্বা সেতুর বিপরীত প্রান্ত থেকে একে অপরের দিকে আসতে থাকে। প্রথম সাইকেল আরোহীর গতি প্রতি সেকেন্ডে ১৫ ফুট এবং দ্বিতীয় সাইকেল আরোহীর গতি প্রতি সেকেন্ডে ২০ ফুট হলে কত সেকেন্ড পরে তারা মিলিত হবে?— E) ২২।

৪৮. একটি বৃত্তির জন্য আবেদনকারীদের অর্ধেককে অনলাইন পরীক্ষার জন্য বাছাই করা হয়। বাছাইকৃতদের মধ্যে ৪০%, অর্থাৎ ১২ জন শিক্ষার্থী, চূড়ান্ত রাউন্ডের জন্য নির্বাচিত হলে, কতজন শিক্ষার্থী আবেদন করেছিল? — D) ৬০।

৪৯. একটি গাড়ির শোকম বিক্রি হওয়া প্রতিটি গাড়ির উপর ৬% কমিশন পায়। বিক্রয় কমিশনের ২/৩ অংশ কর্মীদের দেওয়া হয় এবং বাকী অংশ শোকমটির কাছে থাকে। কোন একমাসে মোট ২২০,০০০ টাকার গাড়ি বিক্রি করলে শোকমটি কমিশন থেকে নীচ কত টাকা পাবে?— B) ৪,৪০০ টাকা।
৫০. একটি প্রতিষ্ঠানে দৈনিক ৮ ঘণ্টার কাজের মজুরি ঘণ্টা প্রতি ২৫০ টাকা। কোন শ্রমিক ৮ ঘণ্টার বেশি কাজ করলে, শুধু অতিরিক্ত কর্মঘণ্টার জন্য স্বাভাবিক মজুরির ১.৫ গুণ হারে টাকা পায়। কোন শ্রমিক যদি একদিনে ১১ ঘণ্টা কাজ করে তবে সে কত টাকা মজুরি পাবে?— D) ৩১২৫।
৫১. একজন বই বিক্রেতা পুরোনো বই ৭৫ টাকা থেকে ১০০ টাকা দামে কিনে সেগুলো ১১০ টাকা থেকে ১৫০ টাকা দামে বিক্রি করে। যদি বিক্রেতা এই ধরনের ২০টি বই বিক্রি করে, তাহলে তার সর্বনিম্ন কত টাকা লাভ হবে?— A) ২০০।
৫২. একটি কম্পিউটারের হার্ড ড্রাইভ, মনিটর এবং প্রিন্টারের মোট মূল্য ২১০০ টাকা। মনিটর এবং প্রিন্টারের মোট মূল্য হার্ড ড্রাইভের মূল্যের তিন চতুর্থাংশ। যদি প্রিন্টারের মূল্য মনিটরের মূল্যের চেয়ে ১২০ টাকা বেশি হয়, তাহলে প্রিন্টারের মূল্য কত টাকা?— B) ৫১০।
৫৩. তামিম তার ভ্রমণের প্রথম অংশে ১৮০ মাইল এবং দ্বিতীয় অংশে ৩০০ মাইল অতিক্রম করে। উভয় অংশে তার গড় গতি একই ছিল। যদি দ্বিতীয় অংশে তামিমের প্রথম অংশের থেকে ২ ঘণ্টা বেশি গাড়ি চালাতে হয়, তবে তার গাড়ির গড় গতি কত ছিল?— E) ৬০।
৫৪. তিন বছর পূর্বে বাবার বয়স তার ছেলের থেকে ২৪ বছর বেশি ছিল। বর্তমানে বাবার বয়স ছেলের বয়সের ৫ গুণ হলে, এখন থেকে তিন বছর পর ছেলের বয়স কত বছর হবে?— C) ৯।
৫৫. তিনটি ক্রমিক বিজ্ঞান পূর্ণসংখ্যার প্রথমটির তিনগুণ তৃতীয় সংখ্যাটির দ্বিগুণের থেকে ৩ বেশি। তৃতীয় সংখ্যাটি কত?— A) ১৫।
৫৬. একটি সম্পূর্ণরূপে পূর্ণ পাত্রের ৩ অংশ পানি এবং ৫ অংশ সিরাপ। পাত্রটি থেকে মিশ্রণটির কিছু অংশ ফেলে দিয়ে পাত্রটি পানি দিয়ে পূর্ণ করা হলো। এর ফলে নতুন মিশ্রণটির অর্ধেক পানি এবং অর্ধেক সিরাপ হলে, পাত্রটি থেকে কত অংশ ফেলে দেওয়া হয়েছিল?— D) ১/৫।
৫৭. যদি একটি আয়তক্ষেত্রের প্রতিটি পাশ ২০% বাড়ানো হয়, তবে এর ক্ষেত্রফল কত শতাংশ বৃদ্ধি পাবে?— C) ৪৪%।
৫৮. ৩ বছর পূর্বে স্বামী, স্ত্রী এবং তাদের সন্তানের গড় বয়স ছিল ২৭ বছর। ৫ বছর পূর্বে স্ত্রী ও সন্তানের গড় বয়স ছিল ২০ বছর। বর্তমানে স্বামীর বয়স কত বছর?— B) ৪০।
৫৯. ১০৫৬ এর সাথে সর্বনিম্ন কত যোগ করলে যোগফলটি ২৩ দ্বারা সম্পূর্ণভাবে বিভাজ্য হবে?— A) ২।
৬০. ২৪, ১২, ৩৬, ১৮, ৫৪, ..... ধারাটির পরবর্তী সংখ্যাটি কত?— C) ২৭।
৬১. একটি স্কুলে ২০% ছাত্রের বয়স ৮ বছরের নিচে। ৮ বছর বয়সি ছাত্রের সংখ্যা ৪৮। ৮ বছরের বেশি বয়সি ছাত্রের সংখ্যা ৮ বছর বয়সি ছাত্র সংখ্যার দুই-তৃতীয়াংশ। স্কুলের মোট ছাত্র সংখ্যা কত?— D) ১০০।
৬২. দুইটি পাই একটানা একটি ট্যাংক ২০ এবং ২৪ মিনিটে পূর্ণ করতে পারে এবং অপর একটি পাইপ প্রতি মিনিটে ট্যাংক হতে ৩ গ্যালন পানি খালি করতে পারে। তিনটি পাইপ একসাথে খুলে দিলে ট্যাংকটি ১৫ মিনিটে পূর্ণ হয়। ট্যাংকটির ধারণক্ষমতা কত গ্যালন?— C) ১২০।
৬৩. একজন খুচরা দোকানদার একটি ঘড়ি ক্রয় করে ৯৯০ টাকায় ঘড়িটি বিক্রয় করলে ১০% ক্ষতি হয়। দোকানদারের জন্য ঘড়িটির ক্রয়মূল্য কত?— D) ১১০০।
৬৪. বাংলাদেশের সংবিধানের কোন ধারায় শিক্ষার জন্য সাংবিধানিক অধিকার ব্যক্ত করা হয়েছে?— D) ১৭নং।
৬৫. বাংলাদেশে সর্বোচ্চ বেসামরিক পদক কোনটি?— A) স্বাধীনতা পদক।
৬৬. কোন দেশ সর্বপ্রথম মহাকাশে কৃত্রিম উপগ্রহ সফলভাবে উৎক্ষেপণ করে?— B) সোভিয়েত ইউনিয়ন।
৬৭. কোন প্রাচীন সভ্যতায় চাকা আবিষ্কার হয়েছিল?— B) সুমেরীয়।
৬৮. শব্দের তীব্রতা পরিমাপের একক কী?— D) ডেসিবেল।
৬৯. নিচের কোন মহাদেশে সর্বাধিক সংখ্যক স্বাধীন ও সার্বভৌম দেশ রয়েছে?— C) অফ্রিকা।
৭০. TOP500 তালিকা অনুযায়ী বর্তমানে বিশ্বের সবচেয়ে শক্তিশালী সুপার কম্পিউটারটির নাম কি?— A) এল ক্যাপিটান।
৭১. প্রাকৃতিক উৎস থেকে মাছ উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান কত?— C) ৩য়।
৭২. বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দানকারী প্রথম ওশেনিয়ান দেশ কোনটি?— A) নিউজিল্যান্ড B) অস্ট্রেলিয়া C) ফিজি D) ভানুয়াতু ● কোনোটিই নয়
৭৩. নিচের কোন দেশটি স্বাধীন দেশ হলেও নিজস্ব কোন সেনাবাহিনী নেই?— D) কোস্টারিকা।
৭৪. ডেভেলপিং এইট বা ডি-৮ এর সদস্য নয় কোন দেশটি?— B) ইরাক।
৭৫. মুসলিম প্রধান না হয়েও কোন দেশটি ইসলামী সম্মেলন সংস্থার সদস্য?— A) টোগো B) মালি C) লেবানন D) নাইজার ● কোনোটিই নয়
৭৬. আসিয়ান রিজিওনাল ফোরাম (ARF)-এর সদস্য সংখ্যা কত?— C) ২৭।
৭৭. বিশ্ব খাদ্য নিরাপত্তা দিবস প্রতি বছর কোন দিনে পালিত হয়?— A) ৭ জুন।
৭৮. বিশ্বের কোন শহর 'নিষিদ্ধ শহর' নামে পরিচিত?— D) লাসা।
৭৯. বাংলাদেশের সুপ্রিম কোর্টের একজন বিচারপতি কত বছর বয়সে অবসর গ্রহণ করেন?— C) ৬৭।
৮০. বাংলাদেশ মিলিটারি একাডেমি কোন শহরে অবস্থিত?— B) চট্টগ্রাম।



স্বাস্থ্য শিক্ষা অধিদপ্তর  
পদ : ডাটা এন্ট্রি কাম কম্পিউটার অপারেটর

পরীক্ষা  
৮ আগস্ট ২০২৫

১. এককথায় প্রকাশ করুন :

ক. জনবহুল স্থান— জনাকীর্ণ খ. বন বন শব্দ—  
বনংকার গ. ঘাম ঝরে পড়ছে এমন— গলদঘর্ম ঘ.  
গবাধি পস্তুর পাল— বাখান। ঙ. ঔষধ সংযোগে  
রক্ষিত মৃতদেহ— মমি।

২. অর্থসহ বাক্য গঠন করুন :

ক. হরিঘোষের গোয়াল

উত্তর : নিষ্কর্ম লোকের আড্ডাখানা। (রহিমের  
বাড়ি যেন হরিঘোষের গোয়াল।)

খ. বিন্দু বিসর্গ

উত্তর : সামান্যতম। (আমি এই বিষয়ে বিন্দুবিসর্গ জানিনি।)

গ. টীকা ভাষ্য

উত্তর : দীর্ঘ আলোচনা বা ব্যাখ্যা বিশ্লেষণ।  
(কবিতাটির প্রতিটি লাইনের উপর শিক্ষক  
কিস্তারিত টীকা ভাষ্য লিখে দিলেন।)

ঘ. জুতো সেলাই থেকে চণ্ডীপাঠ

উত্তর : ছোট বড় সব কাজ। (তাহের জুতো  
সেলাই থেকে চণ্ডীপাঠ সবই পারে।)

ঙ. ফতো নবাব

উত্তর : সম্বলহীনের বড়লোকি ভাব। (ঘরে খাবার  
নেই, তবু ফতো নবাবের মতো সবাইকে দাওয়াত  
করে ফেললো।)

৩. রচয়িতার নাম লিখুন :

ক. ত্রীতদাসের হাসি — শওকত ওসমান খ. বিধ্বস্ত  
নীলিমা — শামসুর রাহমান গ. লোক লোকান্তর —  
আল মাহমুদ ঘ. জাহানারা — সুরেন্দ্র মোহন  
ভট্টাচার্য ঙ. সিন্দাবাদ — ফররুখ আহমদ

৪. শব্দের অর্থ লিখুন :

ক. Lingua Franca— সাধারণ বা মিশ্র ভাষা খ.  
Rehearsal— মহড়া বা পুনরাবৃত্তি গ. Surgeon—  
শল্যচিকিৎসক ঘ. Tribunal— বিশেষ আদালত ঙ.  
Etiquette— শিষ্টাচার

৫. Translate into English :

সুস্থ জীবনের জন্য সুস্বাদু খাবারের প্রয়োজন। সুস্বাদু  
খাদ্যের জন্য প্রচুর অর্থবিশেষের প্রয়োজন পড়ে না।  
সুস্বাদু খাবার বলতে আমাদের শরীরের ভেতর বিভিন্ন  
অঙ্গপ্রত্যঙ্গের সুস্থতার জন্য যে খাদ্য প্রয়োজন সেই  
খাবারকে বোঝায়। যেমন কচুশাক চোখ ভালো  
রাখে। লালশাক রক্তে হিমোগ্লোবিন বাড়ায়। পেঁপে  
লিভার ভালো রাখে। আমড়া, কামরাঙা রোগ  
প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়ায়।

অনুবাদ : For a healthy life a balanced diet  
is essential. A balanced diet does not  
require great wealth. By a balanced diet,  
we mean the food necessary to keep the

various organs of our body healthy. For  
example, taro leaves keep the eyes healthy.  
Red amaranth increases hemoglobin in the  
blood. Papaya keeps the liver in good  
condition. Hog plum and star fruit boost  
immunity system.

৬. Make sentences with the following:

- French leave = The caretaker had taken french leave.
- Even though = Even though he was bigger, he never look down on men.
- See to = I will see to everything while you are away.
- Olive branch = The government is holding out an olive branch to the demonstrators.
- True to word = He said he would help and he was true to his word.

৭. Fill in the blanks with appropriate prepositions:

- He is blind — one eye. (in)
- Food is essential— health. (for)
- I am tired — hearing the same old story. (of)
- There is no remedy — this disease. (for)
- I was born — 1999. (in)

৮. Write the author name :

- Animal Farm = George Orwell
- A Farewell to Arms = Ernest Hemingway
- Caesar and Cleopatra = George Bernard Shaw
- Hard Times = Charles Dickens
- Pride & Prejudice = Jane Austen

৯. একটি চৌবাচ্চার দৈর্ঘ্য ৩ মিটার, প্রস্থ ২ মিটার ও  
উচ্চতা ৪ মিটার। এতে কত লিটার বিশুদ্ধ পানি ধরবে?  
উত্তর : ২৪০০০ মিটার।

১০. একটি হোস্টেলে ২০ জনের জন্য ৩০ দিনের খাবার  
মজুত ছিলো। ১০ দিন পর ঐ হোস্টেল থেকে ৮ জন  
চলে গেল। তার ১০ দিন পর নতুন ২৩ জন যুক্ত  
হলে অবশিষ্ট খাবারে তাদের আর কত দিন চলেবে?  
উত্তর : ৮ দিন।

১১.  $16 - 8 + 8 - 2 + \dots$  ধারাটির ৭ম পদ কত?  
উত্তর :  $1/8$ ।

১২. ৬ মিটার বাহুবিশিষ্ট সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত?  
উত্তর :  $9\sqrt{3}$  মিটার।

১২. সংক্ষিপ্তকারে উত্তর দিন :

ক. ইনসুলিন কী?

উত্তর : ইনসুলিন একটি হরমোন, যা আমাদের  
অগ্ন্যাশয়ের বিটা কোষ থেকে তৈরি হয়। অগ্ন্যাশয়  
যখন শরীরে ইনসুলিন তৈরি করতে পারে না তখন  
ডায়াবেটিস বা বহুমাত্র রোগ হয়।

- খ. ডাবের পানি মূল্যবান কী উপাদান থাকে?  
উত্তর : পুষ্টি উপাদান হিসেবে ডাবের পানিতে ক্যালসিয়াম, পটাশিয়াম, ম্যাগনেসিয়াম ইত্যাদি মূল্যবান উপাদান থাকে।
- গ. খাবার স্যালাইনের উদ্ভাবক প্রতিষ্ঠানের নাম কী?  
উত্তর : খাবার স্যালাইনের উদ্ভাবক প্রতিষ্ঠান icddr,b। icddr,b'র পূর্ণরূপ International Centre for Diarrhoeal Disease Research, Bangladesh.
- ঘ. 'সূর্যের হাসি' কীসের প্রতীক?  
উত্তর : মা ও শিশু স্বাস্থ্য সেবার প্রতীক।
- ঙ. কোন রোগে শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা লোপ পায়?  
উত্তর : এইডস রোগে শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা লোপ পায়।

- চ. বাংলাদেশের সর্ব দক্ষিণের জেলার নাম কী?  
উত্তর : কক্সবাজার।
- ছ. কোন ভিটামিনের অভাবে রাতকানা রোগ হয়?  
উত্তর : ভিটামিন এ-এর অভাবে রাতকানা রোগ হয়।
- জ. HFC-এর পূর্ণরূপ কী?  
উত্তর : HFC-এর পূর্ণরূপ Hydrofluorocarbon।
- ঝ. মানবদেহে হাড় ও জিনের সংখ্যা কত?  
উত্তর : মানবদেহে হাড়ের সংখ্যা ২০৬টি ও জিনের সংখ্যা ৩০-৪০ হাজারের মতো।
- ঞ. জুলাই গণঅভ্যুত্থানে 'আবু সাঈদ' কত তারিখে শহিদ হন?  
উত্তর : ১৬ জুলাই ২০২৪।



### খাদ্য অধিদপ্তর

পদ : মেকানিক্যাল ফোরম্যান, অপারেটর, সহকারী ফোরম্যান, মিলরাইট, ল্যাবরেটরি সহকারী, সহকারী অপারেটর, স্টেভের সরদার, ডেপুটি মেকানিক, সহকারী মিলরাইট, মিল অপারেটিভ ও সাইলো অপারেটিভ

পরীক্ষা  
৯ আগস্ট ২০২৫

১. কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করুন :
- ক. রবীন্দ্রনাথ পড়লাম, নজরুল পড়লাম, এর সুরাহা খুঁজে পেলাম না। — কর্মকারকে শূন্য বিভক্তি।
- খ. জগতে কীর্তমান হয় সাধানায়। — করণ কারকে সপ্তমী বিভক্তি।
- গ. শিকারি বিভাল গোঁফে চেনা যায়। — করণ কারকে সপ্তমী বিভক্তি।
- ঘ. অফজনে দেহ আলো। — সম্প্রদান কারকে সপ্তমী বিভক্তি।
- ঙ. বেলা যে পড়ে এল, জলকে চল। — নিমিগুর্থে চতুর্থী বিভক্তি।
২. এককথায় প্রকাশ করুন :
- ক. পরিণাম চিন্তা করে কাজ করে না যে— অবমূষ্যকারী।
- খ. অক্ষির সম্মুখে— প্রত্যক্ষ। গ. শুকনো পাতার শব্দ— মর্মর। ঘ. ৬০ বছর পূর্তি— হীরক জয়ন্তী।
- ঙ. ক্রমশই বর্ধিত হচ্ছে যা— বর্ধিষ্ণু।
৩. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন :
- ক. স্বাগত = সু + আগত খ. পদ্ধতি = পদ্ + হতি
- গ. পরিষ্কার = পরি + কার ঘ. ইত্যাদি = ইতি + আদি
- ঙ. উদ্যোগ = উৎ + যোগ
৪. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন :
- ক. সমাস শব্দের অর্থ কী?  
উত্তর : সংক্ষেপণ।
- খ. সমাসবদ্ধ পদকে কী বলে?  
উত্তর : সমস্তপদ।
- গ. 'সাহেব বিবি গোলাম' শব্দটি কোন সমাসের উদাহরণ?  
উত্তর : দ্বন্দ্ব সমাস।
- ঘ. বিয়ে পাগল শব্দটি কোন সমাসের উদাহরণ?  
উত্তর : চতুর্থী তৎপুরুষ সমাস।
- ঙ. বিষাদসিন্ধু শব্দটি কোন সমাসের উদাহরণ?  
উত্তর : রূপক কর্মধারয় সমাস।

৫. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন :
- ক. 'বনফুল' কার ছন্দনাম?  
উত্তর : বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়।
- খ. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের দুটি বিখ্যাত গ্রন্থের নাম লিখুন।  
উত্তর : পদ্মা নদীর মাঝি, পুতুল নাচের ইতিকথা।
- গ. 'বঙ্গবাণী' কবিতাটি কবি আব্দুল হাকিম এর কোন কাব্যগ্রন্থ থেকে সংকলন করা হয়েছে?  
উত্তর : নূরনামা।
- ঘ. বাংলা সাহিত্যে অমিত্রাক্ষর ছন্দ কে প্রবর্তন করেন?  
উত্তর : মাইকেল মধুসূদন দত্ত।
- ঙ. 'মরিতে চাই না আমি সুন্দর ভুবনে'-পরের লাইন কী?  
উত্তর : 'মানবের মাঝে আমি বাঁচবার চাই'।
৬. Make sentence with the following :
- a. At any cost. — (যেকোনো মূল্যে) He ordered the army to recapture the camp at any cost.
- b. Carry the day. — (জয় লাভ করা) She relies on fierce assertion to carry the day.
- c. In black and white. — (লিখিতভাবে) I want to see it in black and white.
- d. In view of. — (বিবেচনায়) In view of the fact that Rakib was not a trained economist, his achievements were remarkable.
- e. By dint of. — (সাহায্যে, দ্বারা) Eva succeeded by dint of perseverance.
৭. ইংরেজিতে অনুবাদ করুন :
- ক. যুদ্ধ মানব জাতির জন্য অভিশাপ।  
— War is a curses for mankind.
- খ. সে সাঁতার কাটতে জানে না।  
— He does not know how to swim.
- গ. শিশুটি নাচতে নাচতে চলে গেল।  
— The child went away dancing.

- ঘ. উপদেশ অপেক্ষা দৃষ্টান্ত ভালো  
— Example is better than precept.
- ঙ. দশটা বাজতে ছয় মিনিট বাকি আছে।  
— It is ten minutes to ten.
৮. Change the voice of the following sentences as indicated in the bracket:
- a. I want him to write the letter. (Passive)  
— I want the letter to be written by him.
- b. His pen has been stolen. (Active)—  
Someone has stolen his pen.
- c. We made him captain. (Passive)— He  
was made captain by us.
- d. Who will help me? (Passive)— By  
whom will I be helped?
৯. Change the following sentences from  
direct to indirect speech:
- a. Rajib said, 'I am leaving Dhaka this  
morning'.— Rajib said that he was  
leaving Dhaka that morning.
- b. Ahsan said. 'I gave him the ring on his  
birthday'.— Ahsan said that he had  
been given him the ring on his birthday.
১০. Write the right form of verbs mentioned in  
the bracket:
- a. Would that I (see) a tiger.— saw.
- b. I went to the library with a view to  
(make) note there.— making.
- c. One of the boys (be) absent yesterday. — was.
- d. The class started after the bell (ring).—  
had rung.
১১. Fill in the blanks
- a. She is — a song. (singing)
- b. I am sorry — disturb you. (to)
- c. Take care — your health. (of)
- d. He has been living in Dhaka — 2005. (since)
- e. He is rich — unhappy. (but)
১২. একটি বাঁশের ০.১৫ অংশ কাদায় এবং ০.৬৫ অংশ  
পানিতে আছে। যদি পানির উপরে বাঁশটির ৪ মিটার  
হয়। তাহলে সম্পূর্ণ বাঁশটির দৈর্ঘ্য কত?  
উত্তর : ২০ মিটার।
১৩. ১০ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৫ গুণ  
ছিল। ২০ বছর পর পিতার বয়স পুত্রের বয়সের  
দ্বিগুণ হবে। বর্তমানে কার বয়স কত?  
উত্তর : পিতা ৬০ বছর, পুত্র ২০ বছর।
১৪. যদি  $a^4 + a^2b^2 + b^4 = 3$  এবং  $a^2 + ab + b^2 = 3$  হয়,  
তবে  $a^2 + b^2$  এর মান কত?  
উত্তর : ২।
১৫. একটি সেনাবাহিনীর গুদামে ১৫০০ জন সৈনিকের  
খাদ্য মজুত আছে। ১৫ দিন পর কিছু সৈন্য অন্যত্র  
চলে গেলে, বাকী খাদ্য অবশিষ্ট সৈনিকের আরও ৩০  
দিন চলবে। কতজন সৈন্য অন্যত্র চলে গিয়েছিল।  
উত্তর : প্রশ্নটি ভুল আছে।
১৬. দুটি ত্রমিক সংখ্যার গুণফল তাদের সমষ্টি অপেক্ষা  
৭১ বেশি? সংখ্যা দুটি নির্ণয় করুন।  
উত্তর : ৯ ও ১০।
১৭.  $4(x^2 + ax)^2$ ,  $6(x^3 - a^2x)$  এবং  $14x^2(x^3 - a^3)$  এর,  
ল.সা.গু নির্ণয় করুন।  
উত্তর :  $84x^4(x+a)^2(x^3 - a^3)$ ।
১৮. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর লিখুন :
- ক. কোন কমিটি কর্তৃক নোবেল শান্তি পুরস্কার ঘোষণা করা হয়?  
উত্তর : নরওয়েজিয়ান নোবেল কমিটি।
- খ. বিশ্ব খাদ্য দিবস কবে?  
উত্তর : ১৬ অক্টোবর।
- গ. সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড কোথায় অবস্থিত?  
উত্তর : বঙ্গোপসাগরে।
- ঘ. জাতিসংঘের কোন সংস্থা ২১শে ফেব্রুয়ারিকে  
আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দিয়েছে?  
উত্তর : ইউনেস্কো।
- ঙ. বাংলাদেশের সংবিধানের বাংলা ও ইংরেজি নাম লিখুন।  
উত্তর : গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সংবিধান। The  
constitution of the People's Republic Bangladesh.
- চ. টেকসই উন্নয়ন অভিত্তি (SDG) এর লক্ষ্যমাত্রা (GOAL) কয়টি?  
উত্তর : ১৭টি।
- ছ. বাংলাদেশে ইনভেস্টমেন্ট সামিট ২০২৫ এর  
আয়োজক কোন প্রতিষ্ঠান?  
উত্তর : বাংলাদেশ বিনিয়োগ উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (BIDA)।
- জ. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?  
উত্তর : নিউইয়র্ক।
- ঝ. বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রাচীন জনপদের নাম কী?  
উত্তর : পুণ্ড্রনগর।
- ঞ. প্রাচীন সমতট কালতে বাংলাদেশের কোন অঞ্চলকে বোঝায়?  
উত্তর : কুমিল্লা ও নোয়াখালী অঞ্চল।
- ট. কয়টি বিষয়ে নোবেল প্রাইজ প্রদান করা হয়?  
উত্তর : ৬টি বিষয়ে।
- ঠ. বাংলাদেশ সবচেয়ে বেশি বৈদেশিক মুদ্রা আয় করে  
কোন খাত থেকে?  
উত্তর : তৈরি পোশাক।
- ড. বাংলাদেশে গভীর সমুদ্রবন্দর নির্মিত হচ্ছে কোথায়?  
উত্তর : মাতারবাড়ি।
- ঢ. বাংলাদেশ জলবিদ্যুৎ আমদানি করে কোন দেশ থেকে?  
উত্তর : নেপাল।
- ণ. বাংলাদেশের অর্থবছর শুরু হয় কত তারিখ থেকে?  
উত্তর : ১ জুলাই
১৯. পূর্ণরূপ লিখুন :  
i. OMS, ii. VGF, iii. FDI, iv. FAO, v. UNHCR  
উত্তর : i. Open-Market Sale.  
ii. Vulnerable Group Feeding.  
iii. Foreign direct investment.  
iv. Food and agriculture organization.  
v. United Nations High Commissioner  
for Refugees.

২৬. নিচের কোন বাক্যটিতে সন্ধিজনিত অসন্ধি ঘটেছে?  
ক) সে বড় দুর্ভাগ্য হয়েছিল খ) বিদান মূর্খ অপেক্ষা শ্রেষ্ঠতর  
গ) সূর্য উদয় হয়েছে ঘ) এ কথা প্রমাণ হয়েছে
২৭. 'অরবিন্দ' শব্দের সমার্থক কোনটি?  
ক) লহর খ) পদ্ম গ) নীর ঘ) অর্ণব
২৮. এখন গোল্লায় যাও। এটি কোন ক্রিয়ার উদাহরণ?  
ক) যৌগিক ক্রিয়া খ) মিশ্র ক্রিয়া  
গ) গিজন্ত ক্রিয়া ঘ) নাম ধাতুর ক্রিয়া
২৯. 'মেঘনাদ' কোন সমাস?  
ক) দ্বন্দ্ব খ) তৎপুরুষ  
গ) কর্মধারয় ঘ) বহুবীহি
৩০. অগ্রসর হয়ে অভ্যর্থনা-এককথায় কী হবে?  
ক) দেদীপ্যমান খ) নির্মোক  
গ) প্রত্যুদগমন ঘ) অভূতপূর্ব
৩১. 'মুক্তি'-এর সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?  
ক) মুচ + ক্তি খ) √মুচ + তি  
গ) √মুক্ + ক্তি ঘ) √মুক্ + তি
৩২. অপ্রাণিবাচক শব্দে ব্যবহৃত বহুবচনবোধক শব্দ নয়—  
ক) কুল খ) গ্রাম গ) রাশি ঘ) পুণ্ড
৩৩. বাক্যে বিধেয়-বিশেষণ কোথায় বসে?  
ক) বিশেষণের পূর্বে খ) বিশেষণের পরে  
গ) বিশেষ্যের পূর্বে ঘ) বিশেষ্যের পরে
৩৪. 'কেবলা হাকিম' বাগধারাটির অর্থ—  
ক) বোকা খ) অনভিজ্ঞ  
গ) অপদার্থ ঘ) মূর্খ
৩৫. 'বাবা ছেলের দীর্ঘায়ু কামনা করলেন'-এর পরোক্ষ উক্তির প্রত্যক্ষরূপ হবে?  
ক) বাবা ছেলেকে বললেন, 'বাবা তুমি দীর্ঘজীবী হও'  
খ) বাবা ছেলেকে বললেন যে, 'তোমার দীর্ঘায়ু হোক'  
গ) বাবা ছেলেকে বললেন, 'তুমি দীর্ঘজীবী হও'  
ঘ) বাবা ছেলেকে বললেন যে, 'আমি তোমার দীর্ঘায়ু কামনা করি'

৩৬. What kind of noun 'money' is?  
ক) Countable noun খ) Uncountable noun  
গ) Material noun ঘ) Abstract noun
৩৭. He leads — most unhappy life.  
ক) a খ) an গ) the ঘ) no article
৩৮. Feminine gender of 'Joseph' is—  
ক) Josephine খ) Jody  
গ) Both a) and b) ঘ) None of the above
৩৯. What is the plural number of 'diagnosis'?  
ক) diagnoses খ) diagnosis  
গ) diagnosis ঘ) diagnoses
৪০. He is the person — can help you. Fill in the gap.  
ক) who খ) whom  
গ) which ঘ) what
৪১. Identify the correct sentence.  
ক) He complied my request.  
খ) He complied about my request.  
গ) He complied with my request.  
ঘ) He complied for my request.
৪২. You should not run — debt. Fill in the gap.  
ক) into খ) with গ) about ঘ) away
৪৩. He — his friends in tears.  
ক) went about খ) parted from  
গ) parted with ঘ) departed
৪৪. The politician's promises of reform were seen mere — to win the votes. Fill in the gap.  
ক) loaves and bread খ) loaves and fishes  
গ) breads and brawn ঘ) breads and butter
৪৫. Identify the correct sentence.  
ক) If you study hard, you would succeed.  
খ) Had I been king, I would help the poor.  
গ) He speaks as if he knows everything.  
ঘ) Had I been a king, I would have helped the poor.

৪৭তম  
বিসিএস

সমাধান

২৬. ক  
২৭. খ  
২৮. খ  
২৯. ঘ  
৩০. গ  
৩১. ক  
৩২. ক  
৩৩. ঘ  
৩৪. খ  
৩৫. গ  
৩৬. খ  
৩৭. ক  
৩৮. গ  
৩৯. ঘ  
৪০. ক  
৪১. গ  
৪২. ক  
৪৩. খ  
৪৪. খ  
৪৫. ঘ

## চন্দ্রবিন্দুর ব্যবহারগত নিয়ম

চন্দ্রবিন্দু (◌) বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত একটি বিশেষ ধ্বনি নির্দেশক চিহ্ন। চন্দ্রবিন্দু মূলত স্বরধ্বনির নাসিক্য উচ্চারণ নির্দেশ করে। বাংলা ব্যাকরণে চন্দ্রবিন্দুর সঠিক ব্যবহার ভাষার সৌন্দর্য বৃদ্ধি করে এবং শব্দের সঠিক অর্থ প্রকাশে সহায়তা করে। নিচে কতিপয় চন্দ্রবিন্দুর বানানের নিয়ম—

- ♦ তৎসম বা সংস্কৃত শব্দের নাসিক্যবর্ণ (ঙ, ঞ, ণ, ন, ম, ঙ) ছেড়ে চন্দ্রবিন্দুসহ বাংলাতে উদ্ভব শব্দের রূপ ধারণ করেছে। যেমন—  
আঁক [←অঙ্ক], হাঁদুর [←ইন্দুর], কাঁক [←কঙ্ক] ইত্যাদি।
- ♦ বাংলা ভাষায় সম্ভ্রম, গৌরব বা সম্মানসূচক সর্বনাম পদে চন্দ্রবিন্দুর আবশ্যিক ব্যবহার রয়েছে। যেমন—  
যাঁরা, যাঁহারা, তাঁরা, তাঁহারা, যাঁর ইত্যাদি।
- ♦ বাংলা ভাষায় কয়েকটি সংখ্যাবাচক শব্দের বানানে চন্দ্রবিন্দুর আবশ্যিক ব্যবহার রয়েছে। যেমন—  
পাঁচ, পঁচিশ, পঁচাত্তর, পঁচানব্বই ইত্যাদি।

- ♦ বাংলা ভাষায় ধ্বন্যাঙ্ক বা অনুকার শব্দের বানানে চন্দ্রবিন্দুর ব্যবহার লক্ষ্য করা যায়। যেমন—  
উঁহু, কাঁইমাই, কুঁইকুঁই, কাঁচ, কাঁচকাঁচ ইত্যাদি।
- ♦ কিছু দ্বিকৃত শব্দ/শব্দদ্বিত শব্দের বানানে চন্দ্রবিন্দুর ব্যবহার লক্ষ্য করা যায়। যেমন—  
আঁকাআঁকি, হুঁজাখুঁজি, ছোঁড়াছুঁড়ি, হাঁটাইটি ইত্যাদি।

সূত্র : ড. মাহবুবুল হকের 'বাংলা বানানের নিয়ম' ও বাংলা একাডেমি আধুনিক বাংলা অভিধান।



৪৭

# ৪৭ তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

Exclusive  
Model  
Test

৪৭তম  
বিসিএস  
সমাধান

১. খ
২. গ
৩. ক
৪. গ
৫. খ
৬. ঘ
৭. ক
৮. খ
৯. গ
১০. গ
১১. গ
১২. গ
১৩. গ
১৪. খ
১৫. ঘ
১৬. গ
১৭. ক
১৮. গ
১৯. ঘ
২০. ঘ
২১. ক
২২. ক
২৩. ঘ
২৪. খ
২৫. খ

১. চর্যাপদের কোন পদটি টীকাকার কর্তৃক ব্যাখ্যাত হয়নি?  
ক) ১৩ নং খ) ১১ নং  
গ) ২৮ নং ঘ) ৫০ নং
২. 'এমন পিরীতি কভু দেখি নাহি স্নি। পরাণে পরাণ বাহা আপনা আপনি।' পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?  
ক) শ্রীচৈতন্যদেব খ) কবিকঙ্কন  
গ) চণ্ডীদাস ঘ) জ্ঞানদাস
৩. চতুর্মঙ্গল কাব্যের 'সভাব কবি' বলা হয় কাকে?  
ক) হিজ মাধব খ) মানিক দত্ত  
গ) ভারতচন্দ্র রায়গুপ্তার ঘ) কানাহরি দত্ত
৪. নিচের কোনটি চন্দ্রাবতী রচনা করেছেন?  
ক) চন্দ্রাবতী খ) দেওয়ানা মদিনা  
গ) মলুয়া ঘ) কমলা
৫. নিচের কোন গ্রন্থটি 'গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ'র পৃষ্ঠপোষকতায় রচনা করা হয়?  
ক) রামায়ণ খ) ইউসুফ জোলেখা  
গ) রসুল বিজয় ঘ) মনসামঙ্গল
৬. 'বত্রিশ সিংহাসন' কে রচনা করেন?  
ক) তারিণীচরণ মিত্র খ) রাজীবলোচন মুখোপাধ্যায়  
গ) চণ্ডীচরণ মুনশী ঘ) মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার
৭. নিচের কোনটি মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের উপন্যাস?  
ক) স্বাধীনতার স্বাদ খ) দুই সৈনিক  
গ) দেবযান ঘ) শেষের পরিচয়
৮. নিচের কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের নাটক নয়?  
ক) প্রকৃতির প্রতিশোধ খ) মায়াকানন  
গ) অচলায়তন ঘ) রক্তকরবী
৯. 'বিরহ ঋণ' কোন রচনার অংশ বিশেষ?  
ক) চর্যাপদ খ) বৈষ্ণব পদাবলি  
গ) শ্রীকৃষ্ণকীর্তন ঘ) শূন্যপুরাণ
১০. 'মুনুয়া' রবীন্দ্রনাথের কোন গল্পের চরিত্র?  
ক) হৈমন্তী খ) নষ্টনীড়  
গ) সমাপ্তি ঘ) শান্তি
১১. 'ময়নামতীর চর' কাব্যগ্রন্থটি কে রচনা করেছেন?  
ক) আব্দুল কাদির খ) জসীমউদ্দীন  
গ) বন্দে আলী মিয়া ঘ) আ.ন.ম. বঙ্গলুর রশীদ
১২. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর শিঙতোষ গ্রন্থ কোনটি?  
ক) রকমারি খ) আধুর  
গ) সেকালের রূপকথা ঘ) ইকবাল
১৩. 'এমন যদি হতো/ইচ্ছে হলেই আমি হতাম/প্রজাতির মতো।' পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?  
ক) অতুল প্রসাদ সেন খ) রামনিধি গুপ্ত  
গ) সুকুমার বড়ুয়া ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
১৪. 'কাবিলের বোনি' কোন ধরনের গ্রন্থ?  
ক) কাব্যগ্রন্থ খ) উপন্যাস  
গ) আত্মজীবনী ঘ) ছোটগল্প
১৫. 'ও মন রমজানের ঐ রোজার শেষে, এলো খুশির ঈদ' গানটি কত সালে লেখা হয়?  
ক) ১৯২৮ খ) ১৯৩৬ গ) ১৯২৬ ঘ) ১৯৩১
১৬. 'বিয়ে পাগলা বুড়ো' গ্রন্থটি কে রচনা করেন?  
ক) মাইকেল মধুসূদন দত্ত খ) সৈয়দ মুজতবা আলী  
গ) দীনবন্ধু মিত্র ঘ) সৈয়দ আলী আহসান
১৭. 'নিরুপায় হরিণী' গল্পগ্রন্থটির রচয়িতা নিচের কোন সাহিত্যিক?  
ক) আনোয়ার পাশা খ) হুমায়ূন কবির  
গ) হুমায়ূন আহমেদ ঘ) সৈয়দ শামসুল হক
১৮. হায়াৎ মামুদ কার ছদ্মনাম?  
ক) সৈয়দ মুজতবা আলী খ) মধুসূদন মজুমদার  
গ) মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান ঘ) এস ওবায়দুল্লাহ
১৯. প্রথম বাংলা সাময়িক পত্র কোনটি?  
ক) বেঙ্গল গেজেট খ) সমাচার দর্পণ  
গ) বঙ্গদূত ঘ) দিগদর্শন
২০. 'বিশ শতকের মেয়ে' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক) শওকত ওসমান খ) আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
গ) জহির রায়হান ঘ) ড. নীলিমা ইব্রাহিম
২১. 'দুর্মূল্য' শব্দের প্রমিড উচ্চারণ কোনটি?  
ক) দুর্মূললো খ) দুরোমূললো  
গ) দুর্মূললো ঘ) দুর্মূললো
২২. যে ধনি বা বর্ণ কখনো শব্দের প্রথমে আসেনা—  
ক) গ খ) ন গ) ম ঘ) ষ
২৩. নিচের কোনটি বিষমীভবনের উদাহরণ নয়?  
ক) তরবার > তরোয়াল খ) লাল > নাল  
গ) শরীর > শরীল ঘ) ফলাহার > ফলার
২৪. 'প্রত্যাবর্তন' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক) প্রতি + বর্তন খ) প্রতি + আবর্তন  
গ) প্রতি + আবরতন ঘ) প্রতি + বরতন
২৫. নিচের কোনটি শুদ্ধ?  
ক) উল্লেখিত খ) অন্তরিন  
গ) অন্তরীক্ষ ঘ) দরিদ্যতা



সমাধান

৪৬. খ  
৪৭. গ  
৪৮. ক  
৪৯. ঘ  
৫০. খ  
৫১. খ  
৫২. ঘ  
৫৩. ঘ  
৫৪. খ  
৫৫. ঘ  
৫৬. ক  
৫৭. ঘ  
৫৮. গ  
৫৯. ক  
৬০. ঘ  
৬১. খ  
৬২. ঘ  
৬৩. খ  
৬৪. ঘ  
৬৫. ক  
৬৬. ক  
৬৭. ঘ  
৬৮. খ  
৬৯. গ  
৭০. ঘ  
৭১. ক  
৭২. ঘ

৪৬. I like walking alone. Here walking is—  
ক) Participle খ) Gerund  
গ) Infinitive ঘ) Adjective
৪৭. I found him — the pen.  
ক) to steal খ) steal  
গ) stealing ঘ) stolen
৪৮. Plural form of 'erratum' is—  
ক) errata খ) erratas  
গ) erratums ঘ) errat
৪৯. Identify the correct passive form—  
'You should not scold the boy.'  
ক) The boy cannot be scolded.  
খ) The boy should not scolded by you.  
গ) The boy shall not be scolded by you.  
ঘ) The boy should not be scolded by you.
৫০. Study of language—  
ক) apiology খ) philology  
গ) cynology ঘ) eulogy
৫১. Identify the correct spelling.  
ক) embelish খ) bereavement  
গ) brochere ঘ) effegy
৫২. What is antonym of 'exculpate'?  
ক) pardon খ) forgive  
গ) deny ঘ) blame
৫৩. The verb form of the word 'sure' is—  
ক) surely খ) surity  
গ) ensured ঘ) ensure
৫৪. Synonym of the word 'deplete' is—  
ক) delete খ) diminish  
গ) delay ঘ) dillute
৫৫. What does 'vintner' mean?  
ক) a person who deals in cattle.  
খ) a person who deals in corns.  
গ) a person who deals in furniture.  
ঘ) a person who deals in wine.
৫৬. The Commonwealth Period in English literature refers to—  
ক) 1649-1660 খ) 1625-1649  
গ) 1558-1603 ঘ) 1500-1558
৫৭. Who said 'A good face is the best letter of recommendation'?  
ক) William Shakespeare খ) William Wordsworth  
গ) Queen Victoria ঘ) Queen Elizabeth
৫৮. The character 'Brutus' is from—  
ক) King Lear of Shakespeare.  
খ) Pride and Prejudice of Jane Austen.  
গ) Julius Caesar of Shakespeare.  
ঘ) Remeo and Juliet of Shakespeare.
৫৯. 'Men of few words are the best men' is from—  
ক) Henry V খ) Henry IV  
গ) King Lear ঘ) Hamlet

৬০. Whose work is 'Novum Organum'?  
ক) Sir Philip Sidney খ) Edmund Spenser  
গ) Robert Browning ঘ) Francis Bacon
৬১. Which of the following works represent Romantic Period?  
ক) The Faerie Queene  
খ) The Daffodils  
গ) The Return of the Natives  
ঘ) The old wife's tale
৬২. Which of the following poets is associated with 'dramatic monologue'?  
ক) William Blake খ) P. B. Shelley  
গ) Lord Byron ঘ) Robert Browning
৬৩. 'The Voyage of the Beagle' is the work of—  
ক) Alfred Tennyson খ) Charles Darwin  
গ) Thomas Hardy ঘ) Charles Dickens
৬৪. G. B. Shaw is the author of—  
ক) The Wings of the Dove খ) The Gift to the Magi  
গ) John of Arc ঘ) Arms and the Man
৬৫. 'Easter, 1916' is a poem by—  
ক) W. B. Yeats খ) T. S. Eliot  
গ) P. B. Shelley ঘ) S. T. coleridge
৬৬. Which of the following poems is written by John keats?  
ক) Ode to Phyche খ) Ode to the West wind  
গ) Ode on Dejection ঘ) Ode on Immortality
৬৭. In whose memory Tennyson wrote 'In Memoriam'?  
ক) T. S. Eliot খ) Charles Lamb  
গ) Charles Dickens ঘ) Arther Henry Hallam
৬৮. Which of the following is a tragedy by Shakespeare?  
ক) Measure for Measure  
খ) Antony and Cleopatra  
গ) The Winter's Tale  
ঘ) The Tempest-Swan Song
৬৯. Who wrote the play 'Oedipus Rex'?  
ক) Homer খ) Christopher Marlowe  
গ) Sophocles ঘ) Aeschylus
৭০. 'The Marriage of Heaven and Hell' is written by—  
ক) Sir Walter Scott খ) Henry Fielding  
গ) Samuel Johnson ঘ) William Blake
৭১. ২০২৫-২৬ অর্থবছরে জিডিপি প্রবৃদ্ধির লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ করা হয়—  
ক) ৫.৫ % খ) ৬.৩ %  
গ) ৭.৩ % ঘ) ৫.৯ %
৭২. বাংলাদেশ বিমান বাহিনীর আকাশ প্রতিরক্ষা ব্যবস্থায় যুক্ত হওয়া নতুন রাডারের নাম কী?  
ক) এসপিপি ০০১ খ) এআরএস ৪০০  
গ) ইএসআর ৩২ ঘ) জিএম ৪০৩ এম

৭৩. ক্রিকেটে ডায়মন্ড ডাক বলতে কী বোঝায়?  
ক) দ্বিতীয় বলে শূন্য (০) রানে আউট  
খ) শূন্য বলে শূন্য (০) রানে আউট  
গ) ইনিংসের প্রথম বলে দুই রানে আউট  
ঘ) ইনিংসের শেষ বলে শূন্য (০) রানে আউট
৭৪. মিয়ানমার থেকে আসা রোহিঙ্গা জনগোষ্ঠীকে বাংলাদেশে সরকারিভাবে কী নামে অভিহিত করা হয়?  
ক) রোহিঙ্গা উদ্বাস্তু খ) রোহিঙ্গা শরণার্থী  
গ) বলপূর্বক বাস্তুচ্যুত মিয়ানমারের নাগরিক  
ঘ) বাস্তুচ্যুত রাখাইনের নাগরিক
৭৫. নিচের কোনটি মুদ্রাস্ফীতি প্রতিকারের উপায়?  
ক) সরকারের ব্যয় বৃদ্ধি করা খ) উৎপাদন স্থির রাখা  
গ) অর্থের যোগান নিয়ন্ত্রণ ঘ) রপ্তানি বৃদ্ধি করা
৭৬. An Essay on The Principle of Population গ্রন্থের রচয়িতা কে?  
ক) এল রবিস খ) ম্যালথাস  
গ) অধ্যাপক মার্শাল ঘ) অ্যাডাম স্মিথ
৭৭. ১৯৭০ সালের সাধারণ নির্বাচনে প্রধান নির্বাচন কমিশনার ছিলেন—  
ক) বিচারপতি আবু সাঈদ খ) বিচারপতি এবি সিদ্দিক  
গ) বিচারপতি এম এন হুদা ঘ) বিচারপতি আব্দুস সাত্তার
৭৮. পরিব্রাজক ফা-হিয়েন কার শাসনামলে বাংলায় আসেন?  
ক) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত খ) প্রথম চন্দ্রগুপ্ত  
গ) হর্ষবর্ধন ঘ) হোসেন শাহ
৭৯. 'ততোং' কোন ভাষায় প্রথম ব্যাকরণ বইয়ের নাম?  
ক) খুম্বি খ) শ্রো গ) চাকমা ঘ) গারো
৮০. বাংলাদেশের বাইরে প্রাচীন কোন জনপদের অবস্থান?  
ক) বঙ্গ খ) হরিকেল গ) রাঢ় ঘ) সমতট
৮১. ছয়দফার সর্বশেষ দফা কোনটি?  
ক) কেন্দ্রীয় সরকারের ক্ষমতা  
খ) অর্থ স্বাধীনতা ক্ষমতা  
গ) আঞ্চলিক সেনাবাহিনী গঠন  
ঘ) বৈদেশিক বাণিজ্যবিষয়ক ক্ষমতা
৮২. মাসন্যন্যায় কার শাসনের আগমনকে নির্দেশ করে?  
ক) আলেকজান্ডারের আগমন খ) বখতিয়ারের আগমন  
গ) গোপালের আগমন ঘ) রামপালের আগমন
৮৩. বাংলাদেশের সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে নারী পুরুষের সমতা নিশ্চিত করা হয়েছে?  
ক) ৩৫(৩) খ) ৭৭(১)  
গ) ২৮(২) ঘ) ২২(৩)
৮৪. Sustainable Development Goals (SDGs) বাস্তবায়ন শুরু হয়েছে—  
ক) ১ জুলাই ২০২৫ খ) ৩১ ডিসেম্বর ২০১৫  
গ) ১ জানুয়ারি ২০১৬ ঘ) ২১ জুলাই ২০১৬
৮৫. বাংলাদেশের যে ক্ষুদ্র জাতিসত্তা সিলেটে বাস করে না—  
ক) বাসিয়া খ) পাত্র গ) মণিপুরী ঘ) তঞ্চঙ্গ্যা

৮৬. বাংলাদেশের কোন জেলায় সর্বাধিক সুন্দরবনের অংশ রয়েছে?  
ক) সাতক্ষীরা খ) খুলনা  
গ) বাগেরহাট ঘ) বরগুনা
৮৭. ৫৪তম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ যুক্তরাষ্ট্রের মহাকাশ গবেষণা সংস্থা নাসার আর্টেমিস অ্যাকর্ডসে স্বাক্ষর করে কবে?  
ক) ৮ এপ্রিল ২০২৫ খ) ১০ এপ্রিল ২০২৫  
গ) ১১ এপ্রিল ২০২৫ ঘ) ৭ এপ্রিল ২০২৫
৮৮. বর্তমানে বাংলাদেশ চা বোর্ড কর্তৃক নিবন্ধিত চা বাগানের সংখ্যা কতটি?  
ক) ১৬৮টি খ) ১৬৯টি গ) ১৭০টি ঘ) ১৭১টি
৮৯. ২০২৫ সালে বিশ্ব মুক্ত গণমাধ্যম সূচকে বাংলাদেশের অবস্থান কত?  
ক) ১৪৯তম খ) ১৫২তম  
গ) ১৬২তম ঘ) ১৬৫তম
৯০. ১ আগস্ট ২০২৫ পর্যন্ত দেশের কতটি জেলা রেলওয়ে নেটওয়ার্কে যুক্ত হয়েছে?  
ক) ৪৬টি খ) ৪৭টি গ) ৪৮টি ঘ) ৪৯টি
৯১. আগস্ট ২০২৫ পর্যন্ত কতটি আম GI পণ্য হিসেবে স্বীকৃতি পেয়েছে?  
ক) ৬টি খ) ৭টি গ) ৩টি ঘ) ২টি
৯২. বাংলাদেশ কততম দেশ হিসেবে গুমবিষয়ক আন্তর্জাতিক কনভেনশনে যোগদান করে?  
ক) ৩২তম খ) ৫০তম গ) ৭৬তম ঘ) ৮২তম
৯৩. বাংলাদেশ বিমান বাহিনী একাডেমি কোথায় অবস্থিত?  
ক) ঢাকা খ) সিলেট গ) চট্টগ্রাম ঘ) যশোর
৯৪. অষ্টাব্তীকালীন সরকারে কতজন নারী উপদেষ্টা রয়েছেন?  
ক) ৩ জন খ) ২ জন গ) ৪ জন ঘ) ৫ জন
৯৫. ২০২৪ সালের গণঅভ্যুত্থানে রিমেম্বারিং আওয়ার হিরোস কবে পালিত হয়?  
ক) ১ আগস্ট ২০২৫ খ) ৩ আগস্ট ২০২৫  
গ) ২ আগস্ট ২০২৫ ঘ) ৪ আগস্ট ২০২৫
৯৬. দাবা খেলায় বাংলাদেশের সর্বকনিষ্ঠ আন্তর্জাতিক মাস্টারের নাম কী?  
ক) রিয়াজ বিন সাত্তার খ) মনন রেজা  
গ) জিয়াউর রহমান ঘ) নিয়াজ মোর্শেদ
৯৭. প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে টেনিসে 'হোয়াইট ব্যাজ'র স্বীকৃতি পান কে?  
ক) মাসফিয়া আফরিন খ) জু-উন নাহার  
গ) নাহিদা আক্তার ঘ) ফারজানা হক
৯৮. ভুটানের বিশেষ অর্থনৈতিক অঞ্চল কোথায় স্থাপন করা হবে?  
ক) কুড়িগ্রাম খ) গাইবান্ধা  
গ) নীলফামারী ঘ) পঞ্চগড়
৯৯. বাংলাদেশে ব্যাংকসুরেণ প্রবর্তন করা হয় কবে?  
ক) ১০ ডিসেম্বর ২০২৩ খ) ১২ ডিসেম্বর ২০২৩  
গ) ১৪ ডিসেম্বর ২০২৩ ঘ) ১৭ ডিসেম্বর ২০২৩

৪৭তম  
বিসেস

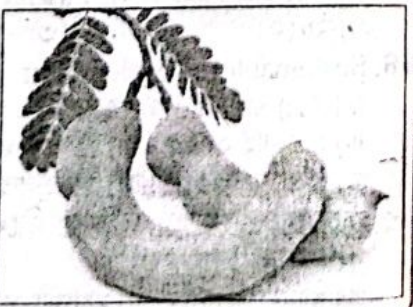
সমাধান

৭৩. খ  
৭৪. গ  
৭৫. গ  
৭৬. খ  
৭৭. ঘ  
৭৮. ক  
৭৯. খ  
৮০. গ  
৮১. গ  
৮২. গ  
৮৩. গ  
৮৪. গ  
৮৫. ঘ  
৮৬. গ  
৮৭. ক  
৮৮. গ  
৮৯. ক  
৯০. ঘ  
৯১. খ  
৯২. গ  
৯৩. ঘ  
৯৪. গ  
৯৫. ক  
৯৬. খ  
৯৭. ক  
৯৮. ক  
৯৯. খ

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ১০০. বিশ্ব সুখ প্রতিবেদন ২০২৪ অনুযায়ী বাংলাদেশের অবস্থান কততম?<br>ক) ১০১তম<br>খ) ১১২তম<br>গ) ১২৯তম<br>ঘ) ১৩৮তম                      | ১১০. নিচের কোন দেশের মুদ্রার নাম 'তেঙ্গো'?<br>ক) কাজাখস্তান<br>খ) কিরগিজস্তান<br>গ) উজবেকিস্তান<br>ঘ) তাজিকিস্তান                                                       |
| ১০১. নিচের কোন দেশটির অর্থনীতি পর্যটন নির্ভর নয়?<br>ক) মালদ্বীপ<br>খ) বেলিজ<br>গ) ক্রোয়েশিয়া<br>ঘ) কোনোটিই নয়                    | ১১১. নিচের কোন দেশটি জি-৭ ভুক্ত নয়?<br>ক) কানাডা<br>খ) জাপান<br>গ) ভারত<br>ঘ) ইতালি                                                                                    |
| ১০২. 'নেভি সিল' কোন দেশের সামরিক কমান্ডো বাহিনী?<br>ক) যুক্তরাজ্য<br>খ) ইসরায়েল<br>গ) ইয়েমেন<br>ঘ) যুক্তরাষ্ট্র                    | ১১২. আর্জেন্টিনা সর্বপ্রথম ফুটবল বিশ্বকাপ জিতে কত সালে?<br>ক) ১৯৭৮ সালে<br>খ) ১৯৮২ সালে<br>গ) ১৯৯৯ সালে<br>ঘ) ১৯৮৯ সালে                                                 |
| ১০৩. পৃথিবীর কোন রাষ্ট্র পূর্ণ সার্বভৌমত্বহীন?<br>ক) ফিলিস্তিন<br>খ) ভুটান<br>গ) নেপাল<br>ঘ) আফগানিস্তান                             | ১১৩. বর্তমানে One Nation One Election শ্লোগানটি কোন দেশের সাথে সংশ্লিষ্ট?<br>ক) ভারত<br>খ) যুক্তরাষ্ট্র<br>গ) জাপান<br>ঘ) রাশিয়া                                       |
| ১০৪. নিচের কোথায় এশিয়ার সর্বউত্তরের বিন্দু অবস্থিত?<br>ক) পিয়ামি<br>খ) চেলসুকিনের অন্তরীপ<br>গ) বেবা অন্তরীপ<br>ঘ) ডেজনেভ অন্তরীপ | ১১৪. Bank For International Settlement (BIS)-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?<br>ক) যুক্তরাজ্য<br>খ) সুইজারল্যান্ড<br>গ) অস্ট্রিয়া<br>ঘ) সুইডেন                            |
| ১০৫. সুয়েজ খাল খননের ফলে এশিয়ার সাথে যাতায়াত সহজ হয়—<br>ক) আফ্রিকার<br>খ) ওশেনিয়ার<br>গ) ইউরোপের<br>ঘ) আমেরিকার                 | ১১৫. জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের ৮০তম অধিবেশনের সভাপতি হিসেবে দায়িত্ব গ্রহণ করবেন কে?<br>ক) ফিলিপ ক্রেডেলকা<br>খ) আনালেমা বায়েরবোক<br>গ) ফিলেমন ইয়াং<br>ঘ) আলিসন ব্রেইক |
| ১০৬. নেলি গণহত্যা (The Nellie Massacre) সংঘটিত হয় কোন দেশে?<br>ক) ইন্দোনেশিয়া<br>খ) শ্রীলংকা<br>গ) মিয়ানমার<br>ঘ) ভারত            | ১১৬. আন্তর্জাতিক গ্রহাণু সচেতনতা ও গ্রহ প্রতিরক্ষা বর্ষ কোন সাল?<br>ক) ২০২৬ সাল<br>খ) ২০২৭ সাল<br>গ) ২০২৯ সাল<br>ঘ) ২০২৮ সাল                                            |
| ১০৭. Northrop B-2 Sprit কোন দেশের তৈরি অত্যাধুনিক স্টিলথ যুদ্ধ বিমান?<br>ক) জার্মানি<br>খ) ফ্রান্স<br>গ) যুক্তরাষ্ট্র<br>ঘ) ইসরায়েল | ১১৭. ২০২৫ সালে নিউজিল্যান্ড কোন পর্বতকে মানুষ হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?<br>ক) Mount Tasman<br>খ) Mount Taranaki<br>গ) Mount Haast<br>ঘ) Malte Brun                          |
| ১০৮. ২০১৭ সালে সংঘটিত 'রুশ বিপ্লব' মূলত কয়টি বিপ্লবের মিলিত নাম?<br>ক) ২টি<br>খ) ৩টি<br>গ) ৪টি<br>ঘ) ৫টি                            | ১১৮. নেচার জার্নালের সমীক্ষা প্রতিবেদন ২০২৪ অনুযায়ী প্রাস্টিক বর্জ্য উৎপাদনে শীর্ষ দেশ কোনটি?<br>ক) ভারত<br>খ) যুক্তরাষ্ট্র<br>গ) ইন্দোনেশিয়া<br>ঘ) বাংলাদেশ          |
| ১০৯. নিচের কোন নদী মিয়ানমার থেকে থাইল্যান্ডকে পৃথক করেছে?<br>ক) সালবিন নদী<br>খ) কালাদান নদী<br>গ) ইরাবতী নদী<br>ঘ) মেকং নদী        | ১১৯. ধার্মাইট ব্যবহারে ড্রাগন ড্রোন তৈরি করে কোন দেশ?<br>ক) ইরান<br>খ) তুরস্ক<br>গ) ইউক্রেন<br>ঘ) রাশিয়া                                                               |

### তেঁতুল খেলে কী প্রেশার কমে?

অনেকে মনে করেন তেঁতুল খেলে দ্রুত উচ্চ রক্তচাপ (ব্লাড প্রেশার) কমে যায়। কিন্তু চিকিৎসা বিজ্ঞানে কথ্যটির কোনো ভিত্তি নেই। তবে দীর্ঘমেয়াদে তেঁতুল খেলে উপকার রয়েছে। তেঁতুল একটি টক ফল এবং এতে কিছু অ্যাসিড থাকে। তেঁতুলে থাকা পটাশিয়াম উচ্চ রক্তচাপ নিয়ন্ত্রণ ও হৃদরোগের ঝুঁকি কমাতে সাহায্য করতে পারে। উচ্চ রক্তচাপের রোগীদের প্রতিদিন ৪/৫টা করে ফল খাওয়ার পরামর্শ দেওয়া হয়। কারণ ফলে তুলনামূলক বেশি পটাশিয়াম থাকে। তেঁতুলে পটাশিয়াম রয়েছে। তেঁতুল ছাড়াও খেজুর, কলা, কমলা, আম, গাজরেও পটাশিয়াম থাকে। উচ্চ রক্তচাপ একটি ঝুঁকিপূর্ণ অবস্থা। হৃৎপিণ্ডের ধমনীতে রক্ত প্রবাহের চাপ বেশি থাকলে তাকে উচ্চ রক্তচাপ বা হাই ব্লাড প্রেশার বলা হয়। উচ্চ রক্তচাপের কারণে হার্ট অ্যাটাকে মৃত্যুর সম্ভাবনা রয়েছে।



ইসলামাবাদে উচ্চ রক্তচাপের নাম সিনেট

|                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ১২০. কোন প্রাকৃতিক দুর্যোগের তীব্রতা পরিমাপে Enhanced Fujita Scale ব্যবহৃত হয়?<br>ক) সুনামি খ) ঘূর্ণঝড়<br>গ) টর্নেডো ঘ) তাপপ্রবাহ                                                              | ১৩৫. আপেক্ষিক তত্ত্ব অনুসারে নিচের কোনটি ধ্রুব?<br>ক) সময় খ) ভর<br>গ) আলোর দ্রুতি ঘ) বেগ                                                                                      |  |
| ১২১. পদার্থের পরিমাপের SI একক কী?<br>ক) ক্যান্ডেলা খ) মোল<br>গ) কেলভিন ঘ) কিলোগ্রাম                                                                                                              | ১৩৬. ভার্মাল রিয়েলিটির জন্য হাতে যে জিনিসটি পরতে হয় তা হলো—<br>ক) HMD খ) Data glove<br>গ) Body suit ঘ) Heat set                                                              |  |
| ১২২. যদি একটি 20µF ক্যাপাসিটরে 10V বৈদ্যুতিক পটেনশিয়াল দেওয়া হয় তাহলে সেখানে কী পরিমাণ শক্তি সঞ্চিত থাকবে?<br>ক) 10 <sup>-৭</sup> খ) 10 <sup>-৮</sup> গ) 10 <sup>-৯</sup> ঘ) 10 <sup>-৬</sup> | ১৩৭. নিচের কোনটি সিমপ্লেস, হাফ ডুপ্লেক্স ও ফুল ডুপ্লেক্স মোডের নির্দেশক?<br>ক) মাল্টিকাস্ট মোড খ) ব্রড কাস্ট মোড<br>গ) ইউনিকাস্ট মোড ঘ) সেমি কাস্ট মোড                         |  |
| ১২৩. অ্যালকাইনের সাধারণ সংকেত কোনটি?<br>ক) C <sub>n</sub> H <sub>2n+2</sub> খ) C <sub>n</sub> H <sub>2n</sub><br>গ) C <sub>n</sub> H <sub>2n-2</sub> ঘ) C <sub>n</sub> H <sub>3n</sub>           | ১৩৮. WiMax-এ কোন ধরনের নেটওয়ার্ক ব্যবহৃত হয়?<br>ক) PAN খ) MAN গ) LAN ঘ) WAN                                                                                                  |  |
| ১২৪. M শক্তিস্তরে সর্বোচ্চ ইলেক্ট্রন থাকতে পারে—<br>ক) ৪টি খ) ৮টি গ) ৩২টি ঘ) ১৮টি                                                                                                                | ১৩৯. রেডিও সিগনাল প্রথমে ডিজিটাল পদ্ধতিতে কোন প্রজন্মের মোবাইলে ব্যবহৃত হয়?<br>ক) 1G খ) 4G গ) 2G ঘ) 3G                                                                        |  |
| ১২৫. নিচের কোনটি মুদ্রা ধাতু?<br>ক) ক্যালসিয়াম খ) গোল্ড<br>গ) রেডিয়াম ঘ) কোনোটিই নয়                                                                                                           | ১৪০. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস?<br>ক) মনিটর খ) প্রিন্টার গ) স্ক্যানার ঘ) প্রজেক্টর                                                                                              |  |
| ১২৬. পাকস্থলীর অনবরত সংকোচন ও প্রসারণ এবং এনজাইমের ত্রিসার ফলে খাদ্য মিশ্র খণ্ডে পরিণত হয়। একে বলে—<br>ক) কাইম খ) লালা<br>গ) আমাশয় ঘ) কোনোটিই নয়                                              | ১৪১. (78) <sub>10</sub> -এর BCD মান কত?<br>ক) 01111001 খ) 01111000<br>গ) 01011001 ঘ) 01100100                                                                                  |  |
| ১২৭. কোন ধরনের কোলোস্টেরল চর্বি হিসেবে রক্তের প্রাথমিক অবস্থান করে?<br>ক) LDL খ) HDL<br>গ) ট্রাই-গ্লিসারাইড ঘ) কোনোটিই নয়                                                                       | ১৪২. কোনটি থেকে ওয়েবসাইটের ভেতরে থাকা বিষয় সম্পর্কে প্রাথমিক ধারণা পাওয়া যায়?<br>ক) ল্যাংগুয়েজ খ) হোমপেজ<br>গ) মেইন পেজ ঘ) সাবকন্টেন্ট                                    |  |
| ১২৮. নিচের কোনটি ছোটদিনের উদ্ভিদ?<br>ক) লেটুস খ) ডালিয়া<br>গ) শসা ঘ) সূর্যমুখী                                                                                                                  | ১৪৩. সি ভাষায় পূর্ণ সংখ্যার ডেটা টাইপ কোনটি?<br>ক) ক্যারেক্টার খ) ফ্লোটিং<br>গ) স্ট্রিং ঘ) ইন্টিজার                                                                           |  |
| ১২৯. প্রথম ক্রোমোজোম আবিষ্কার করেন কে?<br>ক) Watson খ) Crick<br>গ) Strasburger ঘ) ক + খ                                                                                                          | ১৪৪. নির্দিষ্ট ডেটা খুঁজতে কোনটি ব্যবহৃত হয়?<br>ক) সার্চিং খ) সার্চিং গ) ইন্ডেক্সিং ঘ) কুয়েরি                                                                                |  |
| ১৩০. কোনটি দ্বিতীয় শ্রেণির খাদক?<br>ক) ব্যাঙ খ) সাপ গ) হরিণ ঘ) বাঘ                                                                                                                              | ১৪৫. MS Word এ Ctrl + O শর্টকাট কী ব্যবহৃত হয়—<br>ক) ডকুমেন্ট ওপেন খ) টেবল ইনসার্ট<br>গ) ডকুমেন্ট সেভ ঘ) ছবি ইনসার্ট                                                          |  |
| ১৩১. আলোর কোয়ান্টাম তত্ত্ব প্রদান করেন কে?<br>ক) নিউটন খ) হাইগেন<br>গ) ম্যাক্স প্ল্যাঙ্ক ঘ) ম্যাক্সওয়েল                                                                                        | ১৪৬. Intel 8086 মাইক্রোপ্রসেসরে সর্বমোট কয়টি 16-bit রেজিস্টার থাকে?<br>ক) ৮ খ) ১৮ গ) ১০ ঘ) ১৬                                                                                 |  |
| ১৩২. ব্যাকটেরিয়া ধ্বংসে অ্যান্টিবডি কে সহায়তা করে কে?<br>ক) কমপ্লিমেন্ট সিস্টেম খ) ভ্যাক্সিন<br>গ) ইন্টারফেরন ঘ) ম্যাক্রোফেজ                                                                   | ১৪৭. Portrait এবং Landscape হলো—<br>ক) পেজ ওরিয়েন্টেশন খ) পেপার সাইজ<br>গ) পেজ লে আউট ঘ) কোনোটিই নয়                                                                          |  |
| ১৩৩. মানবদেহের জিহ্বায় কোন স্নায়ু ক্রান্তর লাভ করে?<br>ক) অপটিক খ) গ্লোসোফ্যারিঞ্জিয়াল<br>গ) ট্রাইজেমিনাল ঘ) ভেগাস                                                                            | ১৪৮. নিচের কোনটি কম্পিউটারের ভাষা নয়?<br>ক) Python খ) COBOL<br>গ) FORTRAN ঘ) UNIX                                                                                             |  |
| ১৩৪. p - n জংশন সম্মুখী বোকে থাকলে এর রোধ কেমন হয়?<br>ক) শূন্য খ) নিম্ন গ) উচ্চ ঘ) অসীম                                                                                                         | ১৪৯. কোন কোম্পানির উপনাম 'Big Blue'?<br>ক) IBM খ) Facebook<br>গ) Apple ঘ) Google                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                  | ১৫০. রিয়েল টাইম অডিও ও ভিডিও ডেটা আদানপ্রদানে কোনটি বেশি ব্যবহৃত হয়?<br>ক) সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন খ) অসিঙ্ক্রোনাস ট্রান্সমিশন<br>গ) অসিঙ্ক্রোনাস ট্রান্সমিশন ঘ) উপরের সবগুলো |  |



নমাবান

|        |
|--------|
| ১২০. গ |
| ১২১. ব |
| ১২২. ব |
| ১২৩. গ |
| ১২৪. ঘ |
| ১২৫. ব |
| ১২৬. ক |
| ১২৭. গ |
| ১২৮. ব |
| ১২৯. গ |
| ১৩০. ক |
| ১৩১. গ |
| ১৩২. ক |
| ১৩৩. ব |
| ১৩৪. ব |
| ১৩৫. গ |
| ১৩৬. ব |
| ১৩৭. গ |
| ১৩৮. ব |
| ১৩৯. গ |
| ১৪০. গ |
| ১৪১. ব |
| ১৪২. ব |
| ১৪৩. ঘ |
| ১৪৪. ঘ |
| ১৪৫. ক |
| ১৪৬. ক |
| ১৪৭. ক |
| ১৪৮. ঘ |
| ১৪৯. ক |
| ১৫০. ব |



সমস্যা

১৫১. গ  
১৫২. গ  
১৫৩. ঘ  
১৫৪. ক  
১৫৫. খ  
১৫৬. ক  
১৫৭. গ  
১৫৮. গ  
১৫৯. খ  
১৬০. গ  
১৬১. গ  
১৬২. ঘ  
১৬৩. ক  
১৬৪. ক  
১৬৫. ক  
১৬৬. খ  
১৬৭. ক  
১৬৮. ঘ  
১৬৯. গ  
১৭০. গ  
১৭১. গ  
১৭২. ক  
১৭৩. খ  
১৭৪. ঘ  
১৭৫. গ  
১৭৬. ক  
১৭৭. ক  
১৭৮. খ  
১৭৯. ঘ  
১৮০. গ

১৫১. মিয়ানমারের সাথে বাংলাদেশের একমাত্র স্থলবন্দর কোথায় অবস্থিত?  
ক) রামু খ) পটিয়া গ) টেকনাফ ঘ) খানচি
১৫২. বিশ্বের কোন শহরকে 'দক্ষিণের বার্ন' বলা হয়?  
ক) জ্যাম্বিগা খ) নিউইয়র্ক  
গ) সিডনি ঘ) জসাকা
১৫৩. বর্ষাকালে কোন মৌসুমি বায়ু কারণে ঘূর্ণিঝড় হয়?  
ক) উত্তর-পূর্ব খ) দক্ষিণ-পূর্ব  
গ) উত্তর-পশ্চিম ঘ) দক্ষিণ-পশ্চিম
১৫৪. ভূমিকম্পের কেন্দ্র উপকেন্দ্রের সঙ্গে কম ধরনের পরিমাপ সম্পর্কযুক্ত?  
ক) ৩ খ) ২ গ) ৪ ঘ) ৫
১৫৫. বাংলাদেশ প্রথম কাগজের কল স্থাপিত হয় কোথায়?  
ক) দৌলতপুর খ) চন্দ্রঘোনা  
গ) যোড়াশাল ঘ) বরকল
১৫৬. গম আমদানিতে শীর্ষ দেশ কোনটি?  
ক) মিসর খ) চীন  
গ) যুক্তরাষ্ট্র ঘ) ইন্দোনেশিয়া
১৫৭. দেশের প্রথম তরলীকৃত প্রাকৃতিক গ্যাস (LNG) টার্মিনাল কোথায় স্থাপিত হয়েছে?  
ক) সন্দ্বীপ খ) মংলা  
গ) মহেশখালী ঘ) ফুলবাড়ী
১৫৮. মনুভাবাপন্ন অঞ্চল কোনটি?  
ক) দিনাজপুর খ) বরিশাল  
গ) কক্সবাজার ঘ) রাজশাহী
১৫৯. আন্তর্জাতিক 'দুর্যোগ প্রশমন দিবস' কবে?  
ক) ১৩ সেপ্টেম্বর খ) ১৩ অক্টোবর  
গ) ১৩ নভেম্বর ঘ) ৫ ডিসেম্বর
১৬০. ১৯৯৩ সালে সমগ্র বাংলাদেশকে কয়টি জেলায় সংঘটিত অঞ্চলে বিভক্ত করা হয়?  
ক) ১ খ) ২ গ) ৩ ঘ) ৪
১৬১. 'কারাগার' কোন ধরনের শিক্ষা প্রদান করে?  
ক) রাজনৈতিক শিক্ষা খ) সুশাসনের শিক্ষা  
গ) মূল্যবোধ শিক্ষা ঘ) ব্যক্তি উন্নয়নের শিক্ষা
১৬২. Values শব্দটির বাংলা প্রতিশব্দ কী?  
ক) মূল্য খ) মূলনীতি  
গ) মূল্যবান ঘ) মূল্যবোধ
১৬৩. কোটিল্য সুশাসনের কতটি উপাদানের কথা উল্লেখ করেছেন?  
ক) ৪টি খ) ৫টি গ) ৬টি ঘ) ৭টি
১৬৪. মূল্যবোধ দৃঢ় হয়—  
ক) শিক্ষার মাধ্যমে খ) সুশাসনের মাধ্যমে  
গ) ধর্মের মাধ্যমে ঘ) গণতন্ত্র চর্চার মাধ্যমে
১৬৫. 'মানুষ হও এবং মরে বাচ'—এটি কার উক্তি?  
ক) হেগেল খ) প্রুটো গ) রাসেল ঘ) ম্যার
১৬৬. মানুষের আচরণের সামাজিক মাপকাঠি কোনটি?  
ক) সহমর্মিতা খ) মূল্যবোধ  
গ) সহনশীলতা ঘ) ন্যায়পরায়ণতা

১৬৭. যোগ্য নেতার আবির্ভাব ঘটে যার প্রভাবে—  
ক) সুশাসন খ) মূল্যবোধের শিক্ষা  
গ) নৈতিকতার শিক্ষা ঘ) সবগুলোই
১৬৮. কোনটি মূল্যবোধের চালিকাশক্তি?  
ক) উন্নয়ন খ) রাজনীতি  
গ) পরোপকার ঘ) সংস্কৃতি
১৬৯. বিশ্বব্যাংকের মতে সুশাসনের উপাদান কয়টি?  
ক) ৩টি খ) ৫টি গ) ৪টি ঘ) ৬টি
১৭০. বাংলাদেশ সর্বিধানের কোন অনুচ্ছেদে 'বার্ষিক আর্থিক বিবৃতি'—এর কথা উল্লেখ করা হয়েছে?  
ক) ৮৬ খ) ৪৭  
গ) ৮৭ ঘ) কোনোটিই নয়
১৭১.  $A = \{1, 2, 3, 6\}$ ,  $B = \phi$  হলে  $A \cup B =$  কত?  
ক)  $\{1, 2, 3, \phi\}$  খ)  $\{1, 3, 6, \phi\}$   
গ)  $\{1, 2, 3, 6\}$  ঘ)  $\{2, 3, 6, \phi\}$
১৭২. ০, ১, ২, ৩ অঙ্কগুলো দ্বারা কতগুলো চার অঙ্কের অর্থপূর্ণ সংখ্যা গঠন করা যাবে?  
ক) ১৮ খ) ৪৪ গ) ৭৬ ঘ) ২৪
১৭৩.  ${}^nC_4 = {}^nC_6$  হলে n এর মান কত?  
ক) ১৮ খ) ২০ গ) ১৪ ঘ) ৬
১৭৪. ১ থেকে ১৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল কত?  
ক) ১৯৬ খ) ১২০ গ) ১২৫ ঘ) ১৯০
১৭৫. ১২ এবং ৯৬ এর মধ্যে (এ দুটি সংখ্যাসহ) কয়টি সংখ্যা ৪ দ্বারা বিভাজ্য?  
ক) ২১ খ) ২৫ গ) ১৮ ঘ) ২২
১৭৬. একদল মহিষ প্রতিবার সমান সংখ্যায় ভাগ হয়ে ৪ পথে গমন করে, সাত ঘাটে পানি পান করে; ৮টি বৃক্ষের নিচে ঘুমায় এবং ১ জন গোয়ালী সমান সংখ্যক মহিষের দু'দোয়ায়; তাহলে মহিষের সংখ্যা কত?  
ক) ২৪ খ) ১৮৬ গ) ১৬৮ ঘ) ৪২
১৭৭. কোনো স্কুলে ছাত্রসংখ্যাকে ৫, ৮, ২০ দ্বারা ভাগ করলে প্রত্যেক বারই ৪ জন ছাত্র অবশিষ্ট থাকে। ঐ স্কুলে ছাত্রসংখ্যা কত?  
ক) ৪৪ খ) ৩৬ গ) ৪০ ঘ) ৪৮
১৭৮. চিনির মূল্য ২০% কমে যাওয়ায় চিনি ব্যবহার শতকরা কত ভাগ বাড়ালে চিনি বাবদ খরচ একই থাকবে?  
ক)  $11\frac{1}{3}\%$  খ) ২৫ গ) ৫%  $16\frac{2}{3}\%$
১৭৯. ৮৫ লিটার দ্রবণে পানি ও শুড়ের অনুপাত  $৮ : ৯$ । দ্রবণে কত লিটার শুড় আছে?  
ক) ৪০ লিটার খ) ৬৫ লিটার  
গ) ৩৫ লিটার ঘ) ৪৫ লিটার
১৮০. ২০০ টাকায় ১০টি ডিম কিনে, ৮টি করে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?  
ক) ২৬% লাভ খ) ২৫% ক্ষতি  
গ) ২৫% লাভ ঘ) ২০% লাভ

১৮১. একটি বইয়ের মূল্য ২৪ টাকা। এই মূল্যের বই তৈরি ব্যয়ের ৮০%। বাকি মূল্য সরকার ভর্তুকি দিয়ে থাকে। সরকার প্রতি বইয়ে কত টাকা ভর্তুকি দেয়?

- ক) ৩০ টাকা      খ) ৬ টাকা  
গ) ১২ টাকা      ঘ) ৩৬ টাকা

১৮২.  $\sqrt{289}$  is equal to—

- ক) 13      খ) 15      গ) 19      ঘ) 17

১৮৩.  $\log_3 27 + \frac{3}{2} \log_3 \sqrt{9}$  এর মান—

- ক) 4      খ) 3  
গ) 1      ঘ) কোনোটিই নয়

১৮৪. একটি সুস্থম বহুভুজের প্রত্যেকটি কোণ  $160^\circ$ । এর বাহুসংখ্যা কতগুলো হবে?

- ক) ৩০      খ) ১৮      গ) ২০      ঘ) ২১

১৮৫. বৃত্তের ব্যাস পাঁচগুণ বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল কতগুণ বৃদ্ধি পাবে?

- ক) ১৬      খ) ৯      গ) ৩০      ঘ) ২৫

১৮৬. আজ রবিবার হলে ২০০ দিন পর কী বার হবে?

- ক) শুক্রবার      খ) সোমবার  
গ) শনিবার      ঘ) বৃহস্পতিবার

১৮৭. ২, ৩, ৫, ৯, ১৭ — শূন্যস্থানের সংখ্যাটি কত?

- ক) ৫৫      খ) ২৬      গ) ৮১      ঘ) ৩৩

১৮৮. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?



- ক) ১৬৪      খ) ৯৭      গ) ১৩৭      ঘ) ১৩০

১৮৯. If 194 means AID, BAFF means what?

- ক) 2254      খ) 2664      গ) 2166      ঘ) 216

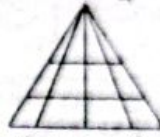
১৯০. ঘড়িতে যখন ৭টা বাজে তখন ঘণ্টা ও মিনিটের কাঁটা দুটির মধ্যবর্তী কোণ কত ডিগ্রি?

- ক)  $180^\circ$       খ)  $150^\circ$       গ)  $160^\circ$       ঘ)  $185^\circ$

১৯১. আয়নায় Professors-এর সঠিক প্রতিবিম্ব কোনটি?

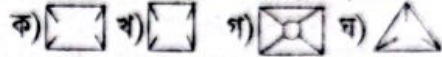
- ক) ২১০২২১০১৭      খ) ১১০১৬২২০১২  
গ) ২১০২২১০১৭      ঘ) ২১০২২১০১৭

১৯২. নিচের চিত্রে কয়টি ত্রিভুজ রয়েছে?

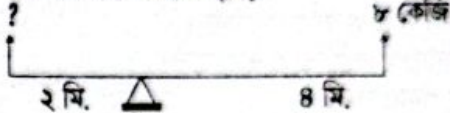


- ক) ২০      খ) ২৫      গ) ৩০      ঘ) ৩৫

১৯৩. নিচের ছবিগুলোর মধ্যে কোনটি ত্রিভুজ পরনের?



১৯৪. ভারসাম্য রক্ষা করতে নিচের চিত্রে বাম দিকে কত ওজন রাখতে হবে?



- ক) ২০ কেজি      খ) ৯ কেজি  
গ) ১৬ কেজি      ঘ) ৮ কেজি

১৯৫. P এবং Q দুই ভাই। R এবং S দুই বোন। P এর ছেলে S এর ভাই। তাহলে Q হয় R এর—

- ক) Uncle      খ) Father  
গ) Brother      ঘ) Son

১৯৬. দুই জন লোক একই জায়গা থেকে যাত্রা শুরু করে বিপরীত দিকে ৪ মিটার হেঁটে গেল। তারপর বাম দিকে ঘুরে আরও ৩ মিটার গেল। তাদের দুই জনের মধ্যে দূরত্ব কত?

- ক) ৮ মি.      খ) ১৬ মি.  
গ) ২০ মি.      ঘ) কোনোটিই নয়

১৯৭.  $\sqrt{a^2} =$  কত?

- ক) 0      খ) 1      গ)  $a^2$       ঘ)  $a^{\frac{1}{2}}$

১৯৮. ১, ২, ৩, ৫, ৮, ১৩, ২১, ৩৪, ..... ধারারটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৫৫      খ) ৮০      গ) ৬৭      ঘ) ৭০

১৯৯. কোনটি স্তম্ভ বানান?

- ক) Incyclopedia      খ) Secretariat  
গ) Sacrateriat      ঘ) Secraterait

২০০. স্ক্রু ও ঘড়ির কাঁটার ঘূর্ণন গতির দিক—

- ক) একই দিকে      খ) উল্টো দিকে  
গ) উলম্ব রেখায়      ঘ) কোনোটিই নয়

৪৭তম  
বিশেষ

সমাধান

১৮১. খ  
১৮২. ঘ  
১৮৩. ক  
১৮৪. খ  
১৮৫. ঘ  
১৮৬. ঘ  
১৮৭. ঘ  
১৮৮. ঘ  
১৮৯. গ  
১৯০. খ  
১৯১. ক  
১৯২. গ  
১৯৩. গ  
১৯৪. গ  
১৯৫. ক  
১৯৬. ঘ  
১৯৭. ঘ  
১৯৮. ক  
১৯৯. খ  
২০০. ক

## সব Address এক নয়

Address হলো তথ্যের একটি সংগ্রহ যা সাধারণত নির্দিষ্ট বিন্যাসে উপস্থাপিত হয়। অভিধান অনুসারে Address শব্দের অর্থ ঠিকানা, সম্বোধন রীতি, ভাষণ, বক্তৃতা, উদ্দেশ্য, পত্রের ঠিকানা, অভিভাষণ ইত্যাদি। তবে এটি কোনো ভবন, অ্যাপার্টমেন্ট, জমির প্লট বা অন্যান্য কাঠামোর অবস্থান নির্দেশ করতে বেশি ব্যবহৃত হয়। সাধারণত রাজনৈতিক সীমানা (জেলা, উপজেলা), রাস্তার নাম, ভবন বা অ্যাপার্টমেন্ট নম্বর, প্রতিষ্ঠানের নাম ইত্যাদি উল্লেখ থাকে। অনেক Address এ একটি বিশেষ কোডও থাকে, যাকে পোস্টাল কোড বা ডাক কোড বলা হয়। এটি নির্দিষ্ট এলাকা শনাক্ত করতে এবং ডাক পাঠানোর ক্ষেত্রে সহায়তা করে। ইন্টারনেটেও Address শব্দটি ব্যবহৃত হয় যেগুলো IP Address নামে পরিচিত। IP Address হলো একটি অনন্য সংখ্যা বা নম্বরের সমন্বয়, যা একটি নির্দিষ্ট কম্পিউটার, মোবাইল বা অন্য কোনো ডিভাইসের ইন্টারনেটকে শনাক্ত করতে ব্যবহৃত হয়। এটিকে ডিভাইসের ডিজিটাল ঠিকানাও বলা যায়।



# নন-ক্যাডার লিখিত সাজেশন্স

বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশনের নন-ক্যাডার পদে নিয়োগ চলমান। নন-ক্যাডার লিখিত (সাধারণ) পরীক্ষার্থীদের প্রস্তুতির সহায়ক হিসেবে এবার থাকছে বিষয়ভিত্তিক সাজেশন্স

## বাংলা

### ১. প্রবন্ধ রচনা করুন

- বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প।
- দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধি ও তার প্রতিকার।
- সাম্প্রদায়িক সম্প্রীতি ও বাংলাদেশ।
- নারীর ক্ষমতায়ন।
- রোহিঙ্গা সংকট।
- বাংলাদেশে তথ্যপ্রযুক্তি।
- পরিবেশ দূষণ ও তার প্রতিকার।
- জলবায়ু পরিবর্তন ও বাংলাদেশ।
- নৈতিক শিক্ষা ও মূল্যবোধ।
- যুদ্ধ ও বিশ্বশান্তি।

### ২. সারমর্ম লিখুন

- ক. সন্ধ্যা যদি নামে পথে, চন্দ্র যদি পূর্বাচল কোণে না হয়  
উদয় / তারকার পুঞ্জ যদি নিভে যায় প্রলয় জলদে, না  
করিব ভয় / হিংস্র উর্মি ফণা তুলি, বিভীষিকা মূর্তি ধরি  
যদি গ্রাসিবারে আসে, / সে মৃত্যু লজিয়া যাব সিদ্ধুপারে  
নবজীবনের নবীন আশ্বাসে।
- খ. বহুদিন ধরে বহু দেশে দূরে  
বহু ব্যয় করি বহু দেশ ঘুরে  
দেখিতে গিয়াছি পর্বতমালা,  
দেখিতে গিয়াছি সিদ্ধু।  
দেখা হয় নাই চক্ষু মেলিয়া  
ঘরে হতে শুধু দুই পা ফেলিয়া  
একটি ধানের শিষের উপরে  
একটি শিশির বিন্দু।
- গ. আমি চাই মহত্ত্বের মহৎ পরাণ  
মুকুতা মাণিক্য নির্ধি  
আমারে দিওনা বিধি।  
চাহিনে এ জগতের রাজত্ব সম্মান  
বাঞ্ছিত পরাণ পেলে  
মেখে নেব মনুষ্যত্ব- শ্রেষ্ঠ উপাদান  
প্রাণের সাধক আমি, সাধনীয় প্রাণ।
- ঘ. দৈন্য যদি আসে আসুক লজ্জা কিবা তাহে?  
মাথা উঁচু রাখিস।  
সুখের সাথী সুখের পানে যদি না চাহে  
ধৈর্য ধরে থাকিস।  
রুদ্ররূপে তীব্র দুঃখ যদি আসে নেমে,  
বুক ফুলিয়ে দাঁড়াস।  
আকাশ যদি বজ্র নিয়ে মাথায় পড়ে ভেঙে  
উর্ধ্ব দু'হাত বাড়াস।

### ৩. পত্র লিখুন

- ক. মশক নিধনের জন্য অনুরোধ জানিয়ে আপনার এলাকায় মেয়রের কাছে একটি পত্র লিখুন।
- খ. মাদকাসক্তির কুফল সম্পর্কে জনসচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে আপনার মতামত প্রকাশ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি পত্র লিখুন।
- গ. ডেস্কটপ প্রতিকারের আবেদন জানিয়ে কর্তৃপক্ষের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি পত্র লিখুন।
- ঘ. বৃক্ষরোপণ ও সংরক্ষণের যৌক্তিকতা দেখিয়ে কলেজ পড়য়া ছোট ভাইকে অনুপ্রাণিত করে একটি পত্র লিখুন।
- ঙ. প্লাস্টিকজাত পণ্যসামগ্রী কীভাবে প্রাকৃতিক ভারসাম্য বিনষ্ট করছে তা জানিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের উপযোগী একটি পত্র লিখুন।

### ৪. অনুবাদ

- ক. Bhutan is a lovely country with a lots of natural beauty. It has big mountains covered in snow.....
- খ. Patience is a great virtue. None can make progress without patience.....
- গ. Fishermen work by day and by night. Many fishermen go to fish at night.....
- ঘ. In this life there are no gains without pains. Life indeed, would be dull if there were no difficulties.....
- ঙ. Water is an important element of the environment. It is very necessary for men, animals and the plants world.

### ৫. বাংলা ব্যাকরণ

- ক. 'কাঁচা' অথবা 'হাত' শব্দ ব্যবহার করে ভিন্নার্থক পাঁচটি বাক্য তৈরি করুন।
- খ. প্রমিত বাংলা বানান রীতির পাঁচটি নিয়ম লিখুন।
- গ. উদাহরণসহ গড় বিধানের পাঁচটি বিধান বর্ণনা করুন।
- ঘ. অর্থ উল্লেখ করে নিচের বাগধারাগুলো দিয়ে বাক্য রচনা করুন : অ আ ক খ; অন্ন মারা; উলুখাগড়া; বুবেরের ধন; চীনা জোক।



## ইংরেজি

### 1. Essay writing

- Healthcare in Bangladesh
- International Mother Language Day
- Your Career Planning
- Quality Education
- Importance of Primary Education
- Online Business in Bangladesh
- Earthquakes
- Artificial Intelligence
- E-learning
- Climate Change.

### 2. Application writing

- a. Write a letter to the editor of a newspaper giving your views on the price hike of necessary commodities.
  - b. Write an application to the superior officer in your department praying for three days casual leave.
  - c. Write a letter to your younger brother about the bad effects of keeping late hours in bed.
  - d. Write an application to your Civil Surgeon complaining about inadequate supply of medicine in your Upazila Health Complex.
  - e. Write a letter to the editor of an English daily about the problems created by the hawkers on the footpath.
3. এ অংশে একটি Passage থাকবে এবং সেটির ওপর দুটি প্রশ্ন দেওয়া থাকবে। Passage-টির সাপেক্ষে প্রশ্নগুলোর উত্তর করতে হবে।
4. Fill in the blanks with appropriate preposition
- a. She was married — a rich man.— to.
  - b. The teacher is not popular — the students.— among.

c. The employee failed to comply — the instruction.— with.

d. The old man died — accident.— by.

e. A rich man has set — this school.— up.

### 5. Correct the following sentences

- a. He gave me a small number of money.
- b. We are united together.
- c. King Lear is one of the best tragedy by Shakespeare.
- d. Rina looked forward to get a reply.
- e. Both his daughter and son is the students of this University.

### 6. Make sentences with the following phrases/ idioms

In black and white, Came Into Force, Die in harness, Far and Wide, Over and above.

### 7. Transformation of sentences

- a. How did you do it. (Make it passive)
- b. Indiscipline should not be encouraged. (Make it active)
- c. Honesty is the best policy. (Make it comparative)
- d. He has said to me 'When will you come?' (Change narration)
- e. Only Allah can help us. (Make it negative)

### 8. Tag question

- a. I am a teacher, —?— aren't I.
- b. Let's do it, —?— shall we.
- c. He seldom comes here, —?— does he.
- d. You cannot ignore me, —?— can you.
- e. He did it, —?— didn't he.

### 9. Complete the following sentences

- a. When he came to Dhaka, —.
- b. Despite — he attended the function.
- c. Had I not met her that day —.
- d. No sooner had he —.
- e. If she agreed —.

## আম খেলে ঘুম হয় কেন?

আম দারুণ সুস্বাদু একটি ফল। কাঁচা বা পাকা, আম পছন্দ করে না এমন লোক পাওয়া দুষ্কর। ভালো ঘুম হয় এই সুস্বাদু ফল আম খেলে। আম খেলে ঘুম পাওয়ার কারণ কী? পাকা আমে রয়েছে প্রচুর ট্রিপটোফ্যান, যা নিদ্রাকর্ষক রাসায়নিক হিসেবে কাজ করে। বিশেষ করে রাতে ঘুমানোর আগে আম খেলে তন্দ্রাভাব প্রবল হয়ে ওঠে। পাকা আম খেলে ঘুম আসার কয়েকটি কারণ হলো—



- **ট্রিপটোফ্যান** : আমে ট্রিপটোফ্যান নামক অ্যামিনো অ্যাসিড থাকে যা সেরোটোনিन এবং মেলাটোনিन নামক হরমোন তৈরিতে সাহায্য করে। এই দুটি হরমোন ঘুম এবং মুড নিয়ন্ত্রণ করে।
- **ইনসুলিন নিঃসরণ** : আমে প্রাকৃতিক চিনি (ফ্রুকটোজ ও গ্লুকোজ) বেশি থাকে, যা রক্তে শর্করার পরিমাণ বাড়িয়ে দিতে পারে। এর ফলে ইনসুলিনের নিঃসরণ বেড়ে যায়, যা ঘুমের অনুভূতি সৃষ্টি করে।
- **ক্লান্তি ও অলসতা** : অতিরিক্ত পরিমাণে আম খেলে শরীরে ক্লান্তি ও অলসতা দেখা দিতে পারে, যার কারণে ঘুম ঘুম ভাব আসতে পারে।
- **হজম প্রক্রিয়া** : আমে থাকা ফাইবার হজমে সাহায্য করে, তবে বেশি পরিমাণে খেলে হজম হতে সময় লাগতে পারে যার কারণেও ঘুম ঘুম ভাব আসতে পারে।

## সাধারণ জ্ঞান

### ■ বাংলাদেশ বিষয়াবলি

১. বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান লিখুন।
২. ন্যায়শাল কী? বাংলাদেশ সংবিধানের কত অনুচ্ছেদে ন্যায়শাল নিয়োগের বিষয়টি বিবৃত হয়েছে?
৩. জব আন্দোলনের প্রধান ঘনিষ্ঠলো তারিখসহ উল্লেখ করুন।
৪. ব্লু-ইকোনমি কী? বাংলাদেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে ব্লু-ইকোনমির সুযোগসমূহের সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দিন।
৫. বাংলাদেশের পদ্মা, মেঘনা ও কর্ণফুলী নদীর উৎসসহ সংক্ষেপে গতিপথ বর্ণনা করুন।
৬. সমুদ্র সম্পদে বাংলাদেশের অর্জন ও সম্ভাবনা বিষয়ে আপনার মতামত দিন।
৭. চতুর্থ শিল্পবিপ্লব কী? বাংলাদেশের জন্য চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের কয়েকটি চ্যালেঞ্জ উল্লেখ করুন।
৮. বাংলাদেশে কতজনের স্থানীয় সরকারব্যবস্থা বিদ্যমান রয়েছে? উদাহরণসহ লিখুন।
৯. বাংলাদেশের অর্থনীতিতে অভিবাসী শ্রমিকদের অবদান আলোচনা করুন।
১০. বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে অভিন্ন নদীর সংখ্যা কতটি? প্রসিদ্ধ কয়েকটির নাম লিখুন।
১১. 'বাংলাদেশের পরিবেশ সংরক্ষণে সুন্দরবনের ভূমিকা'-বিষয়ে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করুন।
১২. বাংলাদেশের সংবিধানের কয়টি অনুচ্ছেদে নাগরিকদের মৌলিক অধিকারের বিষয় উল্লেখ রয়েছে?
১৩. ঢাকা শহরের বায়ুদূষণের কারণসমূহ এবং তা নিরসনে করণীয় সংক্ষেপে লিখুন।
১৪. ২০২৪ সালের গণঅভ্যুত্থানের তাৎপর্য সংক্ষেপে বর্ণনা করুন।
১৫. বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থানসহ সুবিধাগুলো সম্পর্কে সংক্ষেপে লিখুন।
১৬. Demographic Divident কী? বাংলাদেশে এর সুফল সম্পর্কে লিখুন।
১৭. বাংলাদেশের ভূ-প্রকৃতি কীরূপ? ভূ-প্রকৃতি অনুসারে বাংলাদেশকে কয়ভাগে ভাগ করা হয়েছে?
১৮. বাংলাদেশ ও চীনের কূটনৈতিক সম্পর্কের ইতিহাস লিখুন।
১৯. বঙ্গভঙ্গ কখন হয়? বঙ্গভঙ্গ রদের কারণগুলো কী ছিল?
২০. কে, কখন লাহোর প্রস্তাব করেন? লাহোর প্রস্তাবের মূল বক্তব্য কী ছিল?

### ■ আন্তর্জাতিক

১. জাতিসংঘের প্রধান অঙ্গ সংগঠনগুলোর নাম লিখুন।
২. সাফটা (SAFTA) থেকে বাংলাদেশ কীভাবে সুবিধা পেতে পারে?
৩. G-7 জোটের দেশগুলোর নাম লিখুন।
৪. ASEAN-এর পূর্ণরূপ কী? এটি কখন গঠিত হয়? এর সদস্য সংখ্যা কত?
৫. সার্কের সদস্য দেশ কয়টি ও কী কী? সর্বশেষ সদস্য দেশ কোনটি এবং কত সালে সদস্যপদ লাভ করে?

৬. নর্ডিক (NORDIC) দেশ কলা হয় কোন দেশগুলোকে?
৭. রেইঙ্গা সমস্যা কেন বৈশ্বিক সমস্যা? আলোচনা করুন।
৮. Green Peace কী? এটি কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?
৯. BIMSTEC কী? এর সদস্য রাষ্ট্রগুলোর ভূমিকা সংক্ষেপে আলোচনা করুন।
১০. পূর্ণরূপ লিখুন : SAFTA, LASER, ANZUS.
১১. ন্যাটোর (NATO) বর্তমান সদস্য সংখ্যা কত? সর্বশেষ এ জোটে যোগদানকারী দেশের নাম লিখুন।
১২. ইন্টারপোল কী? এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
১৩. পূর্ণরূপ লিখুন : OPEC, EU ও UNESCO.
১৪. কূটনৈতিক সম্পর্ক বলতে কী বোঝায়?
১৫. ভারত ও চীনের মধ্যকার অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিষয়ে সংক্ষিপ্তভাবে আলোচনা করুন।
১৬. তাইওয়ান প্রণালিটি যুক্তরাষ্ট্রের নিকট গুরুত্বপূর্ণ হয়ে উঠছে কেন?
১৭. বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি (WFP) কী? এটি কবে গঠিত হয়?
১৮. পাকিস্তান ও ভারতের মধ্যে বর্তমানে বিরাজমান সম্পর্কের ওপর সংক্ষেপে আলোকপাত করুন।
১৯. লোহিত সাগর কোন দুটি মহাদেশকে পৃথক করেছে এবং অস্ট্রেলিয়া শব্দের অর্থ কী?
২০. আন্তর্জাতিক বিচার আদালত কোথায় অবস্থিত এবং কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

## বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি

১. URL কী? এর পূর্ণরূপ লিখুন।
২. মেইনফ্রেম কম্পিউটার কোথায় কোথায় ব্যবহার করা হয়?
৩. মানুষের রক্তের গ্রুপ কয়টি ও কী কী? সর্বজনীন দাতা গ্রুপ কোনটি?
৪. ম্যালেরিয়া ও ডেঙ্গু জ্বরের বাহকের নাম লিখুন।
৫. GPS-এর পূর্ণরূপ লিখুন। এর প্রধান কাজ কী?
৬. নবায়নযোগ্য জ্বালানি বলতে কী বোঝায়? এর উপকারিতা কী?
৭. ব্লুউড কম্পিউটিং বলতে কী বোঝায়? সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করুন।
৮. PDF ও WiFi-এর পূর্ণরূপ লিখুন।
৯. দেহ গঠনে কোন উপাদানের ভূমিকা বেশি? কোন ডালের সঙ্গে ল্যাথারিজম (Lathyrism) রোগ সম্পর্কিত?
১০. পূর্ণরূপ লিখুন : MICR, LASER.
১১. প্রম্মেদন বলতে কী বোঝায়?
১২. চ্যাটজিপিটি (ChatGPT) ও ডিপসিক (DeepSeek) কী?
১৩. Computer Virus কী? ভাইরাস প্রতিরোধে দুটি সফটওয়্যারের নাম লিখুন।
১৪. সাইবার অপরাধ কাকে বলে?
১৫. হ্যাকার (Hacker) ও ক্র্যাশার (Cracker) কাদেরকে বলা হয়?
১৬. রক্তে হিমোগ্লোবিনের কাজ কী? মানুষের গায়ের রং কীসের ওপর নির্ভর করে?
১৭. পৃথিবীর তাপমাত্রা বৃদ্ধির জন্য কোন গ্যাস দায়ী? SMOG কী?
১৮. লুই পাস্তুর কোন দেশের রসায়নবিদ? তিনি কী আবিষ্কার করেন?
১৯. হাবল টেলিস্কোপ কী? এর কাজের ধরন বর্ণনা করুন।
২০. অনুচক্রিকা কী? এর কাজ কী?

### গণিত

১. ১০ টাকায় ১০টি ও ৮টি দরে সমান সংখ্যক লিচু ক্রয় করে ১০ টাকায় ৯টি দরে বিক্রয় করলে, শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?  
উত্তর : ক্ষতি ১.২৪%।
২.  $a = \sqrt{6} + \sqrt{5}$  হলে,  $\frac{a^6 - 1}{a^3}$  এর মান নির্ণয় করুন।  
উত্তর :  $46\sqrt{5}$ ।
৩.  $a + b = \sqrt{7}$  এবং  $a - b = \sqrt{5}$  হলে  $8ab(a^2 + b^2)$  এর মান নির্ণয় করুন।  
উত্তর : 24।
৪. একটি বাড়ির বিদ্যুৎ বিলের পরিমাণ ১২৮০ টাকা। বিলে সরকারি ভর্তুকি ২০% হলে ঐ বিলে সরকার কত টাকা ভর্তুকি দিয়েছে। উত্তর : ২৫৬ টাকা।
৫.  $a + \frac{1}{a} = 3$  হলে  $a^4 + \frac{1}{a^4}$  এর মান কত? উত্তর : 47।
৬.  $x + y = 2$  এবং  $x^2 + y^2 = 4$  হলে,  $x^3 + y^3$  এর মান নির্ণয় করুন। উত্তর : 8।
৭. সরল করুন :  $\frac{3 \cdot 2^n - 4 \cdot 2^{n-2}}{2^n - 2^{n-1}}$  উত্তর : 4।
৮. একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের সমান বাহুদ্বয়ের প্রত্যেকটির দৈর্ঘ্য ১০ সে. মি. এবং বাহুদ্বয়ের অন্তর্ভুক্ত কোণ  $85^\circ$  হলে ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল নির্ণয় করুন।  
উত্তর :  $25\sqrt{2}$ ।
৯. করিম ও রহিমের আয়ের অনুপাত ৩:৪। তাদের ব্যয়ের অনুপাত ৪:৫। যদি করিমের সঞ্চয় তার আয়ের  $\frac{3}{8}$  অংশ হয়, তাদের সঞ্চয়ের অনুপাত নির্ণয় করুন।  
উত্তর : ১২ : ১৯।
১০.  $a = \sqrt{5} + \sqrt{3}$  হলে  $\frac{a^2 + 2}{2a}$  এর মান নির্ণয় করুন।  
উত্তর :  $\sqrt{5}$ ।

### মানসিক দক্ষতা

১. একজন ছাত্রকে বলা হলো একটি সংখ্যাকে ২ দ্বারা গুণ করে ৩ যোগ করতে। সে তা না করে এর পরিবর্তে প্রথমে ৩ যোগ করলো ও পরে ২ দ্বারা গুণ করলো। সে যদি উত্তর ২০ পেয়ে থাকে তাহলে সঠিক উত্তর কত হবে।  
উত্তর : ১৭।
২. ২০০৯ সালের ১ জানুয়ারি বৃহস্পতিবার ছিল। সে বছর ৩১ ডিসেম্বর কী বার ছিল?  
উত্তর : বৃহস্পতিবার।
৩. একটি পঞ্চভুজের অন্তঃকোণের সমষ্টি কয় সমকোণ?  
উত্তর : ৬ সমকোণ।
৪. ১, ৬, ১২, ৩৬, ৭২, —। শূন্য স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?  
উত্তর : ২১৬।
৫. কিলোমিটার, কিলোগ্রাম, মাইল, পজ এদের মধ্যে কোনটি আলাদা?  
উত্তর : কিলোগ্রাম।
৬. পিয়াজ, টমেটো, আলু, পাজর-এর মধ্যে কোনটি আলাদা।  
উত্তর : টমেটো।
৭. আগামী পরশু রফিকের জন্মদিন। পরের সপ্তাহের সেইদিন একটি উৎসব। আজ রবিবার হলে উৎসবের পরের দিন কী বার হবে?  
উত্তর : বুধবার।
৮. সাপেহা একটি বাসিকা শ্রেণির উত্থাপন থেকেই একাদশতম স্থানে থাকলে মোট বাসিকা কতজন?  
উত্তর : ২১ জন।
৯. ৪৩, ২৩, ১৯, ১৬ এখানে কোন সংখ্যাটি অন্যরকম?  
উত্তর : ১৬।
১০. ১০, ২২, ৪৬, ৯৪, —। শূন্যস্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?  
উত্তর : ১৯০।

### একইরকম কিছু শব্দ ভিন্নার্থে ব্যবহার

- ♦ Agreement (চুক্তি বা সম্মত হওয়া) : শব্দটি দ্বারা সাধারণত ঐ ধরনের চুক্তিকে বোঝানো হয়ে থাকে যা প্রকাশভঙ্গির দৃষ্টিকোণ থেকে তুলনামূলকভাবে আনুষ্ঠানিক পরিধির দিক থেকে সীমিত এবং যার সাথে সংশ্লিষ্ট পক্ষগুলোর সংখ্যা কম। Agreement অনেক সময় সাধারণ ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠানের মধ্যেও হতে পারে এবং সকল সময় আন্তর্জাতিক আইনের আওতায় নাও পড়তে পারে।
- ♦ Treaty (চুক্তি) : এমন চুক্তি যার আওতায় দুই বা ততোধিক রাষ্ট্র নিজেদের মধ্যে আন্তর্জাতিক আইনের মাধ্যমে সম্পর্ক প্রতিষ্ঠায় আগ্রহী যার আওতায় নিজেরা কিছু বাধ্যবাধকতার অধীন হয়। প্রায় সব ক্ষেত্রেই চুক্তিসমূহ লিখিত রূপে সম্পাদিত হয়।

- ♦ Protocol (আনুষ্ঠানিক প্রক্রিয়া) : প্রটোকল দ্বারা চুক্তির তুলনায় অপেক্ষাকৃত কম আনুষ্ঠানিক এগ্রিমেন্টকে বোঝায়।
- ♦ Memorandum of Understanding-MoU (সমঝোতা স্মারক) : MoU হলো দুটি বা তার বেশি পক্ষের মধ্যে একটি লিখিত দলিল, যা তাদের পারস্পরিক বোঝাপড়া এবং সহযোগিতার কাঠামো নির্ধারণ করে। এটি একটি আনুষ্ঠানিক চুক্তি নয় বা আইনগত বাধ্যতামূলক নয়, তবে এটি একটি প্রস্তাবিত কর্মসূচী নির্দেশ করে এবং পক্ষগুলোর মধ্যে একটি সাধারণ বোঝাপড়া প্রকাশ করে।



সমুদ্র পৃথিবীর অন্যতম মূল্যবান প্রাকৃতিক সম্পদ। সমুদ্র মৎস্য ও মৎস্য সম্পদের মাধ্যমে মানুষের খাবার চাহিদা মেটায়, যাতায়াত ও পণ্য পরিবহণের মাধ্যম হিসেবে ব্যবহৃত হয়।

২. সন্ধিবিচ্ছেদ করুন

উচ্ছ্বল = উৎ + শ্বল • ক্ষিতীশ = ক্ষিতি + ইশ  
 • কুঙ্কটিকা = কুৎ + ঝটিকা • রাজী = রাজ্ + নী  
 • নাব্য = নৌ + য

৩. ব্যাসবাক্যসহ সমাস নির্ণয় করুন

| প্রদত্ত শব্দ | ব্যাসবাক্য             | সমাস                 |
|--------------|------------------------|----------------------|
| ইত্যাদি      | ইতি হতে আদি            | পঞ্চমী তৎপুরুষ সমাস  |
| আনাকম        | আনা কম যার             | বহুব্রীহি সমাস       |
| উপদেবতা      | ইনি দেবতা              | অব্যয়ীভাব সমাস      |
| রাষ্ট্রনীতি  | রাষ্ট্র পরিচালনার নীতি | মধ্যপদলোপী কর্মধারয় |
| গণধোলাই      | গণ দ্বারা ধোলাই        | তৃতীয়া তৎপুরুষ      |

**বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট**

পদ : স্টোর কিপার

পরীক্ষা : ২৪ জুন ২০২২

১. ভাবসম্প্রসারণ করুন

'তুমি অধম, তাই বলিয়া আমি উত্তম হইব না কেন' অন্যের অন্যায়ে, অমানবিক ও অশুভ আচরণ কখনো মানুষের অনুকরণীয় ও অনুসরণীয় আদর্শ হতে পারে না। কলুষময় পরিবেশের মধ্যে থাকলেও প্রকৃত মানুষের সাধনা হওয়া উচিত সত্য, ন্যায় ও মানবিকতার আদর্শে জীবন গঠন। মনুষ্যত্বের এই সাধনাতৈই মানুষ প্রকৃত মানুষ হয়ে উঠতে পারে। চরিত্র-বৈশিষ্ট্য ও মানসিকতার বিচারে সংসারে সব মানুষ অভিন্ন চরিত্রের হয় না, মানুষের মধ্যে ভালোও আছে মন্দও রয়েছে। এদের মধ্যে উত্তম মানুষই হলো

সমাজের আদর্শ। এদের জীবনযাপন সহজ-সরল অন্যায়ের। অন্যায় পথে অর্থবিত্ত অর্জনের সব ধরনের মোহ থেকে এরা মুক্ত। নিজের সাধ্য ও সামর্থ্য মতো তারা অন্যের কল্যাণের চেটায় সচেতন থাকেন। পক্ষান্তরে যারা অধম তারা স্বার্থান্বেষী, অর্থলোলুপ। সমাজের মঙ্গলের চেয়ে ছলে-বলে-কৌশলে অন্যায় পন্থায় নিজের স্বার্থ হাসিলই এদের একমাত্র লক্ষ্য। স্বভাব বৈশিষ্ট্যের দিক থেকে তারা নীচ ও খল প্রকৃতির। অবৈধ পন্থায় উপার্জিত অর্থ ও বিস্তার দস্তাবেজ তারা ধরাকে সরা জ্ঞান করেন। অন্যকে শোষণ ও লুণ্ঠন করে সম্পদ বৃদ্ধিতে তাদের আনন্দ। ঈর্ষা, হিংসা, জিঘাংসা তাদের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য। অর্থ-বিত্ত ও ক্ষমতার জোরে তারা সমাজে হয়তো সাময়িক দাপটে রাজত্ব প্রতিষ্ঠা করেন, কিন্তু চূড়ান্ত বিচারে তারা নিন্দিত হয়। এদের পথ সর্বদাই পরিত্যাজ্য। এদের সঙ্গে সম্পর্কও পরিহার্য। বহুত অধম না হয়ে উত্তম হওয়াই মনুষ্যত্বের সাধনা। উত্তম আদর্শই মানব জীবনের আদর্শ।

২. অর্থসহ বাক্য লিখুন

- ক. গাছপাথর (হিসাব-নিকাশ)— জীবনের গাছপাথর খুব কঠিন জিনিস, সহজে মেলে না।
- খ. অন্ধিসন্ধি (গোপন তথ্য)— অফিসের অন্ধিসন্ধির খবর রফিক সাহেব ছাড়া কেউ জানে না।
- গ. শিরে সংক্রান্তি (আসন্ন বিপদ)— এখন আমার শিরে-সংক্রান্তি, কীভাবে সব সামলাব তাই চিন্তা করছি।
- ঘ. ফপার দালাল (উপযাচক হয়ে অন্যের ব্যাপারে কথা বলা)— পারিবারিক সমস্যা সমাধানে করিমকে ডাকা না হলেও এখানে সে ফপার দালাল সেজেছে।
- ঙ. মণিহারা ফণী (প্রিয়জনের জন্য অস্থির লোক)— একমাত্র পুত্র বিদেশে চলে যাওয়াতে আমেনা বেগম মণিহারা ফণীর মতো হয়ে গেছে।

**কিউবা : পৃথিবীর চিনির আধার**

কিউবা বিশ্বের অন্যতম প্রধান চিনি উৎপাদনকারী দেশ। চিনিকে কেন্দ্র করে দেশটির শিল্প বিকশিত হয়। ১৯৬০-এর দশক পর্যন্ত কিউবা বিশ্বের বৃহত্তম চিনি উৎপাদনকারী ও রপ্তানিকারক দেশ ছিল। চিনি শিল্পের সেই সোনালি অতীতের জন্যে কিউবাকে 'চিনির বাটি' বা 'চিনির আধার' (Sugar Bowl) বলা হয়। ১৯৫৯ সালে কিউবায় বিপ্লব সংঘটিত হয়। তখন পশ্চিমা দুনিয়ায় কিউবাই প্রথম সমাজতান্ত্রিক দেশ হিসেবে আত্মপ্রকাশ করে। ৮ মে ১৯৬০ ফিদেল ক্যাস্ত্রো সোভিয়েত ইউনিয়নের সাথে কূটনৈতিক সম্পর্ক প্রতিষ্ঠা করে। এরপর কিউবা সোভিয়েত ইউনিয়ন থেকে তেল কিনে তা শোধনের জন্য তখন পর্যন্ত কার্যত মার্কিন টেক্সাকো, এসো ও শেলের রিফাইনারিতে দিলে তারা সোভিয়েত তেল শোধন করতে অস্বীকার করে। কিউবা এরপর সব শোধনাগার জাতীয়করণ করে। এরপরই ৬ জুলাই ১৯৬০ কিউবার প্রধান চিনি আমদানিকারক দেশ যুক্তরাষ্ট্র দেশটির চিনি কেনা বন্ধ ঘোষণা করে। ৯ জুলাই ১৯৬০ সোভিয়েত ইউনিয়ন কিউবার চিনি কেনার ঘোষণা দেয়। অন্যদিকে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র শুধু চিনি আমদানি বন্ধ করেই ক্ষান্ত হয়নি, বরং ১৯৬২ সালে কিউবার সাথে প্রায় সকল ব্যবসা-বাণিজ্য বন্ধ করে দেয়। ফলে কিউবা বাণিজ্য ও বিনিয়োগের ক্ষেত্রে ব্যাপক মাত্রায় নির্ভরশীল হয়ে পড়ে সোভিয়েত ইউনিয়নের ওপর। ১৯৯১ সালে সোভিয়েত ইউনিয়ন ভেঙে গেলে কিউবা বাণিজ্য ও বিনিয়োগে বিশেষভাবে অরক্ষিত হয়ে পড়ে। সেই সাথে দেশটির চিনির উৎপাদন ও রপ্তানি কমতে থাকে। ফলে সেই স্থান দখল করে নেয় ব্রাজিল।



পর্ব-৫  
বিষয়  
বাংলা

## Question Bank on New Circular

প্রতি মাসেই বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে চাকরির নিয়োগ বিজ্ঞপ্তি প্রকাশিত হয়। এরই প্রেক্ষিতে গুরুত্বপূর্ণ নিয়োগ পরীক্ষার বিগত প্রশ্ন থেকে বাংলা বিষয় নিয়ে এবারের আয়োজন

### বন্ধ ও পাট মন্ত্রণালয়

পদ : টেলিটাইল কলেজের ইন্সট্রাক্টর  
পরীক্ষা : ২৭ সেপ্টেম্বর ২০১৮

- ❖ 'রক্তকরবী' নাটকটির রচয়িতা কে?— রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- ❖ গৃহ ও হৃত বিধান কোন শ্রেণির শব্দে অনুসৃত হয়?— তৎসম।
- ❖ 'কোথায় যাওয়া হচ্ছে?'-এটি কোন বাক্যের উদাহরণ?— ভাববাচ্য।
- ❖ বাংলা গদ্যের জনক কাকে বলা হয়?— ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর।
- ❖ বাংলা কবিতার অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তক কে?— মাইকেল মধুসূদন দত্ত।
- ❖ কোনটির 'অর্থবাচকতা' নেই কিন্তু 'অর্থদ্যোতকতা' আছে?— উপসর্গ।
- ❖ ছন্দের জাদুকর বলা হয় কোন কবিকে?— সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত।
- ❖ 'পটল তোলা' বাগধারাটির সঠিক অর্থ কোনটি?— মারা যাওয়া।
- ❖ 'একান্তরের ডায়েরী' কে লিখেছেন?— বেগম সুফিয়া কামাল।
- ❖ 'বাধনহারা' কাজী নজরুল ইসলামের কোন শ্রেণির রচনা?— উপন্যাস।
- ❖ মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নাটক কোনটি?— পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়।
- ❖ 'চোখের বলি' উপন্যাসের রচয়িতা কে?— রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- ❖ 'আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো ২১শে ফেব্রুয়ারি' গানটির রচয়িতা কে?— আবদুল গাফফার চৌধুরী।
- ❖ কোনটি বেগম রোকেয়ার রচনা?— অবরোধবাসিনী।
- ❖ 'অনুরাগ' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?— বিরাগ।
- ❖ কোনটি বহুব্রীহি সমাসের উদাহরণ?— দশানন।
- ❖ বাংলা ভাষার আদি গ্রন্থ কোনটি?— চর্যাপদ।
- ❖ 'মৈমনসিংহ গীতিকার' সংগ্রহ করেছিলেন— চন্দ্রকুমার দে।
- ❖ কোন ভাষা থেকে বাংলা ভাষার উৎপত্তি?— মাগধী প্রাকৃত।
- ❖ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের ছদ্মনাম কী?— ভানুসিংহ ঠাকুর।
- ❖ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের প্রথম প্রকাশিত বাংলা উপন্যাস কোনটি?— দুর্গেশনন্দিনী।
- ❖ ত্রিষ্কার মূল অংশকে কী বলে?— ধাতু।

### বন্ধ অধিদপ্তর

পদ : অফিস সহায়ক  
পরীক্ষা : ১৯ জানুয়ারি ২০২৪

- ❖ কোন ভাষা হতে বাংলা ভাষার জন্ম— বঙ্গ-কামরূপী।
- ❖ 'ব্যাকরণ' শব্দের সঠিক অর্থ কোনটি?— বিশেষভাবে বিশ্লেষণ।
- ❖ বাংলা ভাষায় মোট বর্ণ কয়টি?— ৫০টি।

- ❖ 'ক্ষ' বর্ণটি কোন কোন বর্ণের সমষ্টি?— হ + ম।
- ❖ 'ষষ্ঠ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?— ষষ্ + থ।
- ❖ 'গ-তু' বিধি সাধারণত কোন শব্দে প্রযোজ্য?— তৎসম।
- ❖ কোনটি গণনাবাচক?— সাত।
- ❖ বচন অর্থ কী?— সংখ্যার ধারণা।
- ❖ 'পোলাও' শব্দটি— ফারসি।
- ❖ 'সংবাদপত্র' কোন সমাস?— মধ্যপদলোপী কর্মধারয়।
- ❖ 'প্রচুর'-এর বিশেষ্য রূপ— প্রাচুর্য।
- ❖ 'বসুমতী' শব্দের অর্থ— ধরিত্রী।
- ❖ 'Agenda' শব্দের সঠিক পরিভাষা— আলোচ্যসূচি।
- ❖ 'বিশ্বজনের হিতকর' এককথায় কী বলে?— বিশ্বজনীন।
- ❖ 'শিরে-সংক্রান্তি' বাগধারাটির অর্থ— আসন্ন বিপদ।
- ❖ কোন বানানটি শুদ্ধ?— সমীচীন।
- ❖ 'সম্বয়িতা' কার কাব্য সংকলন?— রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।
- ❖ 'জীবন-বন্দনা' কবিতা কে রচনা করেন?— কাজী নজরুল ইসলাম।
- ❖ 'সাঁঝের মায়া' কার লেখা?— সুফিয়া কামাল।
- ❖ 'জমিদার দর্পণ' নাটকটির নাট্যকার কে?— মীর মশাররফ হোসেন।
- ❖ সঠিক ইংরেজি বানান কোনটি?— Lieutenant।

### বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট

পদ : অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক  
পরীক্ষা : ২২ জুলাই ২০২২

১. 'ব্লু-ইকোনমি' সম্পর্কে লিখুন।  
সুনীল অর্থনীতি বা সমুদ্র অর্থনীতি (Blue economy) হলো সমুদ্র সম্পদনির্ভর অর্থনীতি, সমুদ্রের বিশাল জলরাশি এবং এর তলদেশের বিভিন্ন প্রকার সম্পদকে কাজে লাগানোর অর্থনীতি। সমুদ্র থেকে আহরণকৃত সমস্ত সম্পদ সুনীল অর্থনীতির আওতাভুক্ত। ১৯৯৪ সালে অধ্যাপক গুন্টার পাউলি ভবিষ্যৎ অর্থনীতির রূপরেখা প্রণয়নে একটি টেকসই ও পরিবেশবান্ধব মডেল হিসেবে সুনীল অর্থনীতির ধারণা প্রদান করেন। যেখানে একটি দেশের সামুদ্রিক পরিবেশ কিংবা সামুদ্রিক সম্পদের সৃষ্টি ব্যবহার ও রক্ষণাবেক্ষণ নিয়ে আলোচনা করা হয়। বিশ্বব্যাংকের মতে, 'The blue economy is the sustainable use of ocean resources for economic growth, improved livelihood and jobs while preserving the health of ocean ecosystem.'

## Bangladesh Bank

Post : Officer General

Exam : 2 December 2022

- ❖ চর্যাপদ তিব্বতী ভাষায় কে অনুবাদ করেন?— কীর্তিচন্দ্র।
- ❖ কোন কবির মৃত্যুর মাধ্যমে বাংলা সাহিত্যে মধ্যযুগের সমাপ্তি ঘটে?— ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর।
- ❖ ফনর বন কোন যুগে সমৃদ্ধি লাভ করে?— মধ্যযুগের শুরুতে।
- ❖ কোন উপন্যাসিকের চারটি উপন্যাস একত্রে সংকলিত হয়েছে 'শতবর্ষ' নামে?— রমেশচন্দ্র দত্ত।
- ❖ বাংলাদেশের দক্ষিণ অঞ্চলের আঞ্চলিক কথা রীতি/ উপভাষার নাম কী?— বাঙ্গালি।
- ❖ কোন বর্ণে (মাত্রার উপর ভিত্তি করে) ৬টি মাত্রাহীন বর্ণ রয়েছে?— বাঙলবর্ণ।
- ❖ 'অতঃপর' শব্দের মূলশব্দ কোনটি?— অনন্তর।
- ❖ নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?— তরুচ্ছায়া।
- ❖ কোনটি শুদ্ধ বানান?— বাসুন।
- ❖ বাংলা উপন্যাসের জনক বলা হয় কাকে?— বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়।
- ❖ 'শনিবারের চিঠি' কী ধরনের সাহিত্য পত্রিকা?— হাস্যরসাত্মক।
- ❖ বাংলা ভাষার মৌলিক স্বরধ্বনির সংখ্যা কত?— ৭টি।
- ❖ ভাষার ক্ষুদ্রতম একক কোনটি?— ধ্বনি।
- ❖ 'হেলায় সুযোগ হারিও না' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?— করণে ৭মী।
- ❖ 'লোকসাহিত্য' সংগ্রহে তখন কে রেখেছেন কে?— দীনেশচন্দ্র সেন।
- ❖ 'আঙুল' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?— অনল।
- ❖ সাধু ও চলিত ভাষার পার্থক্য কোন পদে বেশি দেখা যায়?— ক্রিয়া ও সর্বনাম।
- ❖ কোন উপসর্গটি 'বাংলা' ও 'তৎসম' উভয় ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়?— সূ।
- ❖ নিচের কোনটি 'মহাপ্রাণ' ধ্বনি?— ঢ।
- ❖ 'অভয়া' চরিত্রটি শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের কোন উপন্যাসে রয়েছে?— শ্রীকান্ত।
- ❖ 'তৎসম' শব্দের ব্যবহার কোন রীতিতে বেশি হয়?— সাধু রীতি।
- ❖ সমাস ভাষাকে কী করে?— সংক্ষেপ করে।
- ❖ 'একাদশে বৃহস্পতি' অর্থ কী?— সৌভাগ্যের বিষয়।

## Combined 10 Banks

Post : Senior Officer

Exam : 10 November 2023

- ❖ 'চির' ও 'চীর' শব্দজোড়ের অর্থ যথাক্রমে— দীর্ঘ ও ছিন্নবস্ত্র।
- ❖ কোন দুটি শব্দ কেবল জন্তুর বহুবচনে ব্যবহৃত হয়?— পাল ও যুধ।
- ❖ নিচের কোনটি দেশি শব্দ?— ডাব।
- ❖ লোকটি আমাকে সামনের আসনে বসতে অনুরোধ করলেন। বাক্যটির প্রত্যক্ষ উক্তি হলো— লোকটি আমাকে বললেন, "অনুগ্রহ করে আপনি সামনের আসনে বসুন।"

- ❖ 'সারারাত বৃষ্টি হয়েছে'— এখানে 'সারারাত' কোন কারকে কোন বিভক্তি?— অধিকরণে শূন্য।
- ❖ 'ধৃষ্ট' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?— নম্র।
- ❖ বাক্যে প্রয়োজনের অতিরিক্ত শব্দ ব্যবহারে কোন দোষ ঘটে?— বাহুল্য দোষ।
- ❖ কোনটি শুদ্ধ বানান?— অজগিনি। [সূত্র : আধুনিক বাংলা অভিধান।]
- ❖ 'কি হেতু এসেছ তুমি কহ বিস্তারিয়া'— 'হেতু' অনুসর্গটি কী অর্থ প্রকাশ করেছে?— নিমিত্ত।
- ❖ 'সপ্তাহ' কোন ধরনের শব্দ?— পরিমাণবাচক।
- ❖ 'ইতর বিশেষ'— বাগ্‌ধারাটির অর্থ কী?— পার্থক্য।
- ❖ কোন বাগ্‌ধারাটি ভিন্নার্থক?— শরতের শিশির।
- ❖ 'সূর্য' শব্দটির সমার্থক শব্দ কোনটি?— সবিতা।
- ❖ 'পথের শেষ কোথায়' গ্রন্থটি কার লেখা?— আবু সায়ীদ আইয়ুব।
- ❖ বিপরীত শব্দগঠনে কোন উপসর্গগুলো ব্যবহৃত হয়?— অপ, অনা।
- ❖ 'অনু' এবং 'অণু'— এই শব্দ দুটির মধ্যে তফাত কোন ক্ষেত্রে?— বানানে ও অর্থে।
- ❖ ভাষার আঞ্চলিক বৈচিত্র্যকে বলা হয়— উপভাষা।
- ❖ 'রতন' রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন গল্পের একটি কেন্দ্রীয় চরিত্র?— পোস্টমাস্টার।
- ❖ কোনটি ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের আত্মজীবনীমূলক লেখা?— আত্মচরিত।
- ❖ 'অয়ন' শব্দের অর্থ কী?— পথ।
- ❖ 'সদ্যোজাত' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?— সদ্যঃ + জাত।
- ❖ কে বাংলা ভাষার কবি নন?— জয়দেব।

## ইসলামিক ফাউন্ডেশন

পদ : উপ-পরিচালক/সিনিয়র প্রোগ্রাম অফিসার/  
সহকারী সম্পাদক ও বিভিন্ন  
পরীক্ষা : ৬ মে ২০২৩

- ❖ কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করুন  
বিকাল পাঁচটায় অফিস ছুটি হবে।— অধিকরণে ৭মী।
- ❖ অর্থসহ বাক্য গঠন করুন  
মণিকাঞ্চনযোগ = উপযুক্ত মিলন। বাক্য— যেমন পাত্র তেমনি পাত্রী একেবারে মণিকাঞ্চন যোগ।
- ❖ ব্যাসবাক্যসহ সমাসের নাম লিখুন : হাতঘড়ি = হাতে পরা হয় যে ঘড়ি— মধ্যপদলোপী কর্মধারয়।
- ❖ জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম কোথায় অনুগ্রহণ করেন?— ভারতের পশ্চিমবঙ্গের বর্ধমান জেলার আসানসোলার চুরুলিয়া গ্রামে।
- ❖ বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কত তারিখে মৃত্যুবরণ করেন?— ৭ মে ১৮৬১ (২৫ শে বৈশাখ ১২৬৮)।
- ❖ সন্ধি বিচ্ছেদ করুন : শয়ন = শে + অন।
- ❖ 'তোমাকে পাওয়ার জন্য হে স্বাধীনতা' কবিতাটির রচয়িতা কে?— শামসুর রাহমান।
- ❖ 'উদার' শব্দের বিশেষ্যরূপ কী?— ওদার্য।
- ❖ 'বিচ্ছেদ'-এর বিপরীত শব্দ কী?— সন্ধি।
- ❖ 'পর্বত'-এর বহুবচন কী?— পর্বতমালা।

দ্বিতীয় বোয়ার যুদ্ধে ব্রিটিশদের বিজয়ের পর সোয়াজিল্যান্ড একটি ব্রিটিশ প্রোটেক্টরেট হয়ে ওঠে

## বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

পদ : কম্পিউটার টাইপিস্ট

পরীক্ষা : ৮ ডিসেম্বর ২০১৭

- ❖ কোন বানানটি শুদ্ধ?— খায়তশাসন।
- ❖ 'নব্বী কাঁথার মাঠ' কার লেখা?— জসীমউদ্দীন।
- ❖ ফুল পাকলে যে গাছ মরে যায়— ওষধি।
- ❖ 'গবেষণা'-এর সন্ধিবিচ্ছেদ— গো + এষণা।
- ❖ কোনটি শুদ্ধ বানান?— সন্ন্যাসী।
- ❖ ক্ষ-এর বিশিষ্ট রূপ— ক + ষ।
- ❖ 'সংশয়'-এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?— দ্বিধা।
- ❖ 'যা বলার যোগ্য নয়'-এর এককথায় প্রকাশ হলো— অকথ্য।
- ❖ 'ইত্যাদি' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ— ইতি + আদি।
- ❖ কোন বানানটি শুদ্ধ?— দৃশ্যীয়।
- ❖ 'পিতামাতা' শব্দটি কোন সমাস?— দ্বন্দ্ব সমাস।
- ❖ 'গোড়ায় গলদ' বাগধারাটির অর্থ কী?— শুরুতে ভুল।
- ❖ বাক্যের মৌলিক উপাদান কোনটি?— ধ্বনি।
- ❖ কোন বানানটি শুদ্ধ?— নিরীহ।
- ❖ 'মেঘে বৃষ্টি হয়'-এখানে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারক কোনটি?— অপাদান।

## বাংলাদেশ বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

পদ : উচ্চমান সহকারী/উচ্চমান সহকারী  
(বেঞ্চ সহকারী)ট্রাফিক হ্যান্ড

পরীক্ষা : ১০ নভেম্বর ২০২৩

- ❖ 'প্রাতরাশ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ— প্রাতঃ + আশ।
- ❖ সন্ধির প্রধান কাজ কী?— ধ্বনি পরিবর্তন।
- ❖ 'গৌরব' শব্দের প্রকৃতি প্রত্যয় কী?— গুরু + ষ + ঙ।
- ❖ 'রাজপুত্র' কোন সমাস— ষষ্ঠী তৎপুরুষ।
- ❖ 'ভাটা' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?— জোয়ার।
- ❖ 'দৃঢ় সংকল্প' অর্থ কোন বাগধারার মধ্যে রয়েছে?— এক কথার মানুষ।

- ❖ কোনটি শুদ্ধ বানান?— মুমূর্ষু।
- ❖ কোনটি দেশ শব্দ?— কুলা।
- ❖ বাংলা গীতি কবিতার জনক— বিহারীলাল চক্রবর্তী।
- ❖ 'বিন্দোহী কবি' বলা হয়— কাজী নজরুল ইসলাম।
- ❖ 'আমি জাহান্নামের আগুনে বসিয়া হাসি পুষ্পের হাসি'—চরণটি কোন কবিতার?— বিন্দোহী।
- ❖ 'দুর্গম গিরি কান্তার মক দুস্তর পারাবার'—শঙ্করিত্তে 'কান্তার' শব্দের অর্থ কী?— বনজঙ্গল।
- ❖ 'আমি বীরঙ্গনা বলছি' গ্রন্থের লেখক কে?— ড. নীলিমা ইব্রাহীম।
- ❖ নিচের কোনটি একটি স্বরবর্ণ?— এ।
- ❖ বাংলা স্বরবর্ণ কয়টি?— এগারোটি।
- ❖ মানবদেহে শব্দ উৎপন্ন করে?— স্বরযন্ত্র।

## বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স

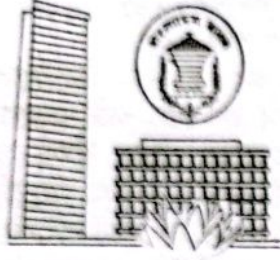
পদ : ম্যাটেরিয়াল ম্যানেজমেন্ট অ্যাসিস্ট্যান্ট

পরীক্ষা : ২৬ আগস্ট ২০২২

- ❖ 'মাল্যবান' উপন্যাসের রচয়িতা কে?— জীবনানন্দ দাশ।
- ❖ 'সাক্ষী গোপাল' বাগধারাটির অর্থ কী?— নিষ্ক্রিয় দর্শক।
- ❖ এখন গোপলায় যাও—বাক্যটিতে কোন ধরনের ত্রিষ্যপদ ব্যবহৃত হয়েছে?— মিশ্র ত্রিষ্য।
- ❖ 'চিড়িয়াখানা' শব্দটি কোন দুটি ভাষার শব্দের সংমিশ্রণ?— হিন্দি ও ফারসি।
- ❖ ইশ্বরচন্দ্রকে 'বিদ্যাসাগর' উপাধি দেওয়া হয় কোন প্রতিষ্ঠান থেকে?— সংস্কৃত কলেজ।
- ❖ কাজী নজরুল ইসলামের রচনায় কোন চলচ্চিত্র নির্মিত হয়?— বিদ্যাপতি।
- ❖ 'ঠাকুর বাড়ির আঙিনায়' কার আত্মকথামূলক রচনা?— জসীমউদ্দীন।
- ❖ নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?— দীনতা প্রশংসনীয় নয়।
- ❖ পঞ্চতুপ্রাপ্তি বলতে কী বোঝায়?— মৃত্যু।
- ❖ কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস নয়?— যে অরণ্যে আলো নেই।

## Autobiography • Biography • Memoir

- ❖ **Autobiography (আত্মজীবনী)** : Autobiography হলো একজন ব্যক্তি নিজের জীবনের সম্পূর্ণ ইতিহাস নিজেই লেখেন— শৈশব থেকে জীবনের গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা, সাফল্য, সংগ্রাম, অভিজ্ঞতা ইত্যাদি। লেখক এখানে নিজেই বর্ণনাকারী (first person)। সম্পূর্ণ জীবন বর্ণনা করে যা কালানুক্রমিকভাবে (Chronological) সাজানো। যেমন : Long Walk to Freedom by Nelson Mandela।
- ❖ **Biography (জীবনী)** : Biography হলো অন্য কেউ কোনো ব্যক্তির জীবনের ইতিহাস লেখে। এটি সেই ব্যক্তির জীবনের গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা, অবদান, এবং ব্যর্থতাও অন্তর্ভুক্ত করে। লেখক এখানে তৃতীয় ব্যক্তি (third person)। এটি তথ্যভিত্তিক, গবেষণাপ্রসূত এবং বস্তুনিষ্ঠভাবে রচিত। যেমন : Steve Jobs by Walter Isaacson, Alexander Hamilton by Ron Chernow।
- ❖ **Memoir (স্মৃতিকথা)** : Memoir হলো লেখকের জীবনের কোনো নির্দিষ্ট সময়, ঘটনা বা অভিজ্ঞতার ওপর ভিত্তি করে লেখা ব্যক্তিগত রচনাধর্মী বই। এটি পুরো জীবন নয়, বরং জীবনের বিশেষ কিছু অধ্যায়ের স্মৃতিচারণা। লেখক বইটি নিজেই লেখেন (first person)। এটি নির্বাচিত অভিজ্ঞতা ও স্মৃতিকেন্দ্রিক একটি আবেগপ্রবণ, গল্পধর্মী লেখা। যেমন : রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের ছেলেবেলা।



## Bank Written Suggestion

### Focus Writing in English

Gen-Z Factor in Geopolitics ♦ Digital Banking Era in Bangladesh ♦ Middle East Conflagration : Solution and Peace ♦ Artificial Intelligence Blessing or Curse ♦ Cultural Values in Our Society ♦ Green Banking for Sustainable Development ♦ Today's Youth for Tomorrow's World ♦ Climate Change ♦ Stopping Cyber Bulling ♦ Blue Revolution in Bangladesh ♦ Sound Pollution ♦ Tree Plantation ♦ The World in the 21st Century: Our Expectations.

### Focus Writing in Bangla

সমৃদ্ধ বাংলাদেশ গঠনে প্রবাসী আয় ♦ দারিদ্র্য বিমোচন ও গ্রামীণ উন্নয়নে মুদ্রাষ্ণ ♦ বৈশ্বিক ভূ-রাজনীতিতে বাংলাদেশ ♦ পরিবেশ দূষণ ও প্রতিকার ♦ কোটা প্রথা ও বাংলাদেশ ♦ আত্মকর্মসংস্থানে তথ্যপ্রযুক্তি ♦ বৈশ্বিক জ্বালানী সংকট ও মূল্যস্ফীতি ♦ বাংলাদেশ স্বল্পোন্নত থেকে উন্নয়নশীল দেশ ♦ মেট্রোরেল ♦ গ্রামীণ-শহুরে অভিবাসন ♦ বাংলাদেশে নারীর ক্ষমতায়ন ♦ বৈশ্বিক খাদ্য সংকট ♦ ৩৬শে জুলাই ♦ গণতান্ত্রিক রাষ্ট্র ও স্বাধীন গণমাধ্যম ♦ অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি অর্জনে বাণিজ্যিক ব্যাংকের ভূমিকা ♦ ইন্টারনেট : বিশ্বের সেতুবন্ধন ।

### Argument Writing in English

- ♦ The Impact of the Industrial Revolution on Society.
- ♦ Importance of Digital Banking in Modern Economy.
- ♦ Role of Banks in National Development.
- ♦ The Need for Financial Services in Rural Areas.
- ♦ Pros and Cons of Online Banking, Impact of Inflation on Common People.
- ♦ Corruption in Banking Sector – Causes and Remedies.
- ♦ Importance of Customer Service in Banking.
- ♦ Women Empowerment Through Microfinance and Self-Help Groups.
- ♦ Labor Migration : Problems and Prospects.
- ♦ Positive and Negative Effects of WhatsApp.

### Translate into English

দ্রব্যমূল্যের সঙ্গে মানুষের জীবনযাত্রার সম্পর্ক অত্যন্ত নিবিড়। একটি পরিবার কীভাবে তাদের দৈনন্দিন জীবনকে নির্বাহ করবে তা নির্ভর করে তাদের আয়, চাহিদা এবং দ্রব্যমূল্যের ওপর। প্রয়োজনীয় প্রতিটি পণ্যের মূল্য যখন সহনীয় পর্যায়ে এবং সাধারণ মানুষের ক্রয় ক্ষমতার মধ্যে থাকে, তখন তাদের জীবন কাটে স্বস্তিতে। অন্যদিকে নিত্যপ্রয়োজনীয় পণ্যের মূল্য যখন সাধারণ মানুষের আর্থিক সঙ্গতির সঙ্গে অসামঞ্জস্যপূর্ণ হয়ে যায়, তখন দরিদ্র এবং অতিদরিদ্র পরিবারে শুরু হয় অশান্তি। তাই দ্রব্যমূল্যের উর্ধ্বগতির কারণে একদিকে জনজীবনে নেমে আসে কষ্টের কালো ছায়া। অন্যদিকে নিম্নআয়ের মানুষের জীবন হয় ওষ্ঠাগত।

### Translate into Bangla

Banking is a highly regulated and sensitive industry where the leadership approach should be seen differently. To guide banking industry, bank boards and top executives must perform while complying with stringent regulations. Of all the businesses, commercial banking became very sensitive and turbulent in the changing unpredictable business cycles. To sustain, banks need to have effective leadership approach. Despite several similarities, the leadership approach in banking is clearly different from other businesses.

♦ A Nobel Laureate Economist will be visiting your city next month. On behalf of the organizing committee of a symposium on 'Rescuing People from Poverty', write a letter inviting him to attend as the Key Note Speaker.

Shakti Foundation

Shakti Tower

Mirpur-2, Dhaka-1216

♦ একজন ব্যাংক কর্মকর্তা হিসেবে আপনার ব্যাংকের ক্রেডিট কার্ড গ্রাহকদের অধিকতর নিরাপত্তা ব্যবস্থায় আপনার উদ্ভাবনী প্রস্তাব পেশ করে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃপক্ষের নিকট প্রেরণযোগ্য একটি পত্রের নমুনা বাংলা ভাষায় প্রস্তুত করুন।

### General knowledge

Ques: Who is the writer of the book 'The Ultimate Fate of the Universe?'

Ans: Dr. Jamal Nazrul Islam.

Ques: Which economist first used the term 'invisible hand'?

Ans: The term 'invisible hand' first appeared in Adam Smith's famous work, The Wealth of Nations.

- Ques : On what date did Bangladesh join UN water convention?  
Ans : 20 June 2025.
- Ques : What is the name of air force training jet that crashed into a school campus on 21 July 2025?  
Ans : FT-7 BGI.
- Ques : How many times the constitution of Bangladesh has so far been amended?  
Ans : 17 times.
- Ques : What is BiVACOR?  
Ans : World's first implantable rotary blood pump that can act as a complete replacement for a human heart.
- Ques : What is the name of the Central Bank of Nepal?  
Ans : Nepal Rastra Bank (NRB).
- Ques : What is the name of the Russian space agency?  
Ans : Roscosmos.
- Ques : 2025 Australian Open men's singles title holder—  
Ans : Jannik Sinner.
- Ques : The first man-made satellite, Sputnik -I was launched by the former USSR in—  
Ans : 1957.
- Ques : On what date 2025 World Red Cross and Red Crescent Day is celebrated?  
Ans : May 8.
- Ques : Jamuna Railway Bridge opens for passenger trains—  
Ans : 12 February 2025.
- Ques : The longest rail line of the world, Trans-Siberian line, is in—  
Ans : Russia.
- Ques : In which year the value added tax system was introduced in Bangladesh?  
Ans : 1991.
- Ques : What is 'Golden Dome'?  
Ans : A new space-based air defense system envisioned by US president Donald Trump.
- Ques : What is the full form of MICR?  
Ans : Magnetic Ink Character Recognition.
- Ques : On which date is World No Tobacco Day celebrated every year?  
Ans : 31 May.
- Ques : Which is the oldest Grand Slam Tennis Tournament of the world?  
Ans : Wimbledon (since 1877).
- Ques : What is the original name of the writer Shaukat Osman?  
Ans : Sheikh Azizur Rahman.
- Ques : Who is the director of the film 'Muktir Gaan'?  
Ans : Tareque Masud and Catherine Masud.
- Ques : What is the GDP per capita in US dollars in 2024-25?  
Ans : 2671.
- Ques : On 22 June 2025, which nuclear facilities in Iran did the United States attack?  
Ans : Isfahan, Natanz, Fordow.
- Ques : Which country is the top rice exporter in 2025?  
Ans : India.
- Ques : On 7 May 2025 which country became the 102th member of the IHO?  
Ans : Bahamas.
- Ques : What is SDR?  
Ans : Special Drawing Rights (SDR) is an international reserve asset. Created by the IMF in 1969 to supplement its member countries official reserves, the SDR is based on a basket of international currencies comprising US dollar, Japanese yen, euro, pound sterling and chinese yuan (Renminbi).
- Ques : What is the name of the central bank of Maldives?  
Ans : The Maldives Monetary Authority (MMA).
- Ques : What is the new name NAFTA?  
Ans : The new name of North American Free Trade Agreement (NAFTA) is The United States-Mexico Canada Agreement (USMCA) The USMCA went into effect on 1 July 2020, replacing NAFTA.

### না বুঝে সব Bank-এ যাবেন না !

Bank হলো একটি আর্থিক প্রতিষ্ঠান, যেখানে মানুষ টাকা জমা রাখতে পারে, ঋণ নিতে পারে এবং বিভিন্ন আর্থিক লেনদেন করতে পারে। আবার Bank বলতে নদী, খাল বা অন্য কোনো জলাশয়ের ধারে যে স্থলভাগ থাকে, তাকেও বোঝানো হয়। একে নদীর তীর বা কিনারা বলা হয়।

Bank বলতে একদিকে বোঝায় 'আর্থিক প্রতিষ্ঠান', অন্যদিকে বোঝায় 'নদী বা জলাশয়ের তীর/কিনারা' এটি একটি Polysemous (অর্থবিভিন্ন) শব্দ। আপনি কিন্তু নদীর কিনারায় টাকা রাখবেন না। আবার আর্থিক প্রতিষ্ঠানে পা ডুবিয়ে বসে থাকতে পারবেন না। তাই আপনি যে Bank-এই যান আপনাকে বুঝে পা ফেলতে হবে।



# শিক্ষক নিবন্ধন : প্রিলিমিনারি প্রশ্ন বিশ্লেষণ পর্ব : ২

## নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন

বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন কর্তৃপক্ষ আইন, ২০০৫ এর ১০ ধারা অনুযায়ী, বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শিক্ষক নিয়োগের উদ্দেশ্যে NTRCA যোগ্য শিক্ষকদের তালিকা প্রণয়ন, নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন করে। কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রণীত শিক্ষকদের তালিকায় অন্তর্ভুক্ত, নিবন্ধিত ও প্রত্যয়নকৃত না হলে কোনো ব্যক্তি বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে শিক্ষক হিসেবে নিয়োগের জন্য বিবেচিত হবে না। ২০০৬ সালে প্রণীত বিধিমালা ২০১২ সালে সংশোধন করে বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন, পরীক্ষা গ্রহণ ও প্রত্যয়ন বিধিমালা নামকরণ করা হয়। পরবর্তীকালে পরীক্ষা পদ্ধতি বিভিন্ন পর্যায়ে অতিক্রম করে সর্বশেষ ২০১৭ সাল হতে শিক্ষক নিবন্ধন পরীক্ষা ৩টি পর্যায়ে (প্রিলিমিনারি, লিখিত ও মৌখিক) অনুষ্ঠিত হয়। শিক্ষক নিবন্ধনে স্কুল, স্কুল-২, কলেজ-এ তিন পর্যায়ের প্রিলিমিনারি পরীক্ষার ধরন ও মানবন্টন একই। তবে সিলেবাসে কিছুটা ভিন্নতা রয়েছে।

## পরিবর্তিত নিয়মে নিবন্ধন

বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের এন্ট্রি লেভেলের শিক্ষক নিবন্ধন প্রক্রিয়ায় মৌলিক কিছু পরিবর্তন আনার প্রক্রিয়া শুরু করেছে শিক্ষা প্রশাসন। ২০০৫ সালে শুরু হওয়ার পর এতদিন বিষয়ের বিপরীতে প্রার্থীরা নিবন্ধিত হলেও আগামীতে সে সুযোগ আর থাকবে না। এবার বিষয় নয়, পদের বিপরীতে নিবন্ধিত হবেন প্রার্থীরা। ১৯তম শিক্ষক নিবন্ধন থেকেই এ পদ্ধতি কার্যকর হবে। বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন কর্তৃপক্ষ (NTRCA) শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনায় নতুন পদ্ধতির নিবন্ধন পরীক্ষা নিতে পদের ভিত্তিতে নিবন্ধন পরীক্ষার সিলেবাস প্রস্তুত করছে। শিক্ষা মন্ত্রণালয় থেকে নিবন্ধন প্রক্রিয়ায় কিছু পরিবর্তন আনতে বলা হয়। শিক্ষক নিবন্ধন পরীক্ষা তিন ধাপে গ্রহণ করা হয়। কলেজ, স্কুল, স্কুল-২ এ তিন পর্যায়ের প্রিলিমিনারি পরীক্ষার ধরন ও মানবন্টন একই। ফলাফলের ক্ষেত্রে প্রিলিমিনারির নম্বর যুক্ত হয় না, এখানে কেবল পাস করলেই চলে। লিখিত ও মৌখিক পরীক্ষার নম্বরের ওপর ভিত্তি করে মেধাতালিকা প্রদান করা হয়।

## ১৮তম প্রিলিমিনারি পরীক্ষার প্রশ্ন বিশ্লেষণ

| বাংলা                 |       |         |      | English                    |       |         |      |
|-----------------------|-------|---------|------|----------------------------|-------|---------|------|
| অধ্যায়               | স্কুল | স্কুল-২ | কলেজ | অধ্যায়                    | স্কুল | স্কুল-২ | কলেজ |
| ভাবারীতি              | ১     | ২       | ১    | Error in Composition       | ১     | -       | ১    |
| শব্দ                  | ২     | ১       | ২    | Appropriate Preposition    | ৪     | -       | ১    |
| বিরামচিহ্নের ব্যবহার  | ১     | ২       | ১    | Uses of Article            | -     | -       | ১    |
| বাগধারা ও বাগবিধি     | ২     | ২       | ১    | Verbs                      | ২     | ১       | ৪    |
| ভুল সংশোধন ও শুদ্ধকরণ | ১     | ২       | ১    | Appropriate Translation    | ২     | ২       | ২    |
| অনুবাদ                | ২     | ১       | -    | Appropriate Title          | -     | -       | -    |
| সন্ধিবিচ্ছেদ          | ২     | ২       | ১    | Transformation             | ৩     | ৩       | ৩    |
| কারক-বিভক্তি          | ২     | ২       | ১    | of Sentences               | ৩     | ৩       | ৩    |
| সমাস                  | ২     | ২       | ১    | Synonyms and Antonyms      | ৩     | ৩       | ২    |
| প্রত্যয়              | ১     | ২       | ১    | Completing Sentences       | ৫     | ৮       | ২    |
| সমার্থক শব্দ          | ৩     | ২       | ১    | Phrases and Idioms         | ৩     | ৩       | ৩    |
| বিপরীতার্থক শব্দ      | -     | ২       | ১    | Changes of Parts of Speech | ২     | ১       | ২    |
| বাক্য সংকোচন          | ১     | ২       | ১    | Miscellaneous              | -     | ৪       | ৪    |
| লিঙ্গ পরিবর্তন        | ২     | ১       | -    | মোট                        | ২৫    | ২৫      | ২৫   |
| অন্যান্য              | ৩     | -       | ১২   |                            |       |         |      |
| মোট                   | ২৫    | ২৫      | ২৫   |                            |       |         |      |



# তথ্যকণিকায় প্রাথমিক শিক্ষা

পর্ব: ৩

## বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা

বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা আইন বাস্তবায়ন ও মনিটরিং ইউনিট (Compulsory Primary Education Implementation Monitoring Unit-CPEIMU) গঠিত হয় ১৯৯০ সালে। ১ জানুয়ারি ১৯৯২ প্রাথমিকভাবে ৬৮টি থানায় বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা প্রবর্তন করা হয়। ১ জানুয়ারি ১৯৯৩ দেশব্যাপী বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা চালু হয়।

## প্রাইমারি টিচার্স ট্রেনিং ইনস্টিটিউট (PTI)

- ♦ প্রাথমিক বিদ্যালয়ের শিক্ষকদের প্রশিক্ষণ পরিচালনায় নিয়োজিত প্রতিষ্ঠানের নাম PTI।
- ♦ PTI'র পূর্ণরূপ : Primary Teachers Training Institute।
- ♦ দেশে মোট PTI ৬৮টি > সরকারি : ৬৭টি • বেসরকারি ১টি।
- ♦ সর্বশেষ সরকারি PTI ঢাকায় অবস্থিত (৬ নভেম্বর ২০১৮ উদ্বোধন করা হয়)।
- ♦ দেশের একমাত্র বেসরকারি PTI ময়মনসিংহে অবস্থিত।
- ♦ চট্টগ্রাম, বগুড়া ও চাঁপাইনবাবগঞ্জ জেলায় ২টি করে PTI রয়েছে।

## প্রাথমিক বিদ্যালয় শুমারি ২০২৩

প্রাথমিক শিক্ষা প্রতিষ্ঠান : ১,১৪,৬৩০টি > সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয় (GPS) : ৬৫,৫৬৭ • বেসরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয় : ৬,১৩৪ • এবতেদায়ি মাদ্রাসা : ৪,৪২৫ • কিডারগার্টেন (KG) : ২৬,৪৬১ • এনজিও স্কুল : ৩,৩০৭ • প্রাইমারি সেকশন্স অব হাইস্কুল : ১,৮৯২ • শিশুকল্যাণ (SK) : ২০৩ • এনজিও লার্নিং সেন্টারস : ২,২৩৭ • এবতেদায়ি সংযুক্ত উচ্চ মাদ্রাসা : ২,৯০৯ • অন্যান্য স্কুল : ১,৪৯৫।

## পরীক্ষায় আসা প্রাথমিক শিক্ষা সংশ্লিষ্ট কিছু প্রশ্ন

- ♦ কোন সূচকটি প্রাথমিক শিক্ষার গুণগত মানের পরিমাপক?— বিদ্যালয়ে উপস্থিতির হার। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০২০ (৩য় পর্যায়)]
- ♦ প্রাথমিক শিক্ষার মান উন্নয়নে কোনটির ভূমিকা সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ?— উপযুক্ত প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত শিক্ষক। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৯৯৪; ১৯৯০]
- ♦ সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে কোন শ্রেণি থেকে ইংরেজি ভাষা শেখানো হয়?— ১ম শ্রেণি। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৯৯৫; ১৯৯৪]
- ♦ শিক্ষার্থীর সার্বিক বিকাশে প্রাথমিক বিদ্যালয়ের শিক্ষকের জন্য নিচের কোন গুণগত সূচকটি সর্বাধিক গুরুত্বপূর্ণ?— পেশাগত জ্ঞান, দক্ষতা ও অনুশীলন। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০২০ (২য় পর্যায়)]
- ♦ বাংলাদেশে প্রাথমিক স্তরে শিক্ষার জন্য শিশুদের নির্ধারিত বয়সসীমা কত?— ৬ থেকে ১০ + বছর। [প্রাথমিক প্রধান শিক্ষক ১৯৯৪; ১৯৯৩]

## বিশেষ তথ্য

- প্রাথমিক বিদ্যালয়ে ইংরেজি ভাষা শেখানো হয় প্রথম শ্রেণি থেকে।
- প্রাথমিক শিক্ষার জন্য উপবৃত্তি প্রকল্প চালু করা হয় ২৮ সেপ্টেম্বর ২০০২ থেকে।
- প্রাথমিক শিক্ষা সমাপনী পরীক্ষা চালু হয় ২০০৯ সাল থেকে।
- দারিদ্র্যপীড়িত এলাকায় স্কুল ফিডিং প্রকল্প অনুমোদিত হয় ২০১০ সালে।
- ১৯৮৫ সাল থেকে প্রাথমিক শিক্ষা পদক প্রদান কার্যক্রম চালু রয়েছে।
- জনশুমারি ও গৃহগণনা ২০২২ অনুযায়ী দেশে সাক্ষরতার হার (৭ বছর বা তার বেশি) ৭৪.৮০%।
- প্রাথমিক সহকারী শিক্ষকের নিয়োগকর্তা প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তর।
- শিক্ষার বিনিময়ে খাদ্য কর্মসূচি চালু করা হয় ১৯৯৩ সাল থেকে।
- পৃথিবীতে প্রাথমিক শিক্ষার মান সবচেয়ে উন্নত ফিনল্যান্ডে।

## শিক্ষার বিভিন্ন পদ্ধতির প্রবর্তক/জনক

| জনক/প্রবর্তক                    | নাম                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| আধুনিক শিক্ষা                   | সফ্রেটস (গ্রিস)                           |
| সৃজনশীল প্রশ্ন পদ্ধতি           | বেঞ্জামিন স্যামুয়েল ব্লুম (যুক্তরাষ্ট্র) |
| অঙ্কনের জন্য ব্রেইল লিখন পদ্ধতি | লুই ব্রেইল (ফ্রান্স)                      |
| কিডারগার্টেন শিক্ষা পদ্ধতি      | ফ্রেডরিখ ফ্রোয়েল (জার্মানি)              |

- ♦ জাতীয় প্রাথমিক শিক্ষা সপ্তাহ কত সালে প্রবর্তন করা হয়?— ২০১১। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০২০ (১ম পর্যায়)]
- ♦ বাংলাদেশের প্রথম শিক্ষা কমিশন কোনটি?— কুদরাত-এ-খুদা শিক্ষা কমিশন। [প্রা.স.শি. ২০০৩ (চট্টগ্রাম বিভাগ)]
- ♦ এই দেশে প্রথম কোন শিক্ষা কমিশন প্রাথমিক শিক্ষাকে অবৈতনিক, সর্বজনীন ও বাধ্যতামূলক করার জন্য সুপারিশ করে?— কুদরাত-এ-খুদা কমিশন, ১৯৭৪। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৯৯৭]
- ♦ ১৯৭৩ সালে কয়টি প্রাথমিক বিদ্যালয়কে সরকারিকরণ করা হয়?— ৩৬,১৬৫। [প্রাথমিক প্রধান শিক্ষক ১৯৯৮]
- ♦ পৃথিবীর কোন দেশের প্রাথমিক শিক্ষার মান সবচেয়ে উন্নত— ফিনল্যান্ড। [প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা (২য় ধাপ) ২০১৯]
- ♦ কবে থেকে দেশব্যাপী বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা চালু হয়েছে?— ১ জানুয়ারি ১৯৯৩। [প্রা.প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫]

# চাকরির ভাইভায় কমন প্রশ্ন



বিসিএস ও অন্যান্য সরকারি-বেসরকারি নিয়োগ পরীক্ষার ভাইভায় তথ্যভিত্তিক, বিশ্লেষণমূলক, মনস্তাত্ত্বিক, ঘটনাকেন্দ্রিক প্রশ্নের পাশাপাশি করা হয় জড়তা কাটানো বা বরফ গলা (আইসব্রেকিং) প্রশ্ন। ভাইভায় এই ধরনের কিছু কমন প্রশ্ন থাকেই। এসব প্রশ্নের প্রস্তুতি ও উত্তর নিয়ে এবারের আয়োজন

## প্রশ্নের ধরন

কথোপকথনের শুরুতে যেমন কুশলাদি জিজ্ঞেস করা হয়, ঠিক তেমনি ভাইভায় মূল প্রশ্নে যাওয়ার আগে প্রার্থী সংশ্লিষ্ট সাধারণ প্রশ্ন করা হয়। যেমন— প্রার্থীর জেলা, উপজেলা বা শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান, জন্ম তারিখের সঙ্গে মিল— এমন বিখ্যাত ঘটনা, নিয়োগ দিলে বিশেষ কী কী করবেন, ভাইভার দিনের সংবাদপত্রের শিরোনাম, Introduce Yourself সম্পর্কিত প্রশ্ন ইত্যাদি। এসব সাধারণ প্রশ্নের উত্তর প্রার্থীর জানাই থাকে। এসব প্রশ্নের মাধ্যমে বোর্ড প্রার্থীর বাচনভঙ্গি, উপস্থাপন কৌশল, ইংরেজি দক্ষতা ইত্যাদি পরীক্ষা করেন। তবে প্রশ্ন ইংরেজিতে করা হলে উত্তর ইংরেজিতেই দিতে হবে।

## নামের অর্থ

আপনার নাম কোন ভাষার শব্দ, অর্থ কী— জেনে নেবেন। আপনার নামে বিখ্যাত কোনো ব্যক্তি থাকলে তার পরিচয়, কর্ম ও তার বিস্তারিত জীবনী জানতে হবে।

## বংশ-পদবি

নামের শেষে বংশ-পদবি থাকলে পদবির ধরন (ধর্মীয়/জমিজমা সম্পর্কিত/পেশা সম্পর্কিত), উৎপত্তি ও এর অর্থ সম্পর্কে জেনে নেবেন। যেমন— আপনার নামের শেষে বেগম, চৌধুরী, খাঁ/খান, শেখ, সৈয়দ, ভূঁইয়া, তালুকদার ইত্যাদি পদবি থাকলে এই ব্যাপারে প্রশ্ন করা হতে পারে।

## নির্দিষ্ট ক্যাডার প্রথম পছন্দ কেন!

আপনি যে ক্যাডারটিকে পছন্দের তালিকার প্রথমে রেখেছেন, সে ক্যাডারের জনসেবার জায়গাগুলো তুলে ধরুন। এই ক্যাডারের আবেগের কারণগুলোও বুঝিয়ে বলুন। তারপর এই ক্যাডারটির সুযোগ-সুবিধার দিকগুলোও তুলে ধরবেন। পছন্দের ক্যাডারে আপনার পরিবার বা আত্মীয় থাকলে যদি তাকে দেখে অনুপ্রাণিত হয়ে থাকেন, সেটাও যোগ করতে পারেন।

## বিষয়ের সঙ্গে ক্যাডারের মিল

সকল বিষয়ের সঙ্গে পছন্দের ক্যাডারের মিল থাকবে এমনটি নয়, এটি ভাইভা বোর্ডও জানে। তবে এমন প্রশ্ন করলে প্রার্থী কীভাবে মোকাবিলা করে, সেটি ভাইভা বোর্ড দেখতে চায়। তাই সে সময় সংশ্লিষ্ট ক্যাডারের কাজের সঙ্গে একাডেমিক বিষয়ের মিল খুঁজে বের করার চেষ্টা করুন।

## আপনার সক্ষমতা

আপনার যেসব ভালো গুণ রয়েছে, সেগুলো প্রশ্নোত্তর পর্বে প্রসঙ্গক্রমে উল্লেখ করার চেষ্টা করবেন। এই গুণ আপনাকে এগিয়ে রাখবে। যেমন— আপনি দিনের কাজ দিনে শেষ করতে পছন্দ করেন, আপনি ব্যক্তিগতভাবে নিয়মানুবর্তিতা মেনে চলেন, আপনার মধ্যে নেতৃত্ব গুণাবলি আছে ইত্যাদি।

## আপনাকে কেন নিয়োগ দেবে!

এই প্রশ্নের মাধ্যমে মূলত প্রার্থীর সক্ষমতা জানতে চাওয়া হয়। প্রতিষ্ঠানকে এগিয়ে নিতে আপনার যে দক্ষতা আছে সেটি উল্লেখ করুন। যেমন— এই পদের কাজ সম্পর্কে ব্যক্তিগত আগ্রহ আছে, তাই নিয়োগ পেলে মনেপ্রাণে কাজ করবেন। অথবা প্রার্থীভেদে উত্তর হতে পারে— আমি যেহেতু সংশ্লিষ্ট বিষয়ে পড়াশোনা করেছি, আমার একাডেমিক জ্ঞান আমি পূর্ণভাবে কাজে লাগাতে পারব; এই পদে নতুন হলেও সব কিছুই অল্প সময়ে শিখে নিতে পারব; আমি নীতির অনুসরণের মধ্যে দিয়ে বড় হয়েছি, তাই পদের সঙ্গে আর্থিক যোগসূত্র থাকলেও সৎভাবে দায়িত্ব পালন করব। নিয়োগ পেলে কী করবেন, এমন প্রশ্নের উত্তরে— সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানে কোন ধরনের কাজ বা উদ্যোগ নেওয়া উচিত কিন্ত এখনো নেওয়া হয়নি, এগুলো উল্লেখ করতে পারেন। তবে কখনোই এ ধরনের কথা বলতে যাবেন না, 'সিনিয়ররা ব্যর্থ, আমি এসেই সব কিছুর উন্নয়ন করে ফেলতে পারব।'

## নিজের সম্পর্কে

যেকোনো চাকরির ভাইভায় সবচেয়ে কমন প্রশ্ন হলো— 'আপনার সম্পর্কে কিছু বলুন' (বাংলা/ইংরেজিতে)। এই সহজ প্রশ্নের উত্তরই বোর্ডকে আশ্বস্ত করার মুখ্য সুযোগ। এই প্রশ্নের উত্তরে যা বলবেন—

- আপনার নাম, জেলা, সর্বশেষ শিক্ষাগত যোগ্যতা।
- আপনার প্রফেশনাল ডিগ্রি ও কাজের অভিজ্ঞতা।
- কোনো টিম বা প্রজেক্টে কাজ করার অভিজ্ঞতা (সংকট অবস্থায় আপনার কী ভূমিকা ছিল)।
- সাহিত্য/সাংস্কৃতিক/সামাজিক/অন্যান্য অভিজ্ঞতা (মানুষের সহযোগিতায় এগিয়ে গিয়েছেন কী না)।
- আপনার শক্তিশালী গুণ, যা প্রতিষ্ঠানের কাজে লাগবে (আপনাকে কেন চাকরিটা দেবে)।
- প্রতিষ্ঠানকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন (আপনার দক্ষতার সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ অবদান)।

# বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরামর্শ ও প্রস্তুতি



বিশ্ববিদ্যালয়ের ভর্তি পরীক্ষা দিনদিন কঠিন হচ্ছে। পরীক্ষার প্রস্তুতি ভালো না হলে টিকে থাকা সম্ভব নয়। দেশের পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তি পরীক্ষায় ভালো করার জন্য কীভাবে নিজেকে প্রস্তুত করবেন, সেসব নিয়ে থাকছে পরামর্শ

## বিশ্ববিদ্যালয় সম্পর্কে ধারণা রাখা

দেশের সরকারি ও বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোর অবস্থান সম্পর্কে পরিষ্কার ধারণা থাকা উচিত। এর ফলে সিদ্ধান্ত নিতে সুবিধা হবে, কোন বিশ্ববিদ্যালয়ে যাতায়াত সহজ এবং আগামী ৪-৬ বছরের জন্য পড়াশোনা করাটা সমীচীন হবে। বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে অনুষদ এবং বিভাগভিত্তিক আসন সংখ্যা জেনে রাখা ভালো। তাহলে বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে ভর্তি প্রতিযোগিতা সম্পর্কে ধারণা জন্মাবে।

**অনুষদ বা বিভাগ :** বিশ্ববিদ্যালয়গুলোতে কোন কোন অনুষদে পড়ানো হয়, বিজ্ঞান, ব্যবসায়িক শিক্ষা, মানবিক, ইঞ্জিনিয়ারিং, কৃষি ইত্যাদিতে কোন কোন বিভাগে ডিগ্রি প্রদান করা হয়, এ বিষয়ে খোঁজখবর নেওয়া প্রয়োজন। কোন ডিগ্রির মেয়াদ কত দিন, পড়ার খরচ কেমন; এসবের খুঁটিনাটি জানা প্রয়োজন। কিছু ডিগ্রিতে ব্যবহারিক থাকায় পড়ার খরচ একটু বেশি হয়। আবার কিছু ডিগ্রি, যেমন কেমিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং, টেক্সটাইল ইঞ্জিনিয়ারিংয়ে ইন্ডাস্ট্রিয়াল ট্যুর থাকে। এছাড়া ওশানোগ্রাফি, জিওলজিসহ বেশ কিছু বিষয়ে একাডেমিক ফিল্ড ট্যুর থাকায় খরচও অন্যান্য বিষয় থেকে একটু ব্যতিক্রম হয়। ভর্তি হওয়ার আগে এমন খুঁটিনাটি ব্যাপারে জানা থাকা প্রয়োজন।

## বিষয়ভিত্তিক পড়াশোনা এবং ক্যারিয়ার

তথ্য সহজলভ্যতার এই যুগে খুব সহজেই বিশ্ববিদ্যালয়গুলোর ওয়েবসাইট থেকে প্রয়োজনীয় তথ্য পাওয়া সম্ভব। এরপর আরও পরিষ্কার ধারণার জন্য সম্মানিত শিক্ষকদের পরামর্শ নেওয়া, বিশ্ববিদ্যালয় পড়ুয়া অগ্রজদের সঙ্গে আলোচনা বিশ্ববিদ্যালয়ে অধ্যয়ন ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে পরিষ্কার ধারণা পেতে কার্যকর হতে পারে। বিশ্ববিদ্যালয় ডিগ্রি অর্জনের পর অর্জিত ডিগ্রির বিষয়ভিত্তিক ক্যারিয়ার নিয়ে ভাবনার সময়টাও এখন। বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির আগে, যে বিষয় নিয়ে পড়াশোনা শুরু করতে যাচ্ছে, সেই বিষয়ে ক্যারিয়ার তৈরি করার সম্ভাবনা, সুযোগ নিয়েও ভাবতে হবে। নিজ অগ্রহ, ইচ্ছা, দক্ষতার ওপর ভিত্তি করে বিষয় নির্বাচন করা প্রয়োজন। এর ফলে বিশ্ববিদ্যালয়ে পড়াশোনা সহজ হবে।

**ভর্তির জন্য কোচিং :** আমাদের সামনে সব সময় একটি প্রশ্ন আসে ভর্তির জন্য কোচিং করা উচিত কি না। এর উত্তর 'হ্যাঁ' 'না' উভয়ই হতে পারে। এটি মূলত নির্ভর করে শিক্ষার্থীর পড়াশোনার ওপর। গতানুগতিক পড়াশোনার চেয়ে বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তি পরীক্ষার প্রস্তুতি আলাদা। অধিকাংশ ক্ষেত্রে দেখা যায়, শিক্ষার্থীরা ভর্তি পরীক্ষার প্রস্তুতির অংশ হিসেবে কোচিং করে বা প্রাইভেট টিউটরদের কাছে পড়েন। অনেকে কোচিং না করেও ভালো শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে ভর্তির সুযোগ পান। তবে সবচেয়ে বড় কথা, ভর্তি পরীক্ষায় সফল হতে একটি ভালো গাইডলাইন অবশ্যই অনুসরণ করতে হবে।

## কৌশলগত পরিকল্পনা

আপনি প্রতিদিন কত ঘণ্টা করে পড়াশোনা করবেন, তা নির্ভর করবে সম্পূর্ণভাবে আপনার ব্যক্তিগত সামর্থ্যের ওপর। তবে ভর্তি প্রস্তুতির ক্ষেত্রে যেসব বিষয় খেয়াল রাখতে হবে—

- ◆ প্রথমেই জানতে হবে পরীক্ষার বিষয়
- ◆ পাঠ পরিকল্পনা তৈরি এবং বুঝে পড়ার অভ্যাস করা
- ◆ বিগত সালের প্রশ্নব্যাংক সমাধান ও বিশ্লেষণ
- ◆ মডেল টেস্ট দিতে হবে
- ◆ সাম্প্রতিক তথ্য জানতে হবে
- ◆ গুরুত্বপূর্ণ টপিকগুলো আগে শেষ করতে হবে
- ◆ টেক্সটবুক সম্পর্কে ভালো জ্ঞান থাকতে হবে
- ◆ নিয়মিত অধ্যয়ন করতে হবে
- ◆ কোনো বিষয়ের ওপর মানসম্মত একটি বা দুটি বইই যথেষ্ট।

## মনে রাখা জরুরি

- রুটিনমাসিক প্রস্তুতি গ্রহণ।
- অভিজ্ঞদের সঙ্গে আলোচনা করে পছন্দক্রম তৈরি করা।
- পরীক্ষা শুরু হওয়ার কমপক্ষে ৪৫ মিনিট আগে প্রয়োজনীয় কাগজপত্র নিয়ে হলে উপস্থিত থাকা।
- বিশ্ববিদ্যালয়ের আবেদন ফরম পূরণ করার সময় নিজের পছন্দের পাশাপাশি বিশ্ববিদ্যালয়ের বিকল্প আরও বিশ্ববিদ্যালয়ের কয়েকটি ফরম তুলে রাখা।
- ভুল উত্তরে নম্বর কাটার নিয়ম থাকলে ঝুঁকি না নেওয়া।
- জানা উত্তরগুলো প্রথমে দেওয়া।
- পরীক্ষা শুরুর আগে পুরো প্রশ্নপত্রটি নিখুঁতভাবে পর্যবেক্ষণ করা এবং কোনোরকম অসামঞ্জস্য থাকলে হল পরিদর্শককে তাৎক্ষণিকভাবে জানানো।

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি প্রস্তুতিতে অন্যদের চেয়ে এগিয়ে থাকতে সংগ্রহে রাখুন প্রফেসর'স কারেন্ট অ্যাক্যুয়্যাস



# বিশ্ব ঐতিহ্যের জেলা নওগাঁ

## পটভূমি

নওগাঁ জেলা ভৌগোলিকভাবে বৃহত্তর বরেন্দ্র ভূমির অংশ। জেলার ভূ-প্রকৃতি সমতল। ১৮১০ সালে নওগাঁ থানা গঠিত হয়। ১৮৭৭ সালে তৎকালীন রাজশাহী জেলার উত্তর প্রামেত্র মান্দা, নওগাঁ ও পাঁচপুর থানা নিয়ে নওগাঁ মহকুমা প্রতিষ্ঠিত হয়। ১৮৯৬-৯৭ সালে নওগাঁ মহকুমার সীমানা ব্যাপক বিস্তার লাভ করে। ১৯৪৯ সালে পুনরায় নওগাঁ মহকুমার উল্লেখযোগ্য কিস্তি ঘটে। ১৯৬৩ সালে নওগাঁ পৌরসভা গঠিত হয়। ১৯৭৫ সালে দেশের মহকুমাস্তরে জেলার উন্নীত হলে নওগাঁ জেলায় উন্নীত হয়। কিন্তু এই ব্যবস্থা কার্যকর হবার পূর্বেই সবকিছুই ভুল হয়ে যায়। এরপর ১ মার্চ ১৯৮৪ নওগাঁ জেলা আনুষ্ঠানিকভাবে যাত্রা শুরু করে।

## নামকরণ

নওগাঁ শব্দের উৎপত্তি হয় ফারাসী শব্দ 'নও' (নতুন) ও 'গাঁ' (গ্রাম) শব্দ দুটি হতে। এই শব্দ দুটির অর্থ হলো নতুন গ্রাম। কিন্তু এই জনপদের নাম নওগাঁ কেন হয় সে প্রশ্নের উত্তর দেওয়া সহজ নয়। প্রচলিত মতে, সন্নিহিত নয়টি চক বা জনবসতির সমন্বয়ে গঠিত নয় গাঁ কালক্রমে পরিবর্তিত হয়ে নওগাঁ নাম ধারণ করেছে। নওগাঁবাসীরা এক থেকে আট পর্যন্ত ঠিকমত উচ্চারণ করার পর নয়কে বলতেন 'নও' বা 'লও'। নওগাঁ নামের গ্রাম হতেই নওগাঁ শহর: নওগাঁ শহরের নাম অনুসারে সাবেক নওগাঁ থানা ও মহকুমা এবং বর্তমান উপজেলা ও জেলার নামকরণ।

## সাধারণ তথ্যাবলি

- ◆ প্রতিষ্ঠা : ১ মার্চ ১৯৮৪
- ◆ সীমানা : উত্তরে ভারতের পশ্চিমবঙ্গ রাজ্য, দক্ষিণে নাটোর ও রাজশাহী, পূর্বে জয়পুরহাট ও বগুড়া এবং পশ্চিমে চাঁপাইনবাবগঞ্জ জেলা অবস্থিত।
- ◆ আয়তন : ৩,৪৩৫.৬৫ বর্গকিলোমিটার
- ◆ জনসংখ্যা : ২৭,৮৪,৫৯৯ জন (২০২২)
- ◆ ঘনত্ব (প্রতি বর্গ কিমি) : ৮১১ জন
- ◆ সাক্ষরতা (৭ বছর ও অধিক) : ৭৩.৬% (SVRS ২০২৩)
- ◆ প্রধান নদনদী : ছোট যমুনা, আত্রাই, পুনর্ভবা, তুলশীগঙ্গা ও নাগর নদ।

## প্রশাসনিক কাঠামো

- ◆ উপজেলা : ১১টি— সাপাহার, পত্নীতলা, রাণীনগর, বদলগাছী, ধামইরহাট, মান্দা, পোরশা, মহাদেবপুর, নিয়ামতপুর, নওগাঁ সদর ও আত্রাই।
- ◆ থানা : ১১টি
- ◆ পৌরসভা : ৩টি
- ◆ ইউনিয়ন : ৯৯টি
- ◆ জাতীয় সংসদের আসন : ৬টি।

## জগদল বিহার

জগদল মহাবিহার বাংলাদেশের নওগাঁ জেলার ধামইরহাট উপজেলার একটি প্রাচীন প্রত্নতাত্ত্বিক স্থান। এই বিহারটি প্রাচীন বাংলার শিক্ষা দীক্ষার একটি গুরুত্বপূর্ণ কেন্দ্র ছিল।

## পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহার

পাহাড়পুর বৌদ্ধবিহার বা সোমপুর বিহার বর্তমানে ধ্বংসপ্রাপ্ত একটি প্রাচীন বৌদ্ধ বিহার। পাল বংশের দ্বিতীয় রাজা শ্রী ধর্মপাল দেব অষ্টম শতকের শেষে বা নবম শতকের শুরুতে এই বিহার তৈরি করেন। ১৮৭৯ সালে স্যার আলেকজান্ডার কনিংহাম এই বিশাল স্থাপনা আবিষ্কার করেন। ১৯৮৫ সালে ইউনেস্কো এটিকে ৩২২তম বিশ্ব ঐতিহ্য হিসেবে স্বীকৃতি প্রদান করে।



## জানেন কি : নওগাঁ জেলা

- ◆ আয়তনে : দেশের ১২তম
- ◆ রাজশাহী বিভাগে : ১ম
- ◆ জনসংখ্যায় : দেশের ২০তম
- ◆ রাজশাহী বিভাগে : ৫ম

## মুক্তিযুদ্ধে নওগাঁ

- ◆ সেপ্টেম্বর ১৭
- ◆ হানাদার বা শত্রুমুক্ত দিবস
- ◆ ২৭ নভেম্বর: নিয়ামতপুর
- ◆ ১০ ডিসেম্বর: রাণীনগর
- ◆ ১২ ডিসেম্বর: বদলগাছী
- ◆ ১৩ ডিসেম্বর: পোরশা, ধামইরহাট
- ◆ ১৪ ডিসেম্বর: আত্রাই, সাপাহার
- ◆ ১৫ ডিসেম্বর: মহাদেবপুর
- ◆ ১৬ ডিসেম্বর: মান্দা
- ◆ ১৭ ডিসেম্বর: পত্নীতলা
- ◆ ১৮ ডিসেম্বর: নওগাঁ সদর

## উল্লেখযোগ্য ব্যক্তিত্ব

- অক্ষয়কুমার মৈত্রেয় (ইতিহাসবিদ)
- কালাপাহাড় (মধ্যযুগের বিখ্যাত সেনাপতি)
  - তালিম হোসেন (কবি)
  - মোহাম্মদ বায়তুল্লাহ (বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের প্রথম ডেপুটি স্পীকার)
  - আখতার হামিদ সিদ্দিকী (বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের ডেপুটি স্পীকার)
  - জেমস (সঙ্গীতশিল্পী)
  - আব্দুল জলিল (রাজনীতিবিদ)

## হলুদ বিহার

নওগাঁ জেলার বদলগাছী উপজেলার বিলাসবাড়ি ইউনিয়নের দীপগঞ্জ গ্রামে হলুদ বিহার অবস্থিত। এটি পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহারের সমসাময়িক একটি বৌদ্ধ বিহার। বর্তমানে হলুদ বিহার টিবির পরিধি প্রায় ১০০ ফুট, সমতল থেকে এর উচ্চতা প্রায় ২৫ ফুট। হলুদ বিহারের টিবিতে বুদ্ধ মূর্তি, প্রাচীন ইট, পোড়ামাটির চিত্র ফলক রয়েছে।

## কুসুম্বা মসজিদ

কুসুম্বা মসজিদটি দেশের ইতিহাস ও ঐতিহ্যের উজ্জ্বলতম নিদর্শন। এটি নওগাঁ জেলার মান্দা উপজেলার কুসুম্বা গ্রামের একটি প্রাচীন মসজিদ। এই মসজিদটির দৈর্ঘ্য ৫৮ ফুট এবং প্রস্থ ৪২ ফুট। দুই সারিতে ৬টি গোলাকার গম্বুজ রয়েছে। বাংলাদেশের পাঁচ টাকার নোটে ঐতিহাসিক কুসুম্বা মসজিদের ছবি রয়েছে।



## রাজশাহী বিভাগের ক্ষুদ্রতম জেলা জয়পুরহাট

### পটভূমি

বর্তমান জয়পুরহাট এবং পাঁচবিবি উপজেলার গ্রামসমূহ নিয়ে একসময় লালবাজার থানা গঠিত হয়। এই লাল বাজারেই তখন পোস্ট অফিস স্থাপিত হয়। সে সময় লাল বাজার, ক্ষেতলাল এবং বদলগাছী থানা দিনাজপুর জেলার অন্তর্ভুক্ত ছিল। ১৩ এপ্রিল ১৮২১ রাজশাহী জেলার ৪টি থানা (আদমদীঘি, বগুড়া, শেরপুর ও নওখিল), দিনাজপুরের ৩টি থানা (লালবাজার, বদলগাছী ও ক্ষেতলাল) এবং রংপুরের ২টি থানাসহ (গোবিন্দগঞ্জ ও দেওয়ানগঞ্জ) মোট ৯টি থানা নিয়ে বগুড়া জেলা গঠিত হয়। ১৬ মার্চ ১৮৬৮ লালবাজার পুলিশ থানা খাসবাগুড়ী নামক গ্রামে যমুনা তীরে স্থানান্তরিত হয়। ১৯০৭ সালে জয়পুরহাটে একটি পৃথক থানা গঠিত হয়। ১৯১৮ সালে জয়পুরহাট থানা ভবন নির্মিত হয় এবং পুরানো পাঁচবিবি জয়পুরহাট থানার উত্তরসীমা রূপে নির্দিষ্ট হয়। ১ জানুয়ারি ১৯৭১ জয়পুরহাট মহকুমা প্রতিষ্ঠিত হয় এবং এটি ছিল বগুড়া জেলার একমাত্র মহকুমা। পরবর্তীতে ১৯৮৪ সালে জয়পুরহাট মহকুমা থেকে জেলা হিসেবে আত্মপ্রকাশ করে।

### নামকরণ

ভারতবর্ষের ইতিহাস থেকে জানা যায় ধর্মপাল দীর্ঘদিন নওগাঁ ও জয়পুরহাটে রাজত্ব করেন। ধর্মপালের পর দেবপাল রাজা হয়। দেবপালের পর রাজা হয় জয়পাল। ১৮০০ সালের দিকে এই জয়পাল রাজার নামেই জয়পুরহাট জেলার নাম জয়পুর নামকরণ করা হয়। তার পূর্বে এর নাম ছিলো গোপেন্দ্রগঞ্জ। ১৮৮৪ সালে জলপাইগুড়ি হতে কলকাতা পর্যন্ত ২৯৬ মাইল রেললাইন স্থাপন করা হয় এবং মালামাল রপ্তানির জন্য ৪-৭ মাইল পর পর স্টেশন স্থাপন করা হয়। এই সময় ভারতবর্ষে পূর্বেই আরেকটি জয়পুর স্টেশন ছিলো যা এখনো রয়েছে। তাই ভারত সরকার সে সময় জয়পুরের সঙ্গে হাট যুক্ত করে জয়পুরহাট স্টেশন নামকরণ করে সেই অনুসারে জেলার নামকরণ জয়পুরহাট বলেই প্রচলিত হয়।

### সাধারণ তথ্যাবলি

- ♦ প্রতিষ্ঠা : ১৯৮৪ সালে
- ♦ সীমানা : উত্তরে দিনাজপুর এবং ভারত; দক্ষিণে বগুড়া ও নওগাঁ; পূর্বে বগুড়া ও গাইবান্ধা; পশ্চিমে নওগাঁ ও ভারত।
- ♦ আয়তন : ১,০১২.৪১ বর্গ কিমি
- ♦ জনসংখ্যা : ৯,৫৬,৪৩১ জন (জনআরি ২০২২)
- ♦ ঘনত্ব (প্রতি বর্গ কিমি) : ৯৪৫ জন
- ♦ সাক্ষরতা (৭ বছর +) : ৮২.১% (SVRS ২০২৩)
- ♦ প্রধান নদনদী > তুলশীগংগা, চিরি, ছোট যমুনা ও হারাবতী।

### প্রশাসনিক কাঠামো

- ♦ উপজেলা : ৫টি—  
আক্কেলপুর, পাঁচবিবি, ক্ষেতলাল, কালাই ও জয়পুরহাট সদর।
- ♦ থানা : ৫টি
- ♦ পৌরসভা : ৫টি
- ♦ ইউনিয়ন : ৩২টি
- ♦ জাতীয় সংসদের আসন : ২টি।

### জ্ঞানেন কি : নাটোর জেলা

- ♦ আয়তনে : দেশের ৫৮তম
- ♦ রাজশাহী বিভাগে : ৮ম
- ♦ জনসংখ্যায় : দেশের ৫৮তম
- ♦ রাজশাহী বিভাগে : ৮ম

### মুক্তিযুদ্ধে নাটোর

- ♦ সেপ্টেম্বর > ৬নং ও ৭নং
- ♦ হানাদার বা শত্রুমুক্ত দিবস
- ১৩ ডিসেম্বর : আক্কেলপুর
- ১৪ ডিসেম্বর : জয়পুরহাট সদর, কলাই, ক্ষেতলাল, পাঁচবিবি।

### উল্লেখযোগ্য ব্যক্তিত্ব

- মনতাজুর রহমান আকবর (চলচ্চিত্র পরিচালক) • ফাতেমা তুজ জোহরা (কণ্ঠশিল্পী) • শামসুদ্দিন হীরা (গীতিকার ও সুরকার) • আতাউর রহমান (কবি) • খুরশিদ আলম (একশ্রেণি পদক প্রাপ্ত কণ্ঠশিল্পী) • মেজর জেনারেল সাফিনুল ইসলাম (BCB'র সাবেক মহাপরিচালক)



- আলোমা খাতুন ভাসানী (মঞ্জলানা ভাসানীর স্ত্রী) • মেজর জেনারেল শাকিল আহমেদ (BGB'র সাবেক মহাপরিচালক) • টুটুল হোসেন বাদশা (ফুটবল খেলোয়াড়)।

### স্থাপনা ও দর্শনীয় স্থান

- ♦ জয়পুরহাট সদর : পাগলা দেওয়ান বধ্যভূমি, ভীমের পাণ্ডি, মঙ্গলবাড়ি, বেল আমলা বার শিবালয় (শিব মন্দির), দুয়ানী ঘাট, বাংলাদেশ কয়লা, খনিজ ও ধাতব গবেষণা ইন্সটিটিউট, জয়পুরহাট চিনিকল লি., জামালগঞ্জ কয়লাখনি, হালত্ৰি চণ্ডী মন্দির।
- ♦ আক্কেলপুর : গোপীনাথপুর মন্দির, বড়ভূমি।
- ♦ ক্ষেতলাল : হিন্দা-কসবা শাহী জামে মসজিদ, আহরাসা দিঘি।
- ♦ কালাই : নান্দাইল দিঘি।
- ♦ পাঁচবিবি : লকমা জমিদার বাড়ি, নিমাই পীরের মাজার।

জয়পুরহাট

জয়পুরহাট জেলার ক্ষেতলাল উপজেলার মামুদপুর ইউনিয়নে আহরাসা দিঘি অবস্থিত। এর মোট আয়তন ২৫.৫০ একর। প্রায় ১২০০ বছর পূর্বে ১১০০ ফুট দৈর্ঘ্য এবং ১০৭০ ফুট প্রস্থ বিশিষ্ট এ দিঘিটি খনন করা হয়। অনেকের মতে তাহিরপুর রাজ পরিবারের সদস্য মনু ভট্ট এ দিঘিটি খনন করেন। ১৯৯২ সালে এ দিঘিটি পুনরায় খনন করা হয়। দিঘিটি পুনঃখননকালে ১২টি মূর্তি পাওয়া যায় যা বর্তমানে দেশের বিভিন্ন জাদুঘরে সংরক্ষিত আছে। দিঘিটির চারদিকের অসংখ্য গাছপালা এবং এর স্বচ্ছ পানি সকলকে আকৃষ্ট করে।



## স্বাস্থ্যবর্তা

২১ সেপ্টেম্বর বিশ্ব আলঝেইমার (Alzheimer) দিবস এবং ২৮ সেপ্টেম্বর বিশ্ব জলাতঙ্ক দিবস। এ প্রেক্ষাপটে আলঝেইমার ও জলাতঙ্ক নামের ঘাতক রোগ দুটি নিয়ে আমাদের এ আয়োজন

### আলঝেইমার : সুস্পষ্ট কারণ বিহীন রোগ

আলঝেইমার হলো মানুষের মস্তিষ্কের ক্ষয়জনিত নিরব ঘাতক রোগ। সচরাচর আলঝেইমারই ডিমেনশিয়া বা স্মৃতি হ্রাসের সবচেয়ে বড় কারণ। সময়ের সঙ্গে সঙ্গে ধীরে ধীরে ব্রেনের আরও অংশ ক্ষয়িত হয়। ডিমেনশিয়া প্রধানত ৬৫ থেকে ৮৫ বছর বয়সের বৃদ্ধ লোকদের হয়। তবে কম বয়সের লোকদেরও তা হতে পারে।

- ◆ **লক্ষণ :** এই রোগের মূল লক্ষণ হচ্ছে— স্মৃতিশক্তি লোপ • প্রতিদিনের কাজের বিভ্রান্তি • ভাষণত সমস্যা • সময় ও স্থান চিহ্নিত করতে অপারগতা • বিচার-বিবেচনার ক্ষমতা হ্রাস • জিনিসপত্র হারিয়ে ফেলা ইত্যাদি।
- ◆ **রোগের কারণ :** বার্বকাজনিত তবে সুস্পষ্ট কারণ বিহীন রোগ আলঝেইমার। ডিমেনশিয়ার জন্য দারী রোগগুলো বংশগত হতে পারে। কিছু মানুষের নির্দিষ্ট ধরনের বংশগত গাঠনিক প্রক্রিয়ার কারণে ডিমেনশিয়ার আশঙ্কা বেশি থাকে।
- ◆ **প্রতিরোধ :** স্বাস্থ্যকর খাবার ও স্বাস্থ্যকর জীবনযাপন-পদ্ধতি ডিমেনশিয়া থেকে রক্ষা করে। বিশেষ করে ধূমপান বর্জন, চর্বিযুক্ত খাবার পরিহার, নিয়মিত ব্যায়াম ও সচল জীবনযাপন।
- ◆ **রোগের আবিষ্কার :** ১৯০১ সালে জার্মান মনোবিদ অ্যালয়েজ আলঝেইমার প্রথম অগাস্ট ডিটার নামের এক নারীর মধ্যে রোগটিকে চিহ্নিত করেন। তখন থেকে তিনি তার চিকিৎসা করেন এবং গভীর ভাবে পর্যবেক্ষণ করেন। ৮ এপ্রিল ১৯০৬ সেই নারীর মৃত্যুর পর তিনি এই রোগ সম্পর্কে বিস্তারিত প্রকাশ্যে আনেন। তখন থেকেই রোগটিকে তার নামে অভিহিত করা শুরু হয়।

স্বাভাবিক মস্তিষ্ক আলঝেইমার মস্তিষ্ক



### বিশ্ব আলঝেইমার দিবস

১৯৮৪ সাল থেকে Alzheimer's Disease International (ADI) এই রোগে আক্রান্তদের চিকিৎসা করতে সাহায্য করতে থাকে। ২১ সেপ্টেম্বর ১৯৯৪ ইংল্যান্ডের এডিনবরায় আন্তর্জাতিক সম্মেলনের মাধ্যমে ADI সিদ্ধান্ত নেয় ২১ সেপ্টেম্বর হবে বিশ্ব আলঝেইমার দিবস। এরপর থেকে দিবসটি এই দিনে পালিত হয়।

### জলাতঙ্ক : যে রোগে মৃত্যু অনিবার্য

জলাতঙ্ক প্রাণিবাহিত Rabies ভাইরাসঘটিত রোগ। একে হাইড্রোফোবিয়া কিংবা পাগলা রোগও বলা হয়। আক্রান্ত রোগী পানি দেখে বা পানির কথা মনে পড়লে প্রচণ্ড আতঙ্কিত হয়ে পড়ে বলে এই রোগের নাম হয়েছে জলাতঙ্ক। রোগের লক্ষণ প্রকাশ পাওয়ার পর আক্রান্ত রোগীর বেঁচে থাকার সম্ভাবনা প্রায় নেই বললেই চলে। তবে সময়মত সঠিক ব্যবস্থা তথা টিকা গ্রহণ করলে এ রোগ শতভাগ প্রতিরোধযোগ্য।

- **সংক্রমণ :** জলাতঙ্ক রোগগ্রস্ত প্রাণীর লালায় এই জীবাণু থাকে। ৯৫% জলাতঙ্ক হয় কুকুরের কামড়ে। বিড়াল, শিয়াল এবং অন্যান্য প্রাণীর কামড়, আঁচড় বা লালা, মিউকাস মেমব্রেনের সংস্পর্শে আসলে এ রোগ হতে পারে।
- **লক্ষণ :** ক্ষতস্থানে ব্যথা, চিনচিন বা কিম কিম করা • জ্বর, অস্থিরতা, মানসিক অবসাদ • পানি খেতে ভয় পাওয়া • আলো ও বাতাস সহ্য করতে না পারা • শারীরিক অবসাদ, শ্বাসকষ্ট এবং সমস্ত শরীর পক্ষাঘাতগ্রস্ত হওয়া। অবশেষে ভয়ঙ্কর মৃত্যুবরণ।

#### ■ করণীয় :

- আঁচড় বা কামড়ানোর স্থানে সাবান পানি দিয়ে ক্ষতস্থান ধোঁত করা।
- ক্ষতস্থান ঢেকে রাখা বা ব্যান্ডেজ করা যাবে না।
- অতিক্রান্ত চিকিৎসকের পরামর্শে জলাতঙ্ক রোগের প্রতিরোধক টিকা দিন।
- আপানার পোষা কুকুর, বিড়াল, বেঁজি বা বানরকে জলাতঙ্ক প্রতিরোধক টিকা দিন।



- যে সকল প্রাণীর কামড়ে ভ্যাকসিন দিতে হবে : কুকুর • বিড়াল • শিয়াল • বানর • বাদুর • বেঁজি।
- **টিকার আবিষ্কার :** ১৮৮৫ সালে ফরাসি বিজ্ঞানী লুই পাস্তুর জলাতঙ্কের টিকা আবিষ্কার করেন এবং টিকাজগতে বিপ্লব ঘটান। ৬ জুলাই ১৮৮৫ তিনি ৯ বছর বয়সি জোসেফ মেইস্টারের ওপর প্রথম এই টিকা প্রয়োগ করেন। বর্তমানে জলাতঙ্কের দুই ধরনের টিকা রয়েছে। একধরনের টিকা মাৎসপেশিতে (গুধু বাছতে) এবং অন্যটি চামড়ায় দিতে হয়।
- **বিশ্ব জলাতঙ্ক দিবস :** জলাতঙ্কের টিকা আবিষ্কারক লুই পাস্তুরের প্রয়াণ দিবসকে স্মরণীয় করে রাখতে ২০০৭ সাল থেকে এই দিনটি 'বিশ্ব জলাতঙ্ক দিবস' হিসেবে পালিত হয়। ২৮ সেপ্টেম্বর ১৮৯৫ তিনি মৃত্যুবরণ করেন।



## বিশ্বের সবচেয়ে বয়সি আলপাকা

৬ জুলাই ২০২৫, ২৭ বছর ১৮৫ দিন পূর্ণ করে গিনেস ওয়ার্ল্ড রেকর্ডসে 'বিশ্বের সবচেয়ে বয়স্ক গৃহপালিত আলপাকা' হিসেবে নাম লেখায় হাওর্ণার্ডেন ওয়াইনুই নামের একটি আলপাকা। আলপাকা হলো একটি স্তন্যপায়ী প্রাণী। এটি সাধারণত ১৫-২০ বছর বাঁচে। কিন্তু নিউজিল্যান্ডের উত্তর উপকূলের একটি খামারে ২৭ বছরে পা রাখে 'হাওর্ণার্ডেন ওয়াইনুই'। এর মধ্য দিয়ে বিশ্বের সবচেয়ে বয়স্ক আলপাকা হিসেবে গিনেস ওয়ার্ল্ড রেকর্ডসে নাম লেখায় এই আলপাকা। ২ জানুয়ারি ১৯৯৮ ওয়াইনুইয়ের জন্ম।

## ৩০ বছরের পুরানো জ্রুণ থেকে শিশুর জন্ম

৩০ বছরেরও বেশি হিমায়িত অবস্থায় সংরক্ষণ করে রাখা জ্রুণ থেকে সফলভাবে এক শিশুর জন্ম হয়। ২৬ জুলাই ২০২৫ যুক্তরাষ্ট্রের ওহাইও অঙ্গরাজ্যের এক দম্পতির ঘরে শিশুটির জন্ম হয়। ৩৫ বছর বয়সি লিভসে ও ৩৪ বছর বয়সি টিম পিয়ার্স দম্পতির ঘরে ২৬ জুলাই ২০২৫ শিশুটির জন্ম হয়। জ্রুণটি বর্তমানে ৬২ বছর বয়সি লিভা আরচার্ড ও তার সাবেক স্বামীর। ১৯৯৪ সালে আইভিএফের মাধ্যমে জ্রুণটি গঠিত এবং এটি সংরক্ষণ করা হয়। আইভিএফ পদ্ধতিতে লিভা আরচার্ড দম্পতির চারটি জ্রুণ গঠিত হয়। সেগুলোর একটি থেকে তাদের মেয়ের জন্ম হয়, যার বয়স এখন ৩০ বছর। বাকি তিনটি জ্রুণ হিমায়িত করে রেখে দেওয়া হয়। এর আগের রেকর্ডটি ছিল একজোড়া যমজ শিশুর। ওই যমজ শিশুর জ্রুণ ১৯৯২ সাল থেকে হিমায়িত অবস্থায় সংরক্ষিত ছিল। ২০২২ সালে প্রায় ৩০ বছর পর তাদের জন্ম হয়।

## বাড়ি কিনলেই মিলবে নাগরিকত্ব

মনকাড়া সৈকতের রূপ আর শান্ত পরিবেশই ছিল এতদিন ক্যারিবীয় দ্বীপপুঞ্জের প্রধান আকর্ষণ। এখন সেই তালিকায় যোগ হয়েছে নতুন এক মাত্রা, কেননা সেখানে বাড়ি কিনলেই মিলছে নাগরিকত্ব। পূর্ব ক্যারিবীয় অঞ্চলের পাঁচটি দ্বীপরাষ্ট্রে এই সুবিধা দিচ্ছে। অ্যান্টিগুয়া ও বারবুডা, ডোমিনিকা, গ্রানাতা, সেন্ট কিটস ও নেভিস এবং সেন্ট লুসিয়া মাত্র ২ লাখ ডলার বিনিয়োগের বিনিময়ে নাগরিকত্ব দিচ্ছে। এছাড়া একটি বাড়ি কিনলেই মিলছে এসব দ্বীপ রাষ্ট্রের নাগরিকত্ব, যা দিয়ে ইউরোপের শেনজেন অঞ্চলসহ ১৫০টির বেশি দেশে ভিসা ছাড়াই ভ্রমণ করা যায়।

## চুলে গুঁজে দিলেন ৭১১ গলফ 'টি'

যুক্তরাষ্ট্রের বাসিন্দা আনিয়া বানাথ, একজন গলফ খেলোয়াড়। ৯ নভেম্বর ২০২৪ ক্যালিফোর্নিয়ার কার্লসব্যাদ শহরে আনিয়া বসে যান তার বিশ্ব রেকর্ড গড়ার স্বপ্ন পূরণে। সেদিন নিজের মাথা ও চুলের বেগিতে তিনি একে একে গুঁজে দেন ৭১১টি গলফ 'টি'। এই গলফ 'টি' হলো গলফ বল রাখার ছোট স্ট্যান্ড বা খুঁটি। আনিয়ার এই রেকর্ড গড়ার অনুপ্রেরণা ছিলেন জোয়েল স্ট্রাসার।

## ৫৭ বছর বয়সে ভারোত্তোলনে রেকর্ড

৩ জুন ১৯৮৩ আয়ারল্যান্ডের লিমেরিকে ফুটপাত ধরে হাঁটার সময় দুর্ঘটনায় আহত হন বেভিল। কয়েকবার অস্ত্রোপচার করতে হয়েছে। হাঁটা শিখতে হয়েছে নতুন করে। দুর্ঘটনার মাত্র তিন বছরের মাথায় বেভিল লিমেরিক পাওয়ারলিফটিং চ্যাম্পিয়নশিপে জয়ী হন। ১৯৮৮ সালে তিনি তার প্রথম জাতীয় ডেডলিফট রেকর্ড ভেঙে নতুন রেকর্ড গড়েন। আর ৫ ফেব্রুয়ারি ২০২২ তিনি ৫৭ বছর বয়সে গড়ে বিশ্ব রেকর্ড। সবচেয়ে ভারী ডেডলিফট (পুরুষ) (এমপিফোর) বিভাগের আগের রেকর্ডটি ভেঙে দেন তিনি। এদিন লিমেরিকে আয়োজিত আইরিশপিও ন্যাশনাল সিস্টেম লিফট চ্যাম্পিয়নশিপে অংশ নেন এবং ২৮৫ কেজি ভারোত্তোলন করেন। এই ওজন একটি প্রাপ্তবয়স্ক পুরুষ কুমির কিংবা একটি ভেড়িৎ মেশিনের চেয়েও বেশি।

## ৮ কেজি ওজনের স্কচ এগ

যুক্তরাজ্যে বিশাল আকারের এক স্কচ এগ বানিয়ে রেকর্ড গড়েন দুই রাঁধুনি ফোয়েনিয় রস ও অলি পিটারসন। ১৭ জুন ২০২৫ যুক্তরাজ্যের এনফিল্ডে বিশালাকারের ওই স্কচ এগ বানান তারা। গিনেস ওয়ার্ল্ড রেকর্ডসের ওয়েবসাইটে প্রকাশিত তথ্য অনুযায়ী, এই ব্রিটিশ খাবারের ওজন ছিল ৭.৮১ কিলোগ্রাম। এটা বিশ্বের সবচেয়ে বড় স্কচ এগ। একটি বোলিং বলের চেয়েও ভারী এটি। সাধারণত একটি বোলিং বলের ওজন হয় ৭.২৫ কিলোগ্রাম। এর মধ্য দিয়ে আগের রেকর্ড ভেঙে দেন তারা। বিশেষ খাবারটি বানাতে অস্ট্রিচ পাখির বড়সড় ডিম ব্যবহার করেন ওই দুই রাঁধুনি। এর আগে বিশ্বের সবচেয়ে বড় স্কচ এগের ওজন ছিল ৬.২ কেজি। উল্লেখ্য, স্কচ এগ একটি জনপ্রিয় খাবার। সাধারণত মাংসের কিমা ও সেন্ড ডিম দিয়ে তৈরি করা হয় এটি। অনেকটাই যেন আমাদের দেশের মাংস কিংবা ডিমের চপের মতো।





কেমিক্যালের গন্ধমুক্ত অ্যারোসল নয়  
ন্যাচারাল পাওয়ারে মশামুক্ত ঘর

ডেঙ্গু, চিকুনগুনিয়া সহ  
প্রাণঘাতী মশা থেকে সুরক্ষা



স্বপ্নার পণ্য দেশের জন্য  
V স্বপ্নার টিমালটিজ লিমিটেড