



১০. 'বাবা ছেলের দীর্ঘায়ু কামনা করলেন।' - এই পরোক্ষ উক্তি 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 কবি। উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৪, প্রশ্ন-৩]

১১. Which of the following sentence is correct?  
ক. He disguised himself lest he be recognized.  
খ. He was disguised lest he should be recognized.  
গ. He disguised lest he be recognized.  
ঘ. He disguised himself lest he can be recognized. উত্তর: খ  
[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -352,Q.-13]

১২. 'বিকল' শব্দের 'বি' কোন শ্রেণির উপসর্গ?  
ক. ফারসি খ. সংস্কৃত  
গ. বাংলা ঘ. হিন্দি উত্তর: খ  
ব্যাখ্যা: প্রশ্নে বিকল এর জায়গায় বিফল হবে।  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৩]

১৩. What kind of noun is 'river'?  
ক. Material খ. Collective  
গ. Proper ঘ. Common উত্তর: ঘ  
[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -5,Q.-17]

১৪. জাপান সাগরের তীরে রুশ বন্দর ও নৌঘাট কোনটি?  
ক. তাসখন্দ খ. ভ্লাদিভোস্টক  
গ. ক্রেমলিন ঘ. লেনিনগ্রাদ উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯৬, প্রশ্ন-৮]

১৫. 'ক্ষমার যোগ্য' এর বাক্য সংকোচন-  
ক. ক্ষমার্থ খ. ক্ষমাপ্রদ  
গ. ক্ষমার্থ্য ঘ. ক্ষমাহ্য উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬৬, প্রশ্ন-২]

১৬. নিম্নের কোনগুচ্ছের শব্দগুলো বর্ণনাত্মকভাবে সাজানো?  
ক. নিম্নোক্ত, নিদর্শন, নিরাময়, নিষ্ক্রিয়, নিসর্গ  
খ. নিদর্শন, নিম্নোক্ত, নিরাময়, নিরাসক্ত, নিষ্ক্রিয়, নিসর্গ  
গ. নিষ্ক্রিয়, নিসর্গ, নিম্নোক্ত, নিদর্শন, নিরাসক্ত, নিরাময়,  
ঘ. নিদর্শন, নিরাসক্ত, নিষ্ক্রিয়, নিসর্গ, নিম্নোক্ত, নিরাময়, উত্তর: খ

১৭. What is the verb form of the word 'ability'?  
ক. capable খ. inability  
গ. enable ঘ. unable উত্তর: গ  
[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -781,Q.-2]

১৮. 'তপোবন' কোন সমাস?  
ক. রূপক কর্মধারয় খ. বহুব্রীহি  
গ. দ্বিগু ঘ. চতুর্থী তৎপুরুষ উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৭, প্রশ্ন-৮৯]



২৮. Letter of credit ইস্যু করে?

ক. বাংলাদেশ ব্যাংক

খ. আমদানিকারকের ব্যাংক

গ. রপ্তানিকারকের ব্যাংক

ঘ. আইএমএফ

উত্তর: খ

২৯. 'The Rainbow' is-

ক. a poem by Wordsworth

খ. a short story by Somerset Maugham

গ. a novel by D. H. Lawrence

ঘ. a verse by Coleridge

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -135Q.1]

৩০. 'Deciduous' trees are trees those-

ক. have fleshy leaves

খ. are extremely big

গ. have delicious leaves

ঘ. lose the leaves annually

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৭, প্রশ্ন-১২]

৩১. ক্রয়মূল্য বিক্রয়মূল্যের দ্বিগুণ হলে শতকরা লাভ বা ক্ষতির পরিমাণ কত?

ক. লাভ ২৫%

খ. ক্ষতি ২৫%

গ. লাভ ১০%

ঘ. ক্ষতি ৫০%

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৭৩, প্রশ্ন- ১৬]

৩২. Who is the author of '1984'?

ক. Isaac Asimov

খ. Arthur C. Clarke

গ. George Orwell

ঘ. H. G. Wells

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -140]

৩৩. Find out the Bangla Meaning of ' Wait on'

ক. অপেক্ষা করা

খ. সেবা করা

গ. অভাব

ঘ. বিহীন

উত্তর: খ

৩৪. 'SCIENCE' শব্দটির স্বরবর্ণগুলোকে একত্রে রেখে সবকয়টি বর্ণকে সম্ভাব্য যত উপায়ে সাজানো যায় তাদের সংখ্যা?

ক. ৬০

খ. ১২০

গ. ১৮০

ঘ. ৪২০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৭৬, প্রশ্ন- ৮]

৩৫. The boy said "I ..... starve than beg"

ক. better

খ. would better

গ. would rather

ঘ. rather

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -131, Q.-89]

৩৬. তাম্বুলখানা গ্রামে জন্মেছিলেন কোন কবি?

ক. জসীমউদ্দীন

খ. ফররুখ আহমদ

গ. আবুল হাসান

ঘ. শহীদ কাদরী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩৪, প্রশ্ন-৩]

৩৭. কোলেস্টেরল এক ধরনের-

ক. অসম্পৃক্ত এলকোহল

খ. জৈব এসিড

গ. পলিমার

ঘ. এমিনো এসিড

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৬, প্রশ্ন-৪]

৩৮. অর্থের অপকর্ষ ঘটেনি কোন শব্দে?

ক. অর্বাচীন

খ. বিরক্ত

গ. ইতর

ঘ. উৎসাহ

উত্তর: ঘ

৩৯. একটি থলিতে ৪টি নীল, ৫টি কালো ও ৬টি সবুজ বল আছে। দৈবচয়নে ব্যাগটি হতে একটি বল নেয়া হলে বলটি কালো হওয়ার সম্ভাব্যতা কত?

ক.  $\frac{৫}{১৫}$

খ.  $\frac{৬}{১৫}$

গ.  $\frac{১}{৫}$

ঘ.  $\frac{১}{৩}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৩৬৭, প্রশ্ন- ২১]

৪০. বাস্তব সংখ্যায়  $|3x + 2| < 7$  অসমতাটির সমাধান:

ক.  $-3 < x < 3$

খ.  $-\frac{5}{3} < x < \frac{5}{3}$

গ.  $-3 < x < \frac{5}{3}$

ঘ.  $\frac{5}{3} < x < -\frac{5}{3}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৮৯, প্রশ্ন- ১২]

৪১. যদি কোন বর্গক্ষেত্রের বাহুর পরিমাণ ৩০% বৃদ্ধি পায়, তবে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?

ক. ৬০%

খ. ৬৯%

গ. ৯০%

ঘ. ৯৯%

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪২, প্রশ্ন- ৩২ (অনুরূপ)]

৪২. 'Sweet are the uses of adversity' is quoted from Shakespeare's-

ক. Julius Caesar

খ. Macbeth

গ. Comedy of Errors

ঘ. As You Like It

উত্তর: ঘ

[George's English Literature (December, 2022) ⇒ Page -34 Q.3]

৪৩. মধ্য আমেরিকার কোন দেশে স্থায়ী সেনাবাহিনী নেই?

ক. কলম্বিয়া

খ. নিকারাগুয়া

গ. কোস্টরিকা

ঘ. এল সালভাদর

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯৬ প্রশ্ন-৪]

৪৪. কোন ক্ষেত্রে ত্রিভুজ অঙ্কন সম্ভব?

ক. ৫, ৬, ৭

খ. ৫, ৭, ১৪

গ. ৩, ৪, ৮

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৬৩৯, প্রশ্ন- ৪ (অনুরূপ)]

৪৫. Which of the following sentences is the correct one?

ক. My father was in hospital during six weeks in summer.

খ. In summer during six weeks my father was in hospital.

গ. My father was in a hospital during six weeks in summer.

ঘ. My father was in hospital for six weeks during the summer. উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -211, Q.-6]

৪৬. অমর্ত্য সেন কোন বিষয়ে গবেষণা করে নোবেল পুরস্কার পান?

ক. বৈদেশিক সাহায্যে

খ. উন্নয়নের গতি ধারা

গ. দুর্ভিক্ষ ও দারিদ্র

ঘ. ক্ষুদ্রঋণ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৬৯, প্রশ্ন-২৮]

৪৭. নিচের কোন সমীকরণটির একটি মূল  $2 + i\sqrt{3}$   
 ক.  $x^2 + 4x - 7 = 0$  খ.  $x^2 - 3x + 2 = 0$   
 গ.  $x^2 - 4x + 7 = 0$  ঘ.  $x^2 - 4x - 7 = 0$  উত্তর: গ

৪৮. 'দুরূহ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-  
 ক. দুঃ + উহ খ. দুঃ + রূহ  
 গ. দুর + উহ ঘ. দুর + হ উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪১, প্রশ্ন-২৪]

৪৯. "ও কি ক্ষুধাতুর পাঁজরায় বাজে .....।" চরণটির শূন্যস্থানে কী হবে?  
 ক. বেদনা মজলুমের খ. জীবনের আহাজারি  
 গ. মৃত্যুর জয়ভেরী ঘ. মরণের রোনাজারী উত্তর: গ

৫০. 'দ্বীপ' এর ব্যাসবাক্য-  
 ক. চারদিক জল যার খ. দুদিকে আবদ্ধ জল যার  
 গ. দুদিকে অপ যার ঘ. দ্বীপের মত উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪৩, প্রশ্ন-৭২]

৫১. 'উৎকর্ষতা' শব্দটি অশুদ্ধ কেন?  
 ক. ষ-ত্ব বিধানজনিত খ. প্রত্যয়জনিত  
 গ. উপসর্গজনিত ঘ. সন্ধিজনিত উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩৯, প্রশ্ন-১২]

৫২. একটি ১০,০০০ টাকার বিলের উপর এককালীন ৪০% কমতি এবং পরপর ৩৬% ও ৪% কমতির পার্থক্য কত টাকা?  
 ক. ১৪৪ খ. ২৫৬  
 গ. ৪০০ ঘ. কোনটিই নয় উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৪৬, প্রশ্ন- ৫২]

৫৩. সমুদ্রে দ্রাঘিমাংশ নির্ণয়ের যন্ত্রের নাম-  
 ক. ক্রনোমিটার খ. কম্পাস  
 গ. সিসমোগ্রাফ ঘ. সের্ভট্যান্ট উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৩, প্রশ্ন-৪২]

৫৪. He knew it was a very ..... operation but he was determined to carry it out.

- ক. difficult খ. dangerous  
 গ. risky ঘ. troublesome উত্তর: গ

৫৫.  $0.3 + 0.003 + 0.00003 + \dots$  ধারাটির অসীম পর্যন্ত যোগফল-

- ক.  $\frac{10}{33}$  খ.  $\frac{1}{3}$   
 গ.  $\frac{1}{33}$  ঘ.  $\frac{33}{10}$  উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৩৬, প্রশ্ন- ২০ (অনুরূপ)]

৫৬. 'এবার আমার একটি বিচিত্র অভিজ্ঞতা হলো' - এ বাক্য কোন ধরনের?

- ক. অনুজ্ঞাবাচক খ. নির্দেশাত্মক  
 গ. বিস্ময়বোধক ঘ. প্রশ্নবোধক উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪১৭, প্রশ্ন-৪]

৫৭. হার ও দাঁতকে মজবুত করে-

ক. আয়োডিন

খ. আয়রন

গ. ম্যাগনেসিয়াম

ঘ. ক্যালসিয়াম ও ফসফরাস

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৮, প্রশ্ন-৯]

৫৮. 'বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর' কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন

ক. প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়

খ. প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়

গ. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

ঘ. দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৭, প্রশ্ন-১২]

৫৯. 'গড্ডলিকা প্রবাহ' বাগধারাটিতে 'গড্ডল' শব্দের অর্থ কী?

ক. শ্রোত

খ. সময়

গ. ভেড়া

ঘ. নদী

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯১, প্রশ্ন-১০৮]

৬০. A philanthropist is someone who-

ক. is extremely intelligent

খ. is rich and helps the poor and the needy

গ. studies philology

ঘ. under stands the secret of the needy

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -625,Q.-56]

৬১. Parcel meaning-

ক. quarrel

খ. piece of land

গ. postage

ঘ. unobstructed view

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -611,Q.-190]

৬২. Chang the speech: The boy said to me, "let me go now."

ক. The boy told me that he should go them

খ. The boy proposed that he might be allowed to go

গ. The boy proposed that he might be allowed to go

ঘ. The boy told me that he might be allowed to go then

উত্তর: ঘ

৬৩. 'বেলা অবেলা কালবেলা' এর লেখক কে?

ক. সুকান্ত ভট্টাচার্য

খ. জীবনানন্দ দাশ

গ. কাজী নজরুল ইসলাম

ঘ. সমরেশ মজুমদার

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩১, প্রশ্ন-৩৪]

৬৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক. দরিদ্রতা আমাদের প্রধান সমস্যা।

খ. তোমার গোপন কথা শোনা আমার পক্ষে সম্ভব না।

গ. সলজ্জিত হাসি হেসে মেয়েটি উত্তর দিল।

ঘ. সর্ব বিষয়ে বাহুল্যতা বর্জন করা উচিত।

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩৯, প্রশ্ন-১০]

৬৫. বাংলাদেশ উন্নয়ন ফোরামের সমন্বয়কারী কোন সংস্থা?

ক. এডিবি

খ. বিশ্বব্যাংক

গ. জাইকা

ঘ. আইএমএফ

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৭, প্রশ্ন-৪]

৬৬. নিচের কোনটি অঘোষ মহাপ্রাণ ধ্বনি?

ক. চ

খ. ঠ

গ. ভ

ঘ. ছ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০২]

৬৭. সজনীকান্ত দাস সম্পাদিত পত্রিকার নাম কী?

ক. শনিবারের চিঠি

খ. রবিবারের ডাক

গ. বঙ্গদর্শন

ঘ. বিজলি

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৬, প্রশ্ন-৫৩]

৬৮. **A group of dogs is called 'pack of dogs'; what is a group of lions called?**

ক. a pride of lions

খ. a colony of lions

গ. a flock of lions

ঘ. a cluster of lions

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -10,Q.-13]

৬৯. একটি বাঁশের  $\frac{2}{8}$  অংশ কাদায়,  $\frac{3}{5}$  অংশ পানিতে, এবং অবশিষ্ট ৩ মিটার পানির উপরে আছে। বাঁশটির দৈর্ঘ্য কত?

ক. ১৬ মিটার

খ. ১২ মিটার

গ. ২০ মিটার

ঘ. ১৫ মিটার

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭২, প্রশ্ন- ৩৮]

৭০.  $\sin^2\theta + \cos^2\theta = ?$

ক.  $\frac{1}{\sqrt{2}}$

খ.  $\frac{\sqrt{3}}{2}$

গ.  $\frac{1}{2}$

ঘ. 1

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৬৪, প্রশ্ন- ২৩]

পরীক্ষার: বাংলাদেশ ব্যাংক  
পদের নাম: অফিসার (ক্যাশ)

সময় : ৬০ মিনিট

পূর্ণমান : ১০০

পরীক্ষার তারিখ: ২১-০৭-২০২৩

১. জীবনানন্দ দাশ এর প্রকাশিত প্রথম কবিতা কোনটি?

ক. বর্ষা আবাহন

খ. ঝরাপলক

গ. দেশবন্ধুর প্রয়াণে

ঘ. মহাপৃথিবী

উত্তর: ক

২. 'য' এর উচ্চারণ স্থানগত অবস্থান কি?

ক. কণ্ঠ

খ. তালব্য

গ. দন্তমূলীয়

ঘ. মূর্ধন্য ব্যঞ্জন

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৩, প্রশ্ন-১৮]

৩. কোনটি নিলীন বর্ণ?

ক. অ

খ. ই

গ. আ

ঘ. ও

উত্তর: ক

৪. 'এ' এর বিকৃত উচ্চারণ কোনটি?

ক. এ্যা

খ. অ্যা

গ. এ

ঘ. ঐ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৩]

৫. 'ভবিষ্যৎ' শব্দটির উচ্চারণ কোনটি?

ক. ভোবিশ্শত

খ. ভবিশ্শতো

গ. ভোবিষত

ঘ. ভোবিষ্শত

উত্তর: ক

৬. নিচের কোনটি সমীভবন এর উদাহরণ?

ক. করতে > কত্তে

খ. লেবু > নেবু

গ. শাক > শাগ

ঘ. বসু > বোসু

উত্তর: ক

৭. বাংলা একাডেমি কত সালে 'প্রমিত বানানের নিয়ম' প্রণয়ন করে?

ক. ১৯৯১ সালে

খ. ১৯৯২ সালে

গ. ১৯৩৬ সালে

ঘ. ১৯৮৮ সালে

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩২]

৮. নিচের কোনটি শুদ্ধ?

ক. পোস্ট

খ. সেশন

গ. কর্ণেল

ঘ. বামুন

উত্তর: গ

ব্যাখ্যা: প্রশ্নে শুদ্ধ এর জায়গায় অশুদ্ধ হবে।

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২১, প্রশ্ন-৯]

৯. নিচের কোনটি সঠিক?

ক.  $\sqrt{\text{গৈ}} + \text{ক্তি} = \text{গীতি}$

খ.  $\sqrt{\text{গৈ}} + \text{ক্তী} = \text{গীতি}$

গ.  $\sqrt{\text{গৈ}} + \text{ক্তি} = \text{গিতী}$

ঘ.  $\text{গৈ} + \sqrt{\text{ক্তি}} = \text{গীতি}$

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৪]

১০. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের নিম্নোক্ত কোন গল্পেই মুসলমান চরিত্র রয়েছে?

ক. মুকুট, ছুটি ও মুসলমানীর গল্প

খ. কাবুলিওয়ালা, মুসলমানীর গল্প ও সমাপ্তি

গ. ক্ষুধিত, পাষণ, মুকুট ও সুভা

ঘ. সমস্যাপূরণ, মুকুট ও সুভা

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৪, প্রশ্ন-৬০]

১১. 'এ ভরা বাদর, মাহ ভাদর শন্য মুন্দির মোর' - কে লিখেছেন?  
ক. চণ্ডীদাস  
খ. বিদ্যাপতি  
গ. গোবিন্দ দাস  
ঘ. বিবেকানন্দ  
উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০, প্রশ্ন-২৩]
১২. 'গড্ডলিকা' ছোট গল্প কার রচিত?  
ক. রাজশেখর বসু  
খ. সুবেধ ঘোষ  
গ. প্রমথ চৌধুরী  
ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪]
১৩. অভিধানে কোন শব্দটি আগে বসবে?  
ক. চাঁদা  
খ. চানা  
গ. চালা  
ঘ. চাঁটি  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৬, প্রশ্ন-৮]
১৪. নিচের কোন শব্দটি তুর্কি শব্দ?  
ক. ফিতা  
খ. পেয়ারা  
গ. কোর্মা  
ঘ. শিশি  
উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯১, প্রশ্ন-২৯৮]
১৫. উভয় পদের অর্থ প্রধান থাকে কোন সমাসে?  
ক. অব্যয়ীভাব সমাস  
খ. তৎপুরুষ সমাস  
গ. দ্বন্দ্ব সমাস  
ঘ. বহুব্রীহি সমাস  
উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩০]
১৬. বাংলাদেশের প্রথম ছাপাখানা কোনটি?  
ক. বার্তাবহ যন্ত্র  
খ. বাংলা প্রেস  
গ. রংপুর বার্তা  
ঘ. মিলন বার্তা প্রেস  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৩]
১৭. 'যে অরণ্যে আলো নেই' নাটক এর নাট্যকার হলেন-  
ক. সৈয়দ শামসুল হক  
খ. আলাউদ্দিন আল আজাদ  
গ. মমতাজউদ্দিন আহমেদ  
ঘ. নীলিমা ইব্রাহিম  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫১]
১৮. 'জলে ফেলা' বাগধারাটির অর্থ কি?  
ক. সুপাত্রে পড়া  
খ. জলের নিত্য ব্যবহার  
গ. অপচয় করা  
ঘ. বিপদে পড়া  
উত্তর: গ
১৯. 'সব বিষয়ে অল্প জ্ঞান যার' এক কথায় প্রকাশ-  
ক. পল্লবগ্রাহী  
খ. সমা  
গ. অজয়া  
ঘ. স্মার্ত  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৩, প্রশ্ন-১৭১]
২০. 'তার দুই হাতেই আংটি' বাক্যে 'হাতেই' শব্দটি কি অর্থে ব্যবহার করা হয়েছে?  
ক. দক্ষতা  
খ. প্রাচুর্যতা  
গ. আঙ্গুল  
ঘ. কর্তৃত্ব  
উত্তর: গ
২১. 'রাজায় রাজায় যুদ্ধ হয়' বাক্যে রাজায় রাজায় কোন ধরনের কর্তৃকারক?  
ক. প্রযোজ্য কর্তা  
খ. ব্যতিহার কর্তা  
গ. সাধন কর্তা  
ঘ. উক্ত কর্তা  
উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৫, প্রশ্ন-৮]

২২. নিচের কোনটি ভাববাচ্যের উদাহরণ?  
 ক. এবার মাছ ধরা যাক                      খ. তোমার বেড়ানো হলো  
 গ. কোথা থেকে আসা হচ্ছে?            ঘ. সবকটি                                      উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২০, ৪২১]
২৩. নিচের কোন উপসর্গটি বাংলা ও তৎসম উভয় ক্ষেত্রে পাওয়া যায়?  
 ক. নি    খ. কু  
 গ. প্র    ঘ. সা    উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৮, প্রশ্ন-২৬]
২৪. নিচের কোনটি ব্যতিক্রম?  
 ক. গীতাঞ্জলি                                      খ. গীতালি  
 গ. গীতবিতান                                      ঘ. গীতিগুচ্ছ                                      উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৮, ৮৯, ৯০, ১৫৬]
২৫. 'সত্য মিথ্যা' ভাবানুবাদ উপন্যাসের লেখক কে?  
 ক. আলাউদ্দিন আল আজাদ            খ. আবু রুশাদ  
 গ. আবুল মনসুর আহমদ                    ঘ. আবুল ফজল                                    উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৩, প্রশ্ন-৩]
২৬. **Which of the following word is plural?**  
 ক. Physics    খ. Ethics  
 গ. Scissors    ঘ. News    উত্তর: গ
২৭. **Which one is noun?**  
 ক. Nostalgic                                        খ. Nostalgical  
 গ. Nostalgica                                        ঘ. Nostalgia                                        উত্তর: ঘ
২৮. **The term VIGOR is the same as-**  
 ক. Warmth    খ. Courage  
 গ. Boldness    ঘ. Strength    উত্তর: ঘ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page - 659]
২৯. **Synonym of the word 'Prolific' is-**  
 ক. Plenty    খ. Fertile  
 গ. Conceptual                                        ঘ. Predominant                                    উত্তর: খ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page - 655]
৩০. **Antonym of the word FRINGE is-**  
 ক. Center    খ. Proximity  
 গ. Breadth    ঘ. Outlet    উত্তর: ক
৩১. **Which of the following is the opposite of the word BONDAGE?**  
 ক. Liberty    খ. Tharldom  
 গ. Enslavement                                    ঘ. Serfdom    উত্তর: ক  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -713,Q.-67]
৩২. **Which one of the following is the analogy of TROPHY :  
 CONTESTANT?**  
 ক. Baton : Runner                                খ. Loan : Cashier  
 গ. Honors : Student                                ঘ. Pride : Parent                                    উত্তর: গ

৩৩. Which of the following resembles LOGIC : REASONING?

ক. Ethics : Behavior

খ. Sensitivity : Morality

গ. Bravery : Charisma

ঘ. Creativity : Enthusiasm

উত্তর: ক

৩৪. Which one of the following is the analogy of BENCH : STOOL?

ক. Room : Veranda

খ. Table : Cupboard

গ. Cup : Saucer

ঘ. Yardstick : Foot rule

উত্তর: গ

৩৫. Fill the gap in the sentence 'He died ..... his country' choosing right preposition.

ক. for

খ. of

গ. on

ঘ. by

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -150,Q.-155]

৩৬. Fill in the gap of the sentence: 'You cannot get this book .... such a price?'

ক. for

খ. at

গ. with

ঘ. on

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -203,Q.-15 Similar]

৩৭. Which one of the following spelling is correct?

ক. Miscelaneous

খ. Miscellaneous

গ. Miscelleneous

ঘ. Misellaneous

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -755,Q.-334]

৩৮. Choose the correct spelling from the following?

ক. Sunami

খ. Shunami

গ. Tsunami

ঘ. Tsuname

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -763,Q.-481]

৩৯. Identify a substitute word for the following sentence: 'A name wrongly or unsuitably applied to a person or an object'

ক. Misnaming

খ. Misnomer

গ. Msreferring

ঘ. Assigning

উত্তর: খ

৪০. Identify a substitute word for the following sentence 'One who believes that all things and events in life are predetermined'-

ক. Egoist

খ. Puritan

গ. Fatalist

ঘ. Tyrant

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -623,Q.-15]

৪১. Select the most appropriate option to complete the sentence: 'Do not quarrel over the money. Share it ..... the five of you'.

ক. among

খ. between

গ. equally

ঘ. by

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page - 208]

8২. **Pick appropriate word and complete the sentence:'.... at the top of my voice, I tried to warn everybody.'**

ক. Having shouted

খ. Being shouted

গ. Since I shouted

ঘ. Shouting

উত্তর: ঘ

8৩. **Which one of the following sentence is correct?**

ক. I found his pulse.

খ. I examined his pulse.

গ. I saw his pulse.

ঘ. I felt his pulse.

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -901,Q.-12]

88. **The word 'Itinerary' means-**

ক. list of items to be discussed

খ. list of events of a fixed time

গ. plan of a journey

ঘ. record of events occurred in a day

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -608,Q.-149]

8৫. **Choose from the following options for correcting the underlined portion of the sentence 'Matin is one of the few students who has brought real honor to the college'.**

ক. has brought real honor to

খ. has really honored

গ. has brought real honor for

ঘ. have brought real honor to

উত্তর: ঘ

8৬. **Which of the following options should be used to replace the underlined portion to correct the sentence 'Arafat has the guts to rise from the occasion and come out successful'.**

ক. to rise to

খ. in rising from

গ. to raise with

ঘ. to rise against

উত্তর: ক

8৭. **What is the passive form of the sentence 'I had already shown her photo to the policeman?'**

ক. The policeman was already shown her photo.

খ. Her photo was already been shown to the policeman.

গ. The policeman has already been shown her photo.

ঘ. The policeman had already been shown her photo.

উত্তর: ঘ

8৮. **Which of the following is a feminine gender?**

ক. Swan

খ. Baby

গ. Niece

ঘ. Dancer

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -24]

8৯. **Which of the following is correct?**

ক. Neither the workers nor their leader were present.

খ. Neither the workers nor their leader was present.

গ. Neither the workers nor their leader were in presence.

ঘ. Neither the workers nor their leader have presented.

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -174]

৫০. In the sentence 'I already told him about the party'. Here 'already' is-

ক. Adjective

খ. Adverb

গ. Preposition

ঘ. Interjection

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -192,Q.-8, Similar]

৫১.  $2^{30} + 2^{30} + 2^{30} + 2^{30} = ?$

ক.  $8^{30}$

খ.  $8^{120}$

গ.  $2^{32}$

ঘ.  $2^{30}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৯৯, প্রশ্ন- ০১ (অনুরূপ)]

৫২. If the sum of 3 consecutive integer is 210, then the sum of the two smaller integer is-

ক. 139

খ. 140

গ. 141

ঘ. Cannot be determined

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৩৯, প্রশ্ন-৩৯ (অনুরূপ)]

৫৩. If  $a^2 + b^2 = 45$  and  $ab = 18$ , find  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$

ক.  $\frac{1}{3}$

খ.  $\frac{1}{2}$

গ.  $\frac{2}{3}$

ঘ.  $\frac{1}{4}$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৮০, প্রশ্ন-৫৪]

৫৪. If  $a^x = b$  and  $b^y = a$ , then find the value of  $xy$ .

ক. 1

খ. 0

গ. a

ঘ. y

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৯৬, প্রশ্ন- ৪০(অনুরূপ)]

৫৫. Students of a class stand in a queue. If Ratan is 19<sup>th</sup> in order from both ends, how many students are there in the queue?

ক. 20

খ. 37

গ. 38

ঘ. 39

উত্তর: খ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৮৪, প্রশ্ন-৩৫ (অনুরূপ)]

৫৬. If 1 is added to the numerator of a fraction, the fraction becomes 1. If 1 is added to the denominator, the fraction becomes  $\frac{1}{2}$ . Find the fraction.

ক.  $\frac{1}{3}$

খ.  $\frac{1}{2}$

গ.  $\frac{2}{3}$

ঘ.  $\frac{3}{4}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৭৭, প্রশ্ন- ৭০ (অনুরূপ)]

৫৭. The cost of 9 mangoes and 5 apples is equal to the cost of 7 mangoes and 8 apples. Find the ratio between the cost of 1 mango and the cost of one apple.

ক. 3 : 2

খ. 2 : 3

গ. 5 : 8

ঘ. 9 : 7

উত্তর: ক

৫৮. A shopkeeper has sufficient money to buy 50 books. On reduction in the price of each book by Tk. 4, he could buy 10 books more. How much money does he has?

ক. Tk. 1000

খ. Tk. 1200

গ. Tk. 1500

ঘ. Tk. 2000

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৪৮, প্রশ্ন- ৭৩ (অনুরূপ)]

৫৯. A man deposits certain amount in his bank account. After a few days. he withdraws half of the money deposited and deposits Tk. 500 more. If he has a balance of Tk. 2000 in his bank account, find the amount deposited initially.

ক. Tk. 1500

খ. Tk. 2000

গ. Tk. 2500

ঘ. Tk. 3000

উত্তর: ঘ

৬০. A worker earns Tk. 250 on the first day and spends tk. 200 on the second day, earns Tk. 250 on the third day and again spends Tk. 200 on the fourth day and so no. On which day would he have had Tk. 1000?

ক. 20<sup>th</sup> day

খ. 30<sup>th</sup> day

গ. 31<sup>th</sup> day

ঘ. 40<sup>th</sup> day

উত্তর: ঘ

৬১. In a group of 135 persons, 50% people contributed tk. 40 each, 30% contributed Tk. 60 each and the remaining persons contributed Tk. 80. Find the average contribution for the group.

ক. Tk. 50

খ. Tk. 54

গ. Tk. 60

ঘ. Tk. 62

উত্তর: খ

৬২. The length of one side of a square inscribed in a circle is 2. What is the area of the circle?

ক.  $\frac{\pi}{2}$

খ.  $\pi$

গ.  $\sqrt{2}\pi$

ঘ.  $2\pi$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭৩৫, প্রশ্ন- ৩৫]

৬৩. If 4% of (P + Q) are 8 and P is a positive integer. What is the greatest possible value of Q?

ক. 200

খ. 199

গ. 198

ঘ. 196

উত্তর: খ

৬৪. Income of A is 25% less than B. What percent B' s income would be more than A?

ক. 35%

খ. 33.33%

গ. 30%

ঘ. 25%

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৩৬, প্রশ্ন- ৮৩]

৬৫. If a rectangle's length and width are both doubled, by what percent is the rectangle's area increased?

ক. 50%

খ. 100%

গ. 200%

ঘ. 300%

উত্তর: ঘ

৬৬. A box contains 90 nuts each of 100 gm and 100 bolts each of 150 gm. If the entire box weighs 35.5 kg, then find the weight of the empty box.

ক. 10.5kg

খ. 11kg

গ. 11.5kg

ঘ. 24kg

উত্তর: গ

৬৭. A wholesaler bought 1200 radios for Tk. 18 each. The wholesaler sold 60 percent of the radios for Tk. 30 each and the rest for Tk. 15 each. What is the wholesaler's average (arithmetic mean) profit per radio?

ক. Tk. 6

খ. Tk. 5

গ. Tk. 4

ঘ. Tk. 3

উত্তর: ক

৬৮. If a person walks at 14 km/hr instead of 10 km/hr, he can cover 20 km more. The actual distance travelled by him is-

ক. 50 km

খ. 56 km

গ. 70 km

ঘ. 80 km

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- , প্রশ্ন- (অনুরূপ)]

৬৯. Eight people are planning to share equally the cost of a rental car. If one person withdraws from the arrangement and the others share equally the entire cost of the car, then the share of each of the remaining persons will be increased by-

ক.  $\frac{1}{8}$

খ.  $\frac{1}{7}$

গ.  $\frac{7}{8}$

ঘ. None of these

উত্তর: খ

৭০. Present age of Fariha is thrice the present age of Samira who is 20. How many years ago was the age of Fariha five times that of Samira?

ক. 3

খ. 6

গ. 7.5

ঘ. 10

উত্তর: ঘ

৭১. 'Dengue' is a -

ক. Latine word

খ. English word

গ. French word

ঘ. Spanish word

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯২, প্রশ্ন-৩২৯]

৭২. The duration of the 'Eighth Five Year Plan' is-

ক. July 2020-June 2028

খ. July 2020-June 2025

গ. July 2019-June 2026

ঘ. July 2021-June 2028

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২১, প্রশ্ন-২২]

৭৩. **Who is the first female ' Megsaysay' award winner in Bangladesh?**  
 ক. Anwar Syed Haq      খ. Mokbula Manzoor  
 গ. Taherunesa Abdullah      ঘ. Tahmina Anam      উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৭১]
৭৪. **How many Bengalis have been with the 'Knighthood' title?**  
 ক. 2      খ. 4  
 গ. 5      ঘ. 3      উত্তর: ঘ
৭৫. **Who is the designer of the official logo of the Bangladesh Government?**  
 ক. A N A Saha      খ. Kamrul Hasan  
 গ. Narayan Das      ঘ. Fazle Hasan      উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২১, প্রশ্ন-৬]
৭৬. **Which Mughal Emperor is laid to rest in Yangon?**  
 ক. Sher Shah      খ. Elias Shah  
 গ. Bahadur Shah      ঘ. Jafar Shah      উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০, প্রশ্ন-৭২]
৭৭. **Which of the following is the largest border in the world between two countries?**  
 ক. USA-Canada      খ. Rusia-China  
 গ. Brazil-Argentina      ঘ. India-China      উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৫, প্রশ্ন-৩৮]
৭৮. **Which country is called 'Great Britain of the East'?**  
 ক. Korea      খ. Thailand  
 গ. Japan      ঘ. Bangladesh      উত্তর: গ
৭৯. **'Hopology' is the study of what?**  
 ক. Weapons      খ. Fire  
 গ. Animal      ঘ. Weather      উত্তর: ক
৮০. **Which one is the 'Tallest Mountain in our Solar System'?**  
 ক. Mount Everest      খ. Olympus Mons  
 গ. Calories Montes      ঘ. Kanchenjunga      উত্তর: খ
৮১. **What is Ervebo?**  
 ক. Measles Vaccine      খ. Polio Vaccine  
 গ. Small Pox Vaccine      ঘ. Ebola Vaccine      উত্তর: ঘ
৮২. **Industrial shares considered as safe investment-**  
 ক. Prefered Stock      খ. Blue Chip  
 গ. ESG Stocks      ঘ. Value Stocks      উত্তর: খ  
 [জর্জ প্রাক-প্রাথমিক এবং প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা (মার্চ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০০১, প্রশ্ন-৫৫]
৮৩. **Bangladesh will graduate from LDC to developing country in-**  
 ক. 2026      খ. 2023  
 গ. 2041      ঘ. 2071      উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৭, প্রশ্ন-১৫]

৮৪. As per the declaration of the government, Bangladesh will turn into 'Smart Bangladesh' by-

ক. 2030

খ. 2026

গ. 2041

ঘ. 2071

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৯]

৮৫. Tax-free income for individuals in Bangladesh for the tax years 2023-24 is-

ক. Taka 300,000

খ. Taka 350,000

গ. Taka 400,000

ঘ. Taka 475,000

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-২৯]

৮৬. Value added Tax (VAT) was introduced in Bangladesh in-

ক. 1991

খ. 2001

গ. 1881

ঘ. 2011

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৫, প্রশ্ন-৩৫]

৮৭. Which of following is different?

ক. Nigeria

খ. Niger

গ. Namibia

ঘ. Nicaragua

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯, প্রশ্ন-৩৫ (অনুরূপ)]

৮৮. The ICC World cup 2023 is going to be hosted by-

ক. Australia

খ. England

গ. India

ঘ. South Africa

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ক-৪১, প্রশ্ন-১০]

৮৯. Which sector has the largest share of the GDP of Bangladesh?

ক. Industry

খ. Service

গ. Agriculture

ঘ. None of the above

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৫, প্রশ্ন-৭]

৯০. The secretariat of BIMSTEC is located in-

ক. Dhaka

খ. New Delhi

গ. Bangkok

ঘ. Kathmandu

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৪৯, প্রশ্ন-২৬]

৯১. A computer cannot do anything without a-

ক. Memory

খ. Programme

গ. Chip

ঘ. Output device

উত্তর: খ

৯২. Which of the following is not computer hardware?

ক. Monitor

খ. MS paint

গ. Keyboard

ঘ. RAM

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭৩, প্রশ্ন-১৭]

৯৩. The command to reboot a computer is-

ক. Ctrl + Alt + Tab

খ. Ctrl + Shift + Del

গ. Ctrl + Alt + Del

ঘ. Ctrl + Alt + Shift

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬২, প্রশ্ন-১]

৯৪. **Keys labelled F1 to F12 are ..... keys.**

ক. Input

খ. Output

গ. Help

ঘ. Function

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৪, প্রশ্ন-১০]

৯৫. **Which technology is used by cryptocurrencies?**

ক. Databse

খ. Spreadsheet

গ. Blockchain

ঘ. Text file

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৯, প্রশ্ন-২]

৯৬. **Short cut to save a file is-**

ক. Ctrl + s

খ. Alt + s

গ. Ctrl + F1

ঘ. Ctrl + F2

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৭, প্রশ্ন-৩]

৯৭. **Which of the following is the strongest password?**

ক. \$XxY59\*&

খ. BCD1234

গ. A1B2C3D4

ঘ. PasSwOrD

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪৫, প্রশ্ন-৩৪]

৯৮. **RTGS is a-**

ক. Payment system

খ. Governance system

গ. Righ-based group

ঘ. An anti-virus software

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৮, প্রশ্ন-৪৩]

৯৯. **Which one of the following is an example of an Operating System?**

ক. Microsoft Word

খ. Microsoft Excel

গ. Microsoft Access

ঘ. Microsoft Windows

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫০, প্রশ্ন-৭]

১০০. **The smallest unit in a digital system is a-**

ক. Bit

খ. Byte

গ. Character

ঘ. Kilobyte

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৪, প্রশ্ন-৬]

পরীক্ষার নাম: স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর

পদের নাম: কার্যসহকারী

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ৭০

পরীক্ষার তারিখ: ১৪-০৭-২০২৩

১. The word 'Cartography' relates to-

- ক. The process of making maps  
খ. The study of drawing cartoons  
গ. The science of carving  
ঘ. The study of curts

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -629, Q.-1,2]

২. Give the antonym of the word 'transitory'

- ক. temporary  
খ. permanent  
গ. transparent  
ঘ. short lined

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -731, Q.-441]

৩. 'ঢাকের কাঠি' বাগধারার অর্থ কি?

- ক. কপট ব্যক্তি  
খ. হতভাগ্য  
গ. ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক  
ঘ. মোসাহেব

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৩০, প্রশ্ন-১৩]

৪. Find the bangla meaning of 'pass over'

- ক. অপেক্ষা করা  
খ. এগিয়ে যাওয়া  
গ. অভিজ্ঞতা সঞ্চয় করা  
ঘ. পাশ দিয়ে চলে যাওয়া

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -139]

৫. পাহাড়পুরে অবস্থিত 'সোমপুর বিহার' এর প্রতিষ্ঠাতা কে?

- ক. গোপাল  
খ. ধর্মপাল  
গ. জয়ীপাল  
ঘ. বিগ্রহপাল

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৯, প্রশ্ন-৬]

৬. m এর মান কত হলে  $4x^2 - mx + 9$  একটি পূর্ণবর্গ হবে?

- ক. 9  
খ. 10  
গ. 12  
ঘ. 16

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫১৮, প্রশ্ন- ২০]

৭. ত্রিক শব্দ কোনটি?

- ক. তুফান  
খ. লুঙ্গি  
গ. কুশন  
ঘ. দাম

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৩, প্রশ্ন-৩৪৯]

৮.  $125(\sqrt{5})^{2x} = 1$  হলে x এর মান কত?

- ক. 3  
খ. -3  
গ. 7  
ঘ. 9

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬০৪, প্রশ্ন- ৩১]

৯. He was not conversant \_\_\_\_\_ the plan.

- ক. of  
খ. to  
গ. with  
ঘ. in

উত্তর: গ

১০. সন্ধিঘটিত কোন শব্দটি শুদ্ধ?

ক. বৃহদংশ

খ. জাত্যাভিমান

গ. আদ্যান্ত

ঘ. শিরোচ্ছেদ

উত্তর: ক

১১. কোথায় শেনজেন (Sehengen) চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?

ক. ডেনমার্ক

খ. বেলজিয়াম

গ. লুক্সেমবার্গ

ঘ. হাঙ্গেরি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪১, প্রশ্ন-১৩]

১২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ঐতিহাসিক ৭ই মার্চের ভাষণ সংবিধানের কোন তফসিলে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে?

ক. চতুর্থ

খ. পঞ্চম

গ. ষষ্ঠ

ঘ. সপ্তম

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৩, প্রশ্ন-৭]

১৩. 'Great Expectation' is a novel written by-

ক. Shakespeare

খ. Thomas Hardy

গ. Charles Dickens

ঘ. Jane Austen

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -106, Q.-8]

১৪. কোন বাক্যে সমুচ্চরী অব্যয় ব্যবহৃত হয়েছে?

ক. ধন অপেক্ষা মান বড়

খ. তোমাকে দিয়ে কিছু হবে না

গ. ঢং ঢং ঘণ্টা বাজে

ঘ. লেখাপড়া কর, নতুবা ফেল করবে

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬৬, প্রশ্ন-৬]

১৫. মধুসূদন দত্ত রচিত 'বীরাজনা'-

ক. মহাকাব্য

খ. পত্রকাব্য

গ. গীতিকাব্য

ঘ. আখ্যান কাব্য

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৫, প্রশ্ন-৬৩]

১৬. The Word 'Shrug' indicating doubt or indiffence is associated with-

ক. Shoulders

খ. Head

গ. Forehead

ঘ. Eyebrows

উত্তর: ক

১৭. 'ট্রাফালগার স্কোয়ার' কোথায় অবস্থিত?

ক. নিউইয়র্ক

খ. প্যারিস

গ. বেইজিং

ঘ. লন্ডন

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৪, প্রশ্ন-১২]

১৮. শুদ্ধ বাক্যটি নির্দেশ কর-

ক. তাকে নির্বাচিত করা হয়নি

খ. তাকে নির্বাচন করা হয়নি

গ. তাকে নির্বাচনের সুযোগ হয়নি

ঘ. তাকে নির্বাচনে আনীত হয়নি

উত্তর: ক

১৯. নাগার্নো কারাবাখ কোন দুটি দেশের করিজোর?

ক. উজবেকিস্থান-আর্মেনিয়া

খ. আর্মেনিয়া-কাজাকিস্থান

গ. উজবেকিস্থান-তাজিকিস্থান

ঘ. আর্মেনিয়া-আজারবাইজান

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৫, প্রশ্ন-৭]

২০. কার্টাগেনা প্রটোকল হচ্ছে-  
 ক. জাতিসংঘের যুদ্ধ মোকাবেলা সংক্রান্ত চুক্তি  
 খ. জাতিসংঘের শিশু অধিকার বিষয়ক চুক্তি  
 গ. জাতিসংঘের নারী অধিকার বিষয়ক প্রটোকল  
 ঘ. জাতিসংঘের জৈব নিরাপত্তা বিষয়ক চুক্তি উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৪, প্রশ্ন-৫৯]
২১. একটি সিএনজি প্রথম মাইলের জন্য ৫০ টাকা এবং পরবর্তী প্রতি  $\frac{1}{8}$  মাইলের জন্য ৫ টাকা ভাড়া নেয়। সাড়ে চার মাইল পথের জন্য কত টাকা ভাড়া হবে?  
 ক. ১২০ টাকা খ. ১৩০ টাকা  
 গ. ১৪০ টাকা ঘ. ১৫০ টাকা উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৮৭, প্রশ্ন- ১৩ (অনুরূপ)]
২২. **My father does not like terrorism and \_\_\_\_\_.**  
 ক. neither I do খ. neither do I  
 গ. I do ঘ. I do either উত্তর: খ
২৩. বাংলাদেশকে স্বীকৃতি প্রদানকারী প্রথম ইউরোপীয় দেশ কোনটি?  
 ক. যুক্তরাজ্য খ. জার্মানি  
 গ. স্পেন ঘ. গ্রীস উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩৮, প্রশ্ন-১]
২৪. **Where is the setting of the play 'Hamlet'?**  
 ক. England খ. Italy  
 গ. France ঘ. Denmark উত্তর: ঘ  
 [George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -27, Q.-8]
২৫. কোন একটি সংখ্যার ২৫% যদি ঐ সংখ্যার ৩০% এর চেয়ে ১৫ কম হয়, তবে সংখ্যাটি কত?  
 ক. ২৫০ খ. ৪০০  
 গ. ৩০০ ঘ. ৩৫০ উত্তর: গ  
 [জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১১৬, প্রশ্ন- ৭৮]
২৬. কোনো পরীক্ষায় পরীক্ষার্থীর ৮০% গণিত এবং ৭০% বাংলায় পাশ করল, উভয় বিষয়ে পাশ করল ৬০%, উভয় বিষয়ে শতকরা কতজন ফেল করল?  
 ক. ১৫ খ. ১২  
 গ. ৯ ঘ. ১০ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৩০, প্রশ্ন- ৫৭]
২৭. নিচের কোনটি যোগরূঢ় শব্দের উদাহরণ?  
 ক. পাঠক খ. প্রবীণ  
 গ. সুহৃদ ঘ. হস্তী উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৬, প্রশ্ন-৩৭]
২৮. **Which of the following is always feminine?**  
 ক. Foul খ. Foal  
 গ. Spouse ঘ. Shrew উত্তর: ঘ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -30, Q.-11]

২৯. 'গুলিস্তা' পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?

ক. এস ওয়াজেদ আলী

খ. ফররুখ আহমেদ

গ. নিকান্দার আবু জাফর

ঘ. মাওলানা আকরাম খাঁ

উত্তর: ক

৩০. ধাতুর পর কোন প্রত্যয় যুক্ত করে ভাববাচক বিশেষ্য বুঝায়?

ক. আন

খ. আই

গ. আল

ঘ. আও

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৩, প্রশ্ন-১১]

৩১.  $\frac{-1}{2x} - \frac{1}{4y} + \frac{1}{xy} + \frac{1}{8} = ?$

ক.  $\frac{(x-4)(2-y)}{8xy}$

খ.  $\frac{(x-2)(y-4)}{8xy}$

গ.  $\frac{(x-4)(y-2)}{8xy}$

ঘ.  $\frac{(x+2)(4-y)}{8xy}$

উত্তর: গ

৩২. Which one is wrong?

ক. saddle on the right horse

খ. penny wise and pound foolish

গ. take time by the forelock

ঘ. turn into a new leaf

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -400]

৩৩. রাডারে যে তড়িৎ চৌম্বক ব্যবহার করা হয় তার নাম কি?

ক. গামা রশ্মি

খ. মাইক্রোওয়েভ

গ. অবলোহিত বিকিরণ

ঘ. আলোক তরঙ্গ

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৬, প্রশ্ন-৩০]

৩৪. সাহিত্যে প্রথম নারী নোবেল বিজয়ী-

ক. মেরি কুরি

খ. সেলমা লাগেরফেল

গ. ইলিনয় অস্ট্রিম

ঘ. কোনটি নয়

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৫, প্রশ্ন-৩]

৩৫. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে একইভাবে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি?

ক.  $180^\circ$

খ.  $270^\circ$

গ.  $360^\circ$

ঘ.  $540^\circ$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৪১, প্রশ্ন- ১৪]

৩৬. "He questioned softly why I failed." change this sentence into reported speech.

ক. He questioned softly, "Why did you fail?"

খ. He questioned softly, "Why did fail?"

গ. He told softly, "Why have you failed?"

ঘ. None of them

উত্তর: ঘ

৩৭. 'মরি মরি! কী সুন্দর প্রভাতের রূপ' বাক্যে 'মরি মরি' কোন শ্রেণীর অব্যয়?

ক. সমুচ্চয়ী

খ. অনন্বয়ী

গ. পদান্বয়ী

ঘ. অনুকার

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬৭, প্রশ্ন-১৯]

৩৮. বৃষ্টি পরিমাপক যন্ত্রের নাম কি?

ক. রেইনগেট

খ. সিসমোগ্রাফ

গ. রেইনগেজ

ঘ. ক্রনোমিটার

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৯]

৩৯. বঙ্গিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের 'কৃষ্ণকান্তের উইল' উপন্যাসের প্রধান দুটি চরিত্রের নাম কি?

ক. নগেন্দ্রনাথ ও কুন্দনন্দিনী

খ. মধুসূদন ও কুমুদিনী

গ. গোবিন্দলাল ও রোহিণী

ঘ. সুরেশ ও অচলা

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭০, প্রশ্ন-২২]

৪০. **The word 'wink' means-**

ক. to close one eye briefly

খ. to close two eyes briefly

গ. to bob the head up and down

ঘ. to shake the head from side to side.

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -615, Q.-275]

৪১. বৃত্তের ব্যাস চারগুণ বৃদ্ধি করলে ক্ষেত্রফল কত গুণ বৃদ্ধি পাবে?

ক. ১২

খ. ২৪

গ. ১৬

ঘ. কোনটি নয়

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭৩০, প্রশ্ন- ২০]

৪২. 'গোস্বামীর সহিত বিচার' গ্রন্থের লেখক কে?

ক. বিদ্যাপতি

খ. রাজা রামমোহন রায়

গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর

ঘ. শ্রীকর নন্দী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৭]

৪৩.  $a - [a - \{a - (a - 1)\}] = ?$

ক. -1

খ. a

গ. a - 1

ঘ. a + 1

উত্তর: -

সঠিক উত্তর হবে 1.

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৬৪, প্রশ্ন- ০২]

৪৪. **Which one of the following is the noun form of 'legally'?**

ক. legal

খ. lawful

গ. law

ঘ. legecy

উত্তর: গ

৪৫.  $৫ + ৮ + ১১ + ১৪ + \dots$  ধারাটির কোন পদ ৩৮৩?

ক. ১২৪

খ. ১২৫

গ. ১২৬

ঘ. ১২৭

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪২৮, প্রশ্ন- ০৯ (অনুরূপ)]

৪৬. **If somebody is 'supine in the face of racial injustice' he/she-**

ক. stands firm against it

খ. fails to protest it

গ. supports it

ঘ. protests it strongly

উত্তর: খ

৪৭. কোন সংখ্যার  $\frac{2}{5}$  অংশের সাথে ৬ যোগ করলে সংখ্যাটি  $\frac{2}{3}$  অংশ হবে। সংখ্যাটি কত?

ক. ৬৫

খ. ৫৬

গ. ৪৬

ঘ. ৩৬

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫২৯, প্রশ্ন- ৫৩]

8৮. \_\_\_ a Taxi, we wouldn't have missed the train.

ক. If we took

খ. If we had taken

গ. If we take

ঘ. If we will take

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -366]

8৯. 'পদ্ম' ও 'পুষ্প' এর সমার্থক শব্দ কোনগুলো?

ক. অরবিন্দ, প্রসূন

খ. কমল, শিতাংশু

গ. নলিনী, শশধর

ঘ. ফুল, কামিনী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৭৬, প্রশ্ন-৮৭]

৫০. 'ব্যক্ত প্রেম' ও 'গুপ্ত প্রেম' কবিতা দুটি রবীন্দ্রনাথের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?

ক. খেয়া

খ. মানসী

গ. কল্পনা

ঘ. সোনার তরী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯১, প্রশ্ন-১৩]

৫১. ১৩ সে.মি. ব্যাসার্ধের বৃত্ত কেন্দ্র হতে ৫ সে.মি. দূরত্বের অবস্থিত জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত?

ক. ২৪

খ. ২০

গ. ২২

ঘ. ২৬

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৮২, প্রশ্ন- ১৮]

৫২. একটি আয়তাকার ঘরের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ অপেক্ষা ৪ মিটার বেশি। ঘরটির পরিসীমা ৩২ হলে, এর ক্ষেত্রফল কত?

ক. ৬০ বর্গ মিটার

খ. ৬৫ বর্গ মিটার

গ. ৫৫ বর্গমিটার

ঘ. ৭০ বর্গ মিটার

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭০৫, প্রশ্ন- ৩৬]

৫৩. ৬% হারে নয় মাসে ১০০০০/- টাকার উপর সুদ কত হবে?

ক. ৫০০ টাকা

খ. ৬০০ টাকা

গ. ৪৫০ টাকা

ঘ. ৬৫০ টাকা

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৭৪, প্রশ্ন- ০৯]

৫৪. ব্লুটুথ (Bluetooth) কার নামানুসারে নামকরণ করা হয়?

ক. ডেনমার্কের রাজা

খ. জাপানের সম্রাট

গ. ব্রিটেনের রানী

ঘ. সুইজারল্যান্ডের রাজা

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-৪৩]

৫৫. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' জাপানী ভাষায় অনুবাদ করেন কে?

ক. কাজুহিরো ওয়াতানাবে

খ. শিনজো আবে

গ. হারুহিতো কুরুদা

ঘ. চাই শি

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৬, প্রশ্ন-২২]

৫৬. 'বৃক্ষ > বইবৃক্ষ' কী ধরনের ধ্বনির পরিবর্তনের উদাহরণ?

ক. বিপ্রকর্ষ

খ. অপিনিহিত

গ. অভিশ্রুতি

ঘ. ধ্বনি বিপর্যয়

উত্তর: খ

৫৭. নিম্নের কোন বানানটি সঠিক?

ক. বৈদ্যুতীকরণ

খ. বৈদ্যুতিকরণ

গ. বিদ্যুতকরণ

ঘ. বিদ্যতিকরণ

উত্তর: খ

৫৮. 'দিবর দিঘী' কোন উপজেলায় অবস্থিত?

ক. বিলাইছড়ি

খ. গলাচিপা

গ. পত্নীতলা

ঘ. আদমদিঘী

উত্তর: গ

৫৯. যদি একটি কাজ ৯ জন লোক ১৫ দিনে করতে পারে। অতিরিক্ত ৩ জন লোক নিয়োগ করলে কাজটি কত দিনে শেষ হবে?

ক.  $8\frac{3}{8}$

খ.  $11\frac{3}{8}$

গ. ১০

ঘ. ১২

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জুন পুনর্মুদ্রণ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩০৬, প্রশ্ন-৪৩ (অনুরূপ)]

৬০. প্রাচীন বাংলায় মৌর্য শাসনের প্রতিষ্ঠাতা কে?

ক. অশোক মৌর্য

খ. চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য

গ. সমুদ্র গুপ্ত

ঘ. এর কোনটি নয়

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭, প্রশ্ন-৩]

৬১. 'ব্রহ্মপুত্র' এর সঠিক উচ্চারণ কোনটি?

ক. ব্রোমএহাপুত্রো

খ. ব্রোম্মোপুত্রো

গ. ব্রম্মহোমপুত্রো

ঘ. ব্রম্মোপুত্রো

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সঠিক উচ্চারণ- ব্রোম্মোপুত্রো।

৬২. The quote, 'Autum is a second spring when every leaf is a flower' is by-

ক. George Herbert

খ. William Shakespeare

গ. George Orwell

ঘ. Albert Camus

উত্তর: ঘ

৬৩. 'বর্তুল স্বর' কীভাবে উচ্চারিত হয়?

ক. উচ্চারণে ঠোঁট সবচেয়ে বেশি খোলা থাকে

খ. উচ্চারণে ঠোঁট মাঝামাঝি খোলা থাকে

গ. উচ্চারণে ঠোঁট সবচেয়ে কম খোলা থাকে

ঘ. উচ্চারণে ঠোঁট গোল হয়?

উত্তর: ঘ

৬৪. 'করাল' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক. সৌম্য

খ. হৃদয়

গ. হাস্য

ঘ. সুশ্রী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১৭, প্রশ্ন-১৬৫]

৬৫. Which one is the correct spelling?

ক. chauffeur

খ. chauffar

গ. chaffeur

ঘ. chuffeur

উত্তর: ক

৬৬. 'Man is a political animal' - who said this?

ক. Dante

খ. Plato

গ. Aristotle

ঘ. Socrates

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জুলাই, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯১, প্রশ্ন-৪৪]

৬৭. তিনি রাগে গরগর করছেন-

ক. He is burning with anger

খ. He is shouting in rage

গ. He is bursting into anger

ঘ. He is boiling with rage

উত্তর: গ

৬৮. Why did they refuse him Admittance? Make it passive.

ক. Why Admittance is refuse by them?

খ. Why he refuse to admittance?

গ. Why was he refused admittance?

ঘ. Why they refused admittance by them?

উত্তর: গ

৬৯. 'সুন্দর হে, দাও দাও সুন্দর জীবন। হউক দূর অকল্যাণ সকল অশোভন।' - উক্তিটি কার?

ক. কাজী নজরুল ইসলাম

খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

গ. গোলাম মোস্তফা

ঘ. শেখ ফজলুল করিম

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১২৭, প্রশ্ন-১১]

৭০. বাংলাদেশ নারী ক্রিকেট দল টেস্ট স্ট্যাটাস লাভ করে কত সালে?

ক. ২০২০

খ. ২০২১

গ. ২০২২

ঘ. ২০২৩

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জুলাই, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৯১, প্রশ্ন-১৪]

## পরীক্ষার নাম: সমবায় অধিদপ্তর

পদের নাম: সহকারী পরিদর্শক/মহিলা সহকারী পরিদর্শক

সময় : ৫০ মিনিট

পূর্ণমান : ৫০

পরীক্ষার তারিখ: ২৬-০৫-২০২৩

১. ১০০ টাকায় ১০টি ডিম কিনে ১০০ টাকায় ৮টি ডিম বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?  
ক. ১৬% খ. ২০%  
গ. ২৫% ঘ. ২৮% উত্তর: গ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৭৩, প্রশ্ন- ২৪]
২.  $a^2 - 2ab$  এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে?  
ক.  $b^2$  খ.  $a^2$   
গ.  $b^3$  ঘ.  $ab$  উত্তর: ক  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫১৯, প্রশ্ন- ২৬]
৩.  $a^m \times a^n \times a^{-p} =$  কত?  
ক.  $a^{mnp}$  খ.  $a^{m+n+p}$   
গ.  $a^{-mnp}$  ঘ.  $a^{-m+n+p}$  উত্তর: খ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৯৫, প্রশ্ন- ২৭]
৪. একটি চৌবাচ্চার ৬০০০ লিটার পানি ধরে। চৌবাচ্চাটির দৈর্ঘ্য ৩ মিটার এবং প্রস্থ ২ মিটার। চৌবাকর গভীরতা কত?  
ক. ১ মিটার খ. ২ মিটার  
গ. ৩ মিটার ঘ. ৪ মিটার উত্তর: ক  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৭৪৫, প্রশ্ন- ৩৩]
৫. একটি বর্গক্ষেত্রের প্রতি বাহু যদি ১০% বৃদ্ধি পায় তবে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?  
ক. ২০ খ. ২১  
গ. ২২ ঘ. ২৩ উত্তর: খ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪৪, প্রশ্ন- ১১৭]
৬. একটি সমকোণী ত্রিভুজের দুই বাহুর দৈর্ঘ্য ৫ মিটার এবং ১২ মিটার হলে অতিভুজের দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ১০ ব.মি. খ. ১১ ব.মি.  
গ. ১২ ব.মি. ঘ. ১৩ ব.মি. উত্তর: ঘ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৬৫৬, প্রশ্ন- ২০]
৭.  $a - 1/a = 3$ ;  $a^2 + 1/a^2 =$  কত?  
ক. ৬ খ. ৯  
গ. ১১ ঘ. ১২ উত্তর: গ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৮২, প্রশ্ন- ০৯]
৮. ১ হতে ৪৯ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যাগুলোর গড় কত?  
ক. ২৩ খ. ২৪.৫  
গ. ২৫ ঘ. ২৫.৫ উত্তর: গ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪২৬, প্রশ্ন- ০৪]

৯. একটি সংখ্যার সাথে ১৩ যোগ করলে তার  $\frac{1}{3}$  অংশ ঐ সংখ্যার দ্বিগুণের চেয়ে ১ বেশি হয়। সংখ্যাটি কত?

ক. ৬

খ. ৫

গ. ৩

ঘ. ২

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৫২৩, প্রশ্ন- ১৪(অনুরূপ)]

১০. যদি  $x^2 - 25 = 12$  হয় এবং  $x + 5 = 4$  হয় তবে  $x - 5 =$  কত?

ক. -6

খ. -2

গ. 3

ঘ. 4

উত্তর:

১১. একটি ত্রিভুজের সর্বোচ্চ কয়টি কোণ স্তূলকোণ হতে পারে?

ক. ১টি

খ. ২টি

গ. ৩টি

ঘ. ৪টি

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬৫৩, প্রশ্ন- ২৩]

১২. ইংরেজি বর্ণমালা থেকে যেমন খুশি টেনে একটি স্বরবর্ণের পাওয়ার সম্ভাবনা কত?

ক.  $\frac{3}{20}$

খ.  $\frac{5}{26}$

গ.  $\frac{1}{26}$

ঘ.  $\frac{3}{15}$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৩৭১, প্রশ্ন-২ (অনুরূপ)]

১৩. 'খেউর গাওয়া' বাগধারার অর্থ কি?

ক. প্রলাপ করা

খ. গালাগালি করা

গ. প্রশংসা করা

ঘ. এক ধরনের গান

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫১৮, প্রশ্ন-৩৯]

১৪. 'দরজা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

ক. ফারসি

খ. আরবি

গ. পর্তুগিজ

ঘ. তুর্কি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২৮৪, প্রশ্ন-২২১]

১৫. কোনটি তৎসম শব্দ

ক. মানব

খ. বাজনা

গ. দোকানদার

ঘ. বেঙাচি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২৭৬, প্রশ্ন-২৮]

১৬. কোন দুটি অঘোষ ধ্বনি?

ক. ব, ভ

খ. চ, ছ

গ. ড, ঢ

ঘ. দ, ধ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২০৪, প্রশ্ন-৫৮]

১৭. 'দোলনা' শব্দের সঠিক প্রকৃতি প্রত্যয় কোনটি?

ক. দোল্ + না

খ. দোল্ + অনা

গ.  $\sqrt{\text{দোল্}}$  + অনা

ঘ. দোলনা + না

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৩০৮, ৩১১ প্রশ্ন-১৫]

১৮. 'শর্বরী' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক. দিবস

খ. সুন্দর

গ. শোভা

ঘ. শীতল

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫০৮, প্রশ্ন-১৩৭]

১৯. নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধি কোনটি?  
 ক. সংস্কৃত খ. ইতস্তত  
 গ. কুলটা ঘ. সতীশ উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪১, প্রশ্ন-১০]
২০. 'জাপান যাত্রী' এর রচয়িতা কে?  
 ক. জসীমউদ্দীন খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
 গ. ইব্রাহীম খাঁ ঘ. আহমদ ছফা উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৬, প্রশ্ন-৪]
২১. 'সন্ধি' ব্যাকরণের কোন অংশে আলোচিত হয়?  
 ক. ভাষাতত্ত্ব খ. ধ্বনিতত্ত্ব  
 গ. রূপতত্ত্ব ঘ. বাক্যতত্ত্ব উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৫, প্রশ্ন-৬]
২২. 'কুহক' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
 ক. যাদু খ. মায়া  
 গ. ময়ূর ঘ. রজনী উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৫৭, প্রশ্ন-২৫]
২৩. 'Basin' শব্দটির বাংলা প্রতিশব্দ কোনটি?  
 ক. জলধারা খ. অববাহিকা  
 গ. উপদ্বীপ ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৪২, প্রশ্ন-৩৫]
২৪. কোনটি সঠিক বানান?  
 ক. দিবারাত্রী খ. দিবারাত্র  
 গ. দীবারাত্র ঘ. দিবসরাত্রী উত্তর: খ
২৫. He is junior ..... me?  
 ক. of খ. by  
 গ. to ঘ. for উত্তর: গ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -227]
২৬. All died ..... over eating?  
 ক. for খ. form  
 গ. of ঘ. in উত্তর: খ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -150, Q.-160]
২৭. Which one is 'Imperative' sentence?  
 ক. I shall go খ. Sit down  
 গ. What is idea ঘ. She is cocking উত্তর: খ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -472, Q.-22]
২৮. Which one of the following sentences is correct?  
 ক. One of my brothers are a doctor  
 খ. One of my brothers is doctor  
 গ. One of my brothers is a doctor  
 ঘ. One of my brother is a doctor উত্তর: গ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -175, Q.-8]

২৯. 'ডাক্তার ডাক' বাক্যটির ইংরেজি অনুবাদ-

ক. Call a doctor                      খ. Call in a doctor

গ. Call for a doctor                  ঘ. Call in doctor

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -134]

৩০. 'তার কোন বন্ধু নেই বললেই চলে' বাক্যটির ইংরেজি অনুবাদ?

ক. He has no friends                  খ. He has few friends

গ. He has a few friends              ঘ. He does not have any friends

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -56, Q.-7]

৩১. **Choose the synonym of 'Stubborn'?**

ক. deceitful                              খ. Sly

গ. Sandier                                ঘ. Obdurate

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -689, Q.- 595]

৩২. **The antonym of the word 'Awesome'-**

ক. Disgusting                            খ. Grand

গ. Majestic                                ঘ. Beautiful

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -712, Q.- 49]

৩৩. **'Big bug' means-**

ক. Terrorist                                খ. a large bug

গ. big insect                              ঘ. important person

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -415, Q.- 159]

৩৪. **Choose the correct word-**

ক. Liesure                                খ. Leasura

গ. Lasure                                ঘ. Leisure

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -754, Q.- 308]

৩৫. **Choose the correct Sentence-**

ক. Do as I tell you                      খ. Man is mortal

গ. Past is went                        ঘ. Does I tell you?

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -468, Q.-4]

৩৬. **Verb of the word Loss-**

ক. Lose                                      খ. Lost

গ. Loose                                    ঘ. Loss

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -116]

৩৭. বাংলাদেশে মোট সিটি কর্পোরেশন কয়টি?

ক. ৮টি                                        খ. ১০টি

গ. ১২টি                                    ঘ. ১৪টি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-১২, প্রশ্ন-৮]

৩৮. বাংলাদেশের সংবিধান প্রণয়ন কমিটির সদস্য সংখ্যা কত জন ছিল?

ক. ৩৪ জন                                খ. ৪৩ জন

গ. ২৩ জন                                ঘ. ১২ জন

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৭, প্রশ্ন-২০]

৩৯. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কত তারিখে জন্ম গ্রহণ করেন?  
 ক. ০৬ জ্যৈষ্ঠ ১৩২০ খ. ০৩ চৈত্র ১৩২৬  
 গ. ১৬ বৈশাখ ১৩২২ ঘ. ২৬ চৈত্র ১৩২৫ উত্তর: খ
৪০. অবিভক্ত বাংলার শেষ মুখ্যমন্ত্রী কে ছিলেন?  
 ক. শের-এ-বাংলা এ কে ফজলুল হক খ. মাওলানা আবুল কালাম আজাদ  
 গ. হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী ঘ. পন্ডিত জওহরলাল নেহেরু উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৯, প্রশ্ন-৩০]
৪১. বাংলা একাডেমি সাহিত্য পুরস্কার প্রবর্তন করা হয় কবে থেকে?  
 ক. ১৯৫২ খ. ১৯৭২  
 গ. ২০০১ ঘ. ১৯৬০ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৫৫, প্রশ্ন-১৭]
৪২. বিশ্ব ক্রিকেট ইতিহাসে প্রথম ব্যক্তি হিসেবে ওয়ানডে এবং সেস্ট ম্যাচ অভিষেক ম্যান অব দ্যা ম্যাচ হন-  
 ক. শচীন টেডুলকার খ. জাভেদ মিয়ানদান  
 গ. মোস্তাফিজুর রহমান ঘ. রিকি পন্টিং উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৯২, প্রশ্ন-২৭]
৪৩. উপমহাদেশে প্রথম সবাক চলচ্চিত্র কোনটি?  
 ক. জামাই ষষ্ঠী খ. প্রব  
 গ. মুখ ও মুখোশ ঘ. সংগম উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৭৬]
৪৪. জাতীয় বীমা দিবস কবে?  
 ক. ০১ জুন খ. ০৩ মার্চ  
 গ. ০১ মার্চ ঘ. ০৫ জুন উত্তর: গ  
 [জর্জ মাসিক বার্তা (এপ্রিল, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৬]
৪৫. জাতীয় পতাকা কখনো অর্ধনমিত হয়না কোন দেশে?  
 ক. যুক্তরাষ্ট্র ও কানাডা খ. ব্রাজিল ও ইতালী  
 গ. সৌদি আরব ও ইরান ঘ. ফ্রান্স ও গ্রীস উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩১৭, প্রশ্ন-১২]
৪৬. ফ্রান্সের গোয়েন্দা সংস্থার নাম কি?  
 ক. DGSE খ. FSEG  
 গ. DGFI ঘ. FGSE উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২১৩]
৪৭. 'The Strategic Victory' গ্রন্থের লেখক কে?  
 ক. বিল ক্লিনটন খ. অনুস্মতী রায়  
 গ. রুশো ঘ. ফিদেল ক্যাস্ট্রো উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৬১, প্রশ্ন-২৮]
৪৮. 'START-2' কি?  
 ক. বাণিজ্য সংক্রান্ত চুক্তি খ. কৌশলগত অস্ত্রহাস সংক্রান্ত চুক্তি  
 গ. রাশিয়া-ইউক্রেন যুদ্ধে ব্যবহৃত ক্ষেপনাস্ত্র  
 ঘ. কোনটি নয় উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫০, প্রশ্ন-১৪]

৪৯. বাংলা বর্ণমালায় কতটি মাত্রাহীন ব্যঞ্জনবর্ণ আছে?

ক. ০৫টি

খ. ০৭টি

গ. ০৪টি

ঘ. ০৬টি

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৫, প্রশ্ন-১০]

৫০. প্রান্তিক হ্রদ কোন জেলায় অবস্থিত?

ক. সিলেট

খ. নেত্রকোনা

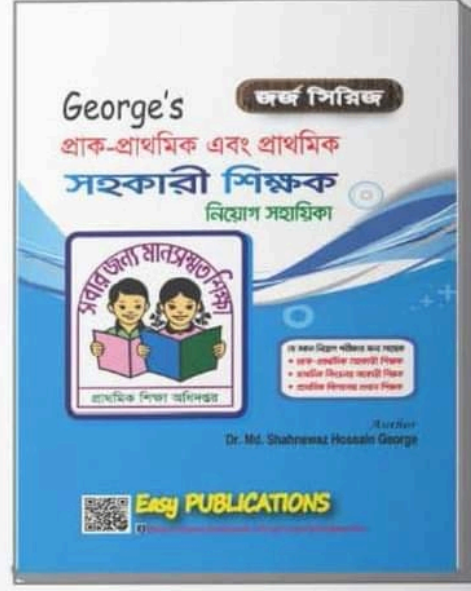
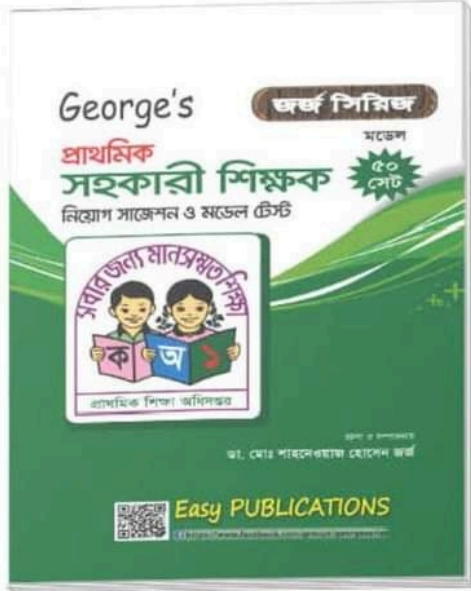
গ. বান্দরবান

ঘ. রাঙ্গামাটি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৯, প্রশ্ন-৩]

## সর্বত্র পাওয়া যাচ্ছে



সরাসরি বই প্রাপ্তির নাম্বার-০১৭০৮৮৬৯৬০৩

**৪৫তম বিসিএস প্রিলিমিনারি**  
**সেট নম্বর- ১ ; কোড নাম- মনপুরা**

সময়: ২ ঘণ্টা	পূর্ণমান: ২০০	পরীক্ষার তারিখ: ১৯-০৫-২০২৩
---------------	---------------	----------------------------

১. 'ধ্বনি' সম্পর্কে নিচের কোন বাক্যটি সঠিক নয়?  
ক. ধ্বনি দৃশ্যমান  
খ. মানুষের ভাষার মূলে আছে কতগুলো ধ্বনি  
গ. ধ্বনি উচ্চারণীয় ও শ্রবণীয়  
ঘ. অর্থবোধক ধ্বনিগুলোই মানুষের বিভিন্ন ভাষার বাগ্‌ধ্বনি উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৬, ১৯৭]
২. স্বরান্ত অক্ষরকে কী বলে?  
ক. একাক্ষর খ. মুক্তাক্ষর  
গ. বন্ধাক্ষর ঘ. যুক্তাক্ষর উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৭]
৩. শুদ্ধ বানানের গুচ্ছ কোনটি?  
ক. শিরশ্ছেদ, দরিদ্রতা সমীচীন খ. শিরোশ্ছেদ, দারিদ্র্য, সমীচিন  
গ. শিরঃশ্ছেদ, দরিদ্রতা, সমিচীন ঘ. শিরচ্ছেদ, দরিদ্রতা, সমীচীন উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪০, ৪২৬, ৪৩৩]
৪. আরবি 'কলম' শব্দটি 'কলমোস' শব্দ থেকে এসেছে। 'কলমোস' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. পাঞ্জাবি খ. ফরাসি  
গ. গ্রিক ঘ. স্পেনিশ উত্তর: গ
৫. 'ভাষা চিন্তার শুধু বাহনই নয়, চিন্তার প্রসূতিও।' মন্তব্যটি কোন ভাষা-চিন্তকের?  
ক. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় খ. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
গ. মুহম্মদ এনামুল হক ঘ. সুকুমার সেন উত্তর: ঘ
৬. সর্বপ্রথম বাংলা ভাষার ব্যাকরণ রচনা করেন কে?  
ক.মানোএল দ্য আস্‌সুম্পসাঁও খ. রাজা রামমোহন রায়  
গ. রামেন্দ্র সুন্দর ত্রিবেদী ঘ. নাথানিয়েল ব্রাসি হ্যালহেড উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৪, প্রশ্ন-১৩]
৭. উচ্চারণের রীতি অনুযায়ী নিচের কোনটি উচ্চমধ্য-সম্মুখ স্বরধ্বনি?  
ক. অ খ. আ  
গ. ও ঘ. এ উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১২]
৮. 'তাম্বুলিক' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?  
ক. পান-ব্যবসায়ী খ. পর্ণকার  
গ. তামসিক ঘ. বারুই উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬২, প্রশ্ন-৫]
৯. 'তুমি তো ভারি সুন্দর ছবি আঁক!'- বাক্যটিতে কোন প্রকারের অব্যয় পদ ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. পদান্বয়ী অব্যয় খ. অনুসর্গ অব্যয়  
গ. অনন্বয়ী অব্যয় ঘ. অনুকার অব্যয় উত্তর: গ  
ব্যাখ্যা: তুমি তো ভারি সুন্দর ছবি আঁক! (অনুমোদনবাচকতায় বা সমর্থনসূচক জবাবে)  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬১]

১০. নিচের কোনটি যৌগিক শব্দ?  
 ক. প্রবীণ  
 খ. জেঠামি  
 গ. সরোজ  
 ঘ. মিতালি  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭১, প্রশ্ন-১৩]
১১. 'সুনামীর তাড়বে অনেকেই সর্বশান্ত হয়েছে।' - বাক্যটিতে কয়টি ভুল আছে?  
 ক. একটি  
 খ. দুটি  
 গ. তিনটি  
 ঘ. ভুল নেই  
 উত্তর: গ  
 ব্যাখ্যা: সুনামীর (সুনামির); তাড়বে (তাড়বে); সর্বশান্ত (সর্বস্বান্ত)।
১২. কৃদন্ত পদের পূর্ববর্তী পদকে কী বলে?  
 ক. উপপদ  
 খ. প্রাতিপাদিক  
 গ. প্রপদ  
 ঘ. পূর্বপদ  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৯]
১৩. 'তোমার নাম কী?' - এখানে 'কী' কোন প্রকারের পদ?  
 ক. প্রশ্নবাচক  
 খ. অব্যয়  
 গ. সর্বনাম  
 ঘ. বিশেষণ  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫১, প্রশ্ন-১৪]
১৪. 'সরল' শব্দের বিপরীতার্থক নয় নিচের কোনটি?  
 ক. কুটিল  
 খ. জটিল  
 গ. বক্র  
 ঘ. গরল  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০২, প্রশ্ন-৩]
১৫. 'Rank' শব্দের বাংলা পরিভাষা কী?  
 ক. পদ  
 খ. পদমর্যাদা  
 গ. মাত্রা  
 ঘ. উচ্চতা  
 উত্তর: খ
১৬. চর্যাপদের তিব্বতি অনুবাদ প্রকাশ করেন কে?  
 ক. প্রবোধচন্দ্র বাগচী  
 খ. যতীন্দ্রমোহন বাগচী  
 গ. প্রফুল্ল মোহন বাগচী  
 ঘ. প্রণয়ভূষণ বাগচী  
 উত্তর: ক
১৭. 'গীতগোবিন্দ' কাব্যের রচয়িতা জয়দেব কার সভাকবি ছিলেন?  
 ক. শশাঙ্কদেবের  
 খ. লক্ষ্মণ সেনের  
 গ. যশোবর্মণের  
 ঘ. হর্ষবর্ধনের  
 উত্তর: খ
১৮. কবি যশোরাজ খান বৈষ্ণবপদ রচনা করেন কোন ভাষায়  
 ক. ব্রজবুলি  
 খ. বাংলা  
 গ. সংস্কৃত  
 ঘ. হিন্দি  
 উত্তর: ক
১৯. নিচের কোন জন যুদ্ধকাব্যের রচয়িতা নন?  
 ক. দৌলত উজির বাহরাম খাঁ  
 খ. সাবিরিদ খাঁ  
 গ. সৈয়দ সুলতান  
 ঘ. সৈয়দ নূরুদ্দীন  
 উত্তর: ঘ
২০. কোনটি কবি জৈনুদ্দিনের কাব্যগ্রন্থ?  
 ক. রসুল বিজয়  
 খ. মক্কা বিজয়  
 গ. রসুলচরিত  
 ঘ. মক্কানামা  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭]
২১. "বিদ্যাসাগর ও বাঙালি সমাজ" গ্রন্থের রচয়িতা কে?  
 ক. বিনয় ঘোষ  
 খ. সুবিনয় ঘোষ  
 গ. বিনয় ভট্টাচার্য  
 ঘ. বিনয় বর্মণ  
 উত্তর: ক

২২. প্রথম সাহিত্যিক গদ্যের স্রষ্টা কে?

ক. রাজা রামমোহন রায়

খ. ইশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর

গ. মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার

ঘ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮, প্রশ্ন-১]

২৩. প্যারীচাঁদ মিত্রের “আলালের ঘরের দুলাল” প্রথম গ্রন্থাকারে প্রকাশিত হয় কত সালে?

ক. ১৮৫৮ সালে

খ. ১৮৭৮ সালে

গ. ১৮৪৮ সালে

ঘ. ১৮৬৮ সালে

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৮, প্রশ্ন-৫]

২৪. শচীন, দামিনী ও শ্রীবিলাস রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন উপন্যাসের চরিত্র?

ক. চতুরঙ্গ

খ. চার অধ্যায়

গ. নৌকাডুবি

ঘ. ঘরে-বাইরে

উত্তর: ক

২৫. “তুমি মা কল্পতরু, আমরা সব পোষাগরু” - এই কবিতাংশটির রচয়িতা কে?

ক. রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়

খ. ইশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর

গ. হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়

ঘ. ইশ্বরচন্দ্র গুপ্ত

উত্তর: ঘ

২৬. মীর মশাররফ হোসেনের কোন গ্রন্থের উপজীব্য হিন্দু-মুসলমানের বিরোধ?

ক. গো-জীবন

খ. ইসলামের জয়

গ. এর উপায় কী

ঘ. বসন্তকুমারী নাটক

উত্তর: ক

২৭. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কত বয়সে ছোটগল্পকার হিসেবে আত্মপ্রকাশ করেন?

ক. ১০ বছর

খ. ১২ বছর

গ. ১৪ বছর

ঘ. ১৬ বছর

উত্তর: গ

ব্যাখ্যা: ১৮৭৪ খ্রিষ্টাব্দে ‘ভিখারিণী’ গল্প প্রকাশের মধ্য দিয়ে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ছোটগল্পকার হিসেবে আত্মপ্রকাশ করে।

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮০]

২৮. নিচের কোনটি বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়ের গ্রন্থগচ্ছ নয়?

ক. ইছামতি

খ. মেঘমল্লার

গ. মৌরিফুল

ঘ. যাত্রাবদল

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১১]

২৯. ‘আমার পথ’ প্রবন্ধটি কাজী নজরুল ইসলামের কোন গ্রন্থ থেকে সংকলিত হয়েছে?

ক. যুগ-বাণী

খ. রংদ-মঙ্গল

গ. দুর্দিনের যাত্রী

ঘ. রাজবন্দির জবানবন্দি

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৫]

৩০. ‘জীবন ও বৃক্ষ’ প্রবন্ধে মোতাহের হোসেন চৌধুরী কাকে তপোবন-প্রেমিক বলেছেন?

ক. বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়কে

খ. জসীম উদ্দীনকে

গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে

ঘ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়কে

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩৭]

৩১. ‘আম যখন জেলে যাই তখন ওর বয়স মাত্র কয়েক মাস।’ - এখানে ‘ওর’ বলতে শেখ মুজিবুর রহমান কাকে বুঝিয়েছেন?

ক. শেখ নাসেরকে

খ. শেখ কামালকে

গ. শেখ হাসিনাকে

ঘ. শেখ রেহেনাকে

উত্তর: খ

৩২. আখতারুজ্জামান ইলিয়াস জন্মগ্রহণ করেন কোথায়?

ক. গাইবান্ধায়

খ. বগুড়ায়

গ. ঢাকায়

ঘ. সিরাজগঞ্জে

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৬]

৩৩. মাইকেল মধুসূদন দত্ত প্রবর্তিত 'অমিত্রাক্ষর ছন্দ' প্রকৃত পক্ষে বাংলা কোন ছন্দের নব-রূপায়ণ?

ক. স্বরবৃত্ত ছন্দ

খ. অক্ষরবৃত্ত ছন্দ

গ. মাত্রাবৃত্ত ছন্দ

ঘ. গৈরিশ ছন্দ

উত্তর: খ

৩৪. 'বুক তার বাংলাদেশের হৃদয়' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে?

ক. সৈয়দ শামসুল হক

খ. শামসুর রাহমান

গ. হাসান হাফিজুর রহমান

ঘ. আহসান হাবীব

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৬৩, প্রশ্ন-৪৫]

৩৫. "দুর্দিনের দিনলিপি" স্মৃতিগ্রন্থটি কার লেখা?

ক. আবুল ফজল

খ. আবদুল কাদির

গ. জাহানারা ইমাম

ঘ. মুশতারি শফী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৩৮]

৩৬. She insisted on \_\_ leaving the house.

ক. he

খ. him

গ. himself

ঘ. his

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -936, Q.-4]

৩৭. The phrase "Achilles' heel" means-

ক. a strong point

খ. a strong solution

গ. a weak point

ঘ. a permanent solution

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -410, Q.-74]

৩৮. He does not adhere \_\_ any principle.

ক. by

খ. in

গ. at

ঘ. to

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -242, Q.-35]

৩৯. Millennium is a period of \_\_

ক. 100 year

খ. 1000 year

গ. 1 million year

ঘ. 1 billion year

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -738]

৪০. Identify the passive form of the following sentence: "Who has broken this jug?"

ক. By whom has this jug been broken?

খ. By whom has this jug broken?

গ. By whom this jug has been broken?

ঘ. Whom has this jug been broken?

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -534, Q.-3]

৪১. Who is not a Victorian poet?

ক. Alfred Tennyson

খ. Robert Browning

গ. William Wordsworth

ঘ. Matthew Arnold

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇒ Page -256, Q.9]

8২. Which of the following novels was written by George Orwell?

ক. 1984

খ. Brave New World

গ. A Clockwork Orange

ঘ. For Whom the Bell Tolls

উত্তর: ক

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -141, Q.3]

8৩. Identify the correct sentence:

ক. She speaks English like English

খ. She speaks the English like English

গ. She speaks the English like the English

ঘ. She speaks English like the English

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -75, Q.-8]

88. When one makes a promise, one must not go \_\_\_ on it.

ক. forward

খ. back

গ. by

ঘ. around

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -154, Q.-242]

8৫. I can't put up with him any more. Here "put up with" means:

ক. To protect

খ. To terminate

গ. To tolerate

ঘ. To prevent

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -439, Q.-591]

8৬. The poem "To His Coy Mistress" was written by:

ক. Andrew Marvell

খ. John Donne

গ. George Herbert

ঘ. Henry Vaughan

উত্তর: ক

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -53, Q.2]

8৭. The synonym of 'altitude' is-

ক. height

খ. width

গ. length

ঘ. depth

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -661, Q.-26]

8৮. The character, Elizabeth Bennett, appears in the novel-

ক. Pride and Prejudice

খ. Tess of the D'Urbervilles

গ. Wuthering Heights

ঘ. Jane Eyre

উত্তর: ক

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page - 85]

8৯. This could have worked if I \_\_\_ been more far-sighted.

ক. have

খ. had

গ. might

ঘ. would

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -366, Q.-2]

৯০. What may be considered courteous in one culture may be arrogant in another. Here the underlined word 'arrogant' means

ক. rude

খ. gracious

গ. coarse

ঘ. pretentious

উত্তর: ঘ

৫১. **Don Juan** was composed by-

ক. W B Yeats

খ. E. B. Brewing

গ. George Gordon Byron

ঘ. Alexander Pope

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -88, Q.3]

৫২. **Identify the imperative sentence:**

ক. Shut up!

খ. Shahin is playing football.

গ. I shall cook dinner now.

ঘ. What is your name?

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -472, Q.-22, Same]

৫৩. **"Black Death"** is the name of a-

ক. fever

খ. black fever

গ. plague pandemic

ঘ. death of black people

উত্তর: গ

৫৪. **'Ulysses'** is a poem written by-

ক. Robert Browning

খ. Wordsworth

গ. S. T. Coleridge

ঘ. Alfred Tennyson

উত্তর: ঘ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -101, Q.3]

৫৫. **Who wrote the poem 'Ozymandias'?**

ক. Thomas Hardy

খ. Robert Frost

গ. P. B. Shelley

ঘ. Edmund Spenser

উত্তর: গ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -89, Q.5]

৫৬. **Clym Yeobright** is the protagonist of the novel-

ক. David Copperfield

খ. Adam Bede

গ. A Passage to India

ঘ. The Return of the Native

উত্তর: ঘ

৫৭. **The train is running** \_\_ **forty miles an hour.**

ক. on

খ. to

গ. at

ঘ. for

উত্তর: গ

৫৮. **He divided the money** \_\_ **the two children.**

ক. between

খ. over

গ. among

ঘ. in between

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -951, Q.-5]

৫৯. **No one can** \_\_ **that he is clever.**

ক. defy

খ. deny

গ. admire

ঘ. denounce

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -951, Q.-4]

৬০. **Choose the right form of verb: The boy (to lie) on the floor yesterday.**

ক. lies

খ. lied

গ. lay

ঘ. layed

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -121]

৬১. **She played on the flute. Passive form is-**  
 ক. The flute was played by her.  
 খ. The flute was played on by her.  
 গ. The flute was played to her.  
 ঘ. The flute was being played by her. উত্তর: খ
৬২. **Antonym for Adieu-**  
 ক. Farewell খ. Good bye  
 গ. Hello ঘ. Valediction উত্তর: গ
৬৩. **'Walk fast lest you should miss the train'. This is a-**  
 ক. Simple sentence খ. Compound sentence  
 গ. Complex sentence ঘ. Interrogative sentence উত্তর: গ
৬৪. **A number of signers in a church is called-**  
 ক. Choir খ. Cast  
 গ. Claque ঘ. Clump উত্তর: ক
৬৫. **Put the right word in the blank. "He reached the \_\_\_ of the literary career.**  
 ক. abattoir খ. acme  
 গ. admonish ঘ. abdicate উত্তর: খ
৬৬. **Anger may be compared \_\_\_ fire.**  
 ক. to খ. within  
 গ. against ঘ. into উত্তর: ক
- [George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -246, Q.-127]
৬৭. **Choose the correct sentence:**  
 ক. He discussed the matter.  
 খ. He discussed about the mater.  
 গ. He discussed on the matter.  
 ঘ. None of the above. উত্তর: ক
- [George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -243, Q.-2]
৬৮. **Identify the correctly spelt word.**  
 ক. Horroscope খ. Pneumonia  
 গ. Occassion ঘ. Embarass উত্তর: খ
- [George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -757, Q.-371]
৬৯. **Desdemona is a character in the following Shakespearean play:**  
 ক. Macbeth খ. Othello  
 গ. Hamlet ঘ. King Lear উত্তর: খ
- [George's English Literature (December, 2022) ⇒ Page - 31]
৭০. **Meteorology is related to-**  
 ক. concrete slabs খ. motor vehicles  
 গ. weather forecasting ঘ. motor neuron disease উত্তর: গ

৭১. 'ভারত ছাড়' আন্দোলন শুরু হয়-

ক. ১৯১৭ সালে

খ. ১৯২৭ সালে

গ. ১৯৩৭ সালে

ঘ. ১৯৪২ সালে

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৭]

৭২. 'সর্বদলীয় সংগ্রাম কমিটি' গঠিত হয়-

ক. ১৯৪৮ সালে

খ. ১৯৫০ সালে

গ. ১৯৫২ সালে

ঘ. ১৯৫৪ সালে

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৩, প্রশ্ন-১৮]

৭৩. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদের অধিবেশন আহ্বান করেন কে?

ক. রাষ্ট্রপতি

খ. স্পীকার

গ. চীফ হুইফ

ঘ. প্রধানমন্ত্রী

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৩, প্রশ্ন-২৫]

৭৪. ঐতিহাসিক 'ছয় দফা' বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান আনুষ্ঠানিক ভাবে ঘোষণা করে

ক. ৫ ফেব্রুয়ারি ১৯৬৬

খ. ২৩ মার্চ ১৯৬৬

গ. ২৬ মার্চ ১৯৬৬

ঘ. ৩১ মার্চ ১৯৬৬

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬০, প্রশ্ন-৩]

৭৫. 'পূর্ব পাকিস্তান আওয়ামী মুসলিম লীগের প্রতিষ্ঠাকালীন সাধারণ সম্পাদক-

ক. শেখ মুজিবুর রহমান

খ. শামছুল হক

গ. আতাউর রহমান খান

ঘ. আবুল হাশিম

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০, প্রশ্ন-৪]

৭৬. 'প্রজাতন্ত্রের রাষ্ট্রভাষা বাংলা' কথাটি সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বলা হয়েছে

ক. অনুচ্ছেদ : ২

খ. অনুচ্ছেদ : ৩

গ. অনুচ্ছেদ : ৪

ঘ. অনুচ্ছেদ : ৫

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬১, প্রশ্ন-৫]

৭৭. ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণ সংবিধানের কোন তফসিলে আছে?

ক. চতুর্থ তফসিল

খ. পঞ্চম তফসিল

গ. ষষ্ঠ তফসিল

ঘ. সপ্তম তফসিল

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৩, প্রশ্ন-৭]

৭৮. বাংলাদেশের সংবিধান অনুযায়ী 'কোর্ট অব রেকর্ড' হিসাবে গণ্য-

ক. লেবার কোর্ট

খ. জজ কোর্ট

গ. হাই কোর্ট

ঘ. সুপ্রীম কোর্ট

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৭, প্রশ্ন-১৯]

৭৯. বাংলাদেশে মোট কতটি পঞ্চবার্ষিকী পরীকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছে?

ক. ৬ (ছয়) টি

খ. ৭ (সাত) টি

গ. ৮ (আট) টি

ঘ. ৯ (নয়) টি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৯,২২০, প্রশ্ন-২০]

৮০. বাংলাদেশের কয়টি জেলার সাথে 'সুন্দরবন' সংযুক্ত আছে?

ক. ৪ (চার) টি

খ. ৫ (পাঁচ) টি

গ. ৬ (ছয়) টি

ঘ. ৭ (সাত) টি

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৮, প্রশ্ন-৩৩]

৮১. মহান মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা শহর কোন সেক্টরের অন্তর্ভুক্ত ছিল?

- ক. ২ (দুই) নম্বর  
গ. ৪ (চার) নম্বর

- খ. ৩ (তিন) নম্বর  
ঘ. ৫ (পাঁচ) নম্বর

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৮২, প্রশ্ন-১৪]

৮২. 'জয় বাংলা' কে জাতীয় স্লোগান হিসেবে মন্ত্রিসভায় কত তারিখে অনুমদন করা হয়?

- ক. ২ মার্চ, ২০২২  
গ. ৪ মার্চ, ২০২২

- খ. ৩ মার্চ, ২০২২  
ঘ. ৫ মার্চ, ২০২২

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-ক-৩, ক-৬, প্রশ্ন-৩২]

৮৩. বাংলাদেশের কর্ম কমিশন কবে গঠিত হয়?

- ক. ৬ এপ্রিল, ১৯৭২  
গ. ৮ এপ্রিল, ১৯৭২

- খ. ৭ এপ্রিল, ১৯৭২  
ঘ. ৯ এপ্রিল, ১৯৭২

উত্তর: গ

৮৪. 'e-TIN' চালু করা হয় কত সালে?

- ক. ২০১৩ সালে  
গ. ২০১৫ সালে

- খ. ২০১৪ সালে  
ঘ. ২০১৬ সালে

উত্তর: ক

৮৫. কত সালে মানি লন্ডারিং প্রতিরোধ আইনটি প্রবর্তন করা হয়?

- ক. ২০১১ সালে  
গ. ২০১৩ সালে

- খ. ২০১২ সালে  
ঘ. ২০১৪ সালে

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২২৯, ২৩৩, প্রশ্ন-৬০]

৮৬. দেশের কোন জেলায় সর্ববৃহৎ সৌরবিদ্যুৎ কেন্দ্র অবস্থিত?

- ক. চট্টগ্রাম  
গ. নরসিংদী

- খ. ফেনী  
ঘ. ময়মনসিংহ

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-৩৪]

৮৭. বাংলাদেশের বন গবেষণাগার কোথায় অবস্থিত?

- ক. রাজশাহী  
গ. চট্টগ্রাম

- খ. কুমিল্লা  
ঘ. গাজীপুর

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৯৪, প্রশ্ন-৬]

৮৮. বাংলাদেশের মৎস প্রজাতি গবেষণাগার কোথায় অবস্থিত?

- ক. চাঁদপুর  
গ. ময়মনসিংহ

- খ. ফরিদপুর  
ঘ. ভোলা

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৭৬, প্রশ্ন-৭]

৮৯. বাংলাদেশের প্রধান খনিজ সম্পদ কোনটি?

- ক. কয়লা  
গ. চূনাপাথর

- খ. প্রাকৃতিক গ্যাস  
ঘ. চীনা মাটি

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৮০, প্রশ্ন-১]

৯০. ইউরিয়া সারের কাঁচামাল কী?

- ক. প্রাকৃতিক গ্যাস  
গ. মিথেন গ্যাস

- খ. চূনাপাথর  
ঘ. ইলমেনাইট

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৯২, প্রশ্ন-৩৮]

৯১. কোনটি বিচার বিভাগের কাজ নয়?

- ক. আইনের প্রয়োগ  
গ. সংবিধানের ব্যাখ্যা

- খ. আইনের ব্যাখ্যা  
ঘ. সংবিধান প্রণয়ন

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২০৯, প্রশ্ন-২]

৯২. পারিবারিক আদালত অধ্যাদেশ কত সালে জারি হয়?  
ক. ১৯৮০ সালে খ. ১৯৮১ সালে  
গ. ১৯৮৫ সালে ঘ. ১৯৯১ সালে উত্তর: গ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৫, প্রশ্ন-৫২]

৯৩. 'গণহত্যা যাদুঘর' কোথায় অবস্থিত?  
ক. ঢাকা খ. চট্টগ্রাম  
গ. কুমিল্লা ঘ. খুলনা উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৫, প্রশ্ন-৫৩]

৯৪. নভেরা আহমেদের পরিচয় কী হিসাবে?  
ক. কবি খ. নাট্যকার  
গ. কণ্ঠশিল্পী ঘ. ভাষ্কর উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫২, প্রশ্ন-১২]

৯৫. আয়তনে বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় জেলা কোনটি?  
ক. রাঙ্গামাটি খ. বরিশাল  
গ. চট্টগ্রাম ঘ. ময়মনসিংহ উত্তর: ক  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-১৮, প্রশ্ন-৬]

৯৬. কোন এলাকাকে 'Marine Protected Area' (MPA) ঘোষণা করা হয়েছে?  
ক. সেন্টমার্টিন খ. সেন্টমার্টিন এবং এর আশেপাশের এলাকা  
গ. পটুয়াখালী ও বরগুনা ঘ. হিরন পয়েন্ট উত্তর: খ

৯৭. বাংলাদেশের ভৌগলিক নির্দেশক পণ্য কয়টি?  
ক. ৯ (নয়) টি খ. ১০ (দশ) টি  
গ. ১১ (এগার) টি ঘ. ১২ (বার) টি উত্তর: গ  
[জর্জ মাসিক বার্তা (মে, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১]

৯৮. ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী 'মনিপুরী' বাংলাদেশের কোন জেলায় বেশি বসবাস করে?  
ক. সিলেট খ. মৌলভীবাজার  
গ. হবিগঞ্জ ঘ. সুনামগঞ্জ উত্তর: ক  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৯, প্রশ্ন-৩২]

৯৯. বাংলাদেশের ষষ্ঠ জাতীয় জনশুমারি ও গৃহগণনা কোন সময়ের অনুষ্ঠিত হয়?  
ক. ১০ জুন থেকে ১৬ জুন, ২০২২  
খ. ১৫ জুন থেকে ২১ জুন, ২০২২  
গ. ১৫ জুলাই থেকে ২১ জুলাই, ২০২২  
ঘ. ২০ জুলাই থেকে ২৬ জুলাই, ২০২২ উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৪৯, প্রশ্ন-৭]

১০০. কূটনৈতিক ক্ষেত্রে অবদানের জন্য গত ২০২০ সালে প্রবর্তিত পুরস্কারের নাম কি?  
ক. বঙ্গবন্ধু ডিপ্লোমেটিক অ্যাওয়ার্ড ফর এক্সিলেন্স  
খ. বঙ্গবন্ধু ডিপ্লোমেটিক এক্সিলেন্স অ্যাওয়ার্ড  
গ. বাংলাদেশ ডিপ্লোমেটিক অ্যাওয়ার্ড ফর এক্সিলেন্স  
ঘ. বঙ্গবন্ধু ডিপ্লোমেটিক অ্যাওয়ার্ড উত্তর: খ  
[Facebook Post :: জর্জ সিরিজ :: তারিখ- ৬ জুলাই, ২০২২]

১০১. বাংলাদেশ সদস্য নয়:  
ক. ILO খ. SAARC  
গ. NATO ঘ. BIMSTEC উত্তর: গ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫০, ১৫৪; প্রশ্ন-৫১]

১০২. ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল কখন প্রথম অনুষ্ঠিত হয়?  
 ক. ১৯২৯ খ. ১৯৩০  
 গ. ১৯৩১ ঘ. ১৯৩২ উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৫, প্রশ্ন-১৩]
১০৩. কোন দেশে সমুদ্র বন্দর নাই?  
 ক. মালদ্বীপ খ. নেপাল  
 গ. গ্রীস ঘ. ভেনেজুয়েলা উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২, প্রশ্ন-৪৩]
১০৪. কোথায় ঐতিহাসিক ট্রয় নগর অবস্থিত?  
 ক. ইটালী খ. গ্রীস  
 গ. তুরস্ক ঘ. ফ্রান্স উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৯, প্রশ্ন-১৩]
১০৫. ক্ষুদ্রতম মহাদেশ:  
 ক. অস্ট্রেলিয়া খ. ইউরোপ  
 গ. আফ্রিকা ঘ. দক্ষিণ আমেরিকা উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২, প্রশ্ন-৬]
১০৬. কোথায় আন্তর্জাতিক ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট অবস্থিত?  
 ক. টোকিও খ. ম্যানিলা  
 গ. ভারত ঘ. নেপাল উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৮, প্রশ্ন-১]
১০৭. কোথায় ইউরোপীয় কেন্দ্রীয় ব্যাংক অবস্থিত?  
 ক. লন্ডন খ. প্যারিস  
 গ. ব্রাসেলস ঘ. ফ্রাঙ্কফুর্ট উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪১, প্রশ্ন-৩০]
১০৮. যুক্তরাষ্ট্রের ৪৫ তম প্রেসিডেন্ট কে ছিলেন?  
 ক. রিচার্ড নিক্সন খ. বিল ক্লিনটন  
 গ. কেনেডি ঘ. ডনাল্ড ট্রাম্প উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০০, প্রশ্ন-৫৯]
১০৯. TIFA এর পূর্ণরূপ কী?  
 ক. Trade for International Finance Agreement  
 খ. Trade and Investment Framework Agreement  
 গ. Treaty for International Free Area  
 ঘ. Trade and Investment form America উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩২]
১১০. ভারত কর্তৃক সিকিম সংযুক্ত হয়-  
 ক. ১৯৭০ খ. ১৯৭২  
 গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৭৭ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩, প্রশ্ন-৫০]
১১১. ২০২২ সালে G-20 শীর্ষ বৈঠক কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?  
 ক. সিংগাপুর খ. জাকার্তা  
 গ. ম্যানিলা ঘ. বালী উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-২৮, প্রশ্ন-১১]

১১২. চীন ভারত যুদ্ধ কত সালে সংঘটিত হয়?  
 ক. ১৯৫২ খ. ১৯৬০ উত্তর: গ  
 গ. ১৯৬২ ঘ. ১৯৬৩  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৬]
১১৩. পৃথিবীর গভীরতম স্থান:  
 ক. ম্যারিয়ানা ট্রেঞ্চ খ. ডেড সী উত্তর: ক  
 গ. বৈকাল হ্রদ ঘ. লোহিত সাগর  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৪, প্রশ্ন-৬]
১১৪. 'বেল্ট অ্যান্ড রোড' কার্যক্রম শুরু হয়?  
 ক. ২০০০ সাল খ. ২০০১ সাল উত্তর: গ  
 গ. ২০১৩ সাল ঘ. ২০১৬ সাল  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৭]
১১৫. বান্দা আছে কোথায় অবস্থিত?  
 ক. ইন্দোনেশিয়া খ. থাইল্যান্ড উত্তর: ক  
 গ. ফিলিপাইন ঘ. কম্বোডিয়া  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৬, প্রশ্ন-৫]
১১৬. ফেসবুকের সদর দফতর:  
 ক. সিয়াটল খ. ক্যালিফোর্নিয়া উত্তর: খ  
 গ. ওয়াশিংটন ঘ. নিউইয়র্ক  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৩]
১১৭. 'ভিক্টোরিয়া ডিজার্ট' কোথায় অবস্থিত?  
 ক. কানাডা খ. পশ্চিম আফ্রিকা উত্তর: ঘ  
 গ. নর্থ আমেরিকা ঘ. অস্ট্রেলিয়া  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২১, প্রশ্ন-৯]
১১৮. কোনটি প্রাচীন সভ্যতা ?  
 ক. গ্রিস খ. মেসোপটেমিয়া উত্তর: খ  
 গ. রোম ঘ. সিন্ধু  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮০, প্রশ্ন-১]
১১৯. তিব্বত একটি-  
 ক. উপত্যকা খ. উপদ্বীপ উত্তর: ক  
 গ. দ্বীপ ঘ. মরুভূমি
১২০. 'Elephant Pass' অবস্থিত?  
 ক. থাইল্যান্ড খ. দক্ষিণ আফ্রিকা উত্তর: গ  
 গ. শ্রীলঙ্কা ঘ. মালয়শিয়া  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৭৭, প্রশ্ন- ১৪]
১২১. কোন দেশটি ইউরোপীয় ইউনিয়নের সদস্য নয়?  
 ক. সাইপ্রাস খ. আলজেরিয়া উত্তর: খ  
 গ. ইস্টোনিয়া ঘ. মাল্টা  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৯]

১২২. কোন নদীটির উৎপত্তিস্থান বাংলাদেশে?

ক. কর্ণফুলি  
গ. মেঘনা

খ. নাফ  
ঘ. হালদা

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৩, প্রশ্ন-২৪]

১২৩. পানিতে দ্রবীভূত অক্সিজেন কোথায় অবস্থান করে?

ক. পানির উপরিভাগে  
গ. পানির আন্তঃআণবিক স্থানে

খ. পানির মধ্যভাগে  
ঘ. পানির তলদেশে

উত্তর: ক

১২৪. গ্রীন হাউস গ্যাসের কোন গ্যাস বর্তমানে বৃদ্ধি পাচ্ছে না?

ক. কার্বন ডাইঅক্সাইড  
গ. সিএফসি

খ. মিথেন  
ঘ. নাইট্রাস অক্সাইড

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৩ (সিএফসি এর ব্যবহার-হ্রাস)]

১২৫. বাংলাদেশে সিডর কখন আঘাত হানে?

ক. ১৫ নভেম্বর ২০০৭  
গ. ১৭ নভেম্বর ২০০৭

খ. ১৬ নভেম্বর ২০০৭  
ঘ. ১৮ নভেম্বর ২০০৭

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৯, প্রশ্ন-০৩]

১২৬. বাংলাদেশের অর্থনৈতিক সমুদ্রসীমা কত নটিক্যাল মাইল?

ক. ১৫০ নটিক্যাল মাইল  
গ. ২৫০ নটিক্যাল মাইল

খ. ২০০ নটিক্যাল মাইল  
ঘ. ৩০০ নটিক্যাল মাইল

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৮, প্রশ্ন-১৮]

১২৭. নিচের কোনটি বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ গ্যাস ক্ষেত্র?

ক. বাখরাবাদ  
গ. তিতাস

খ. হরিপুর  
ঘ. হবিগঞ্জ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮০, প্রশ্ন-৬]

১২৮. ভূমিকম্প সংঘটন বিন্দুর সরাসরি উপরে ভূ-পৃষ্ঠস্থ বিন্দুকে বলে-

ক. ফোকাস  
গ. ফ্রাকচার

খ. এপিসেন্টার  
ঘ. ফল্ট

উত্তর: খ

[জর্জ ভূগোল, পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ১৫৭]

১২৯. বিশ্বব্যাপী নিচের কোন অর্থনৈতিক খাত থেকে সবচাইতে বেশি গ্রীন হাউস গ্যাস নির্গত হয়?

ক. পরিবহন  
গ. ভবন নির্মাণ

খ. বিদ্যুৎ ও তাপ উৎপাদন  
ঘ. শিল্প

উত্তর: খ

[তথ্যসূত্র: <https://www.epa.gov/ghgemissions/global-greenhouse-gas-emissions-data>]

১৩০. উত্তর গোলার্ধে ক্রান্তীয় ঘূর্ণিঝড়ের বায়ু প্রবাহিত হয়-

ক. ঘড়ির কাটার দিকে  
গ. সোজা

খ. ঘড়ির কাটার বিপরীতে  
ঘ. কোনটাই সঠিক নয়

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ৩৯৪, প্রশ্ন ৫৪]

১৩১. নিচের কোনটি চার্লসের সূত্র?

ক.  $V \propto T$   
গ.  $V \propto n$

খ.  $PV = K$   
ঘ.  $P \propto T$

উত্তর: ক

১৩২. সোডিয়াম ক্লোরাইড (NaCl) কেলাসের গঠন কীরূপ?

ক. পৃষ্ঠতল কেন্দ্রিক ঘনকাকৃতির  
গ. সংঘবদ্ধ- ঘনকাকার

খ. দেহ-কেন্দ্রিক ঘনকাকার  
ঘ. সংঘবদ্ধ ষড়কৌণিক আকার

উত্তর: ক

১৩৩. নিচের কোনটি প্রাইমারি দূষক?

ক.  $SO_3$

খ.  $N_2O_5$

গ.  $NO$

ঘ.  $HNO_3$

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪০২]

১৩৪. HPLC এর পূর্ণরূপ কী?

ক. High pressure liquid chromatography.

খ. High power liquid chromatography.

গ. High plant liquid chromatography.

ঘ. High performance liquid chromatography.

উত্তর: ঘ

১৩৫. নিচের কোনটি সিরামিক উপাদানের প্রধান কাঁচামাল?

ক.  $SiO_2$

খ.  $Na_2CO_3$

গ.  $Fe_2O_3$

ঘ.  $NaNO_3$

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ৬৪, প্রশ্ন ১২]

১৩৬. সানক্রিন লোশন তৈরির কোন ন্যানো পার্টিকেল ব্যবহৃত হয়?

ক.  $Na_2O$

খ.  $ZnO$

গ.  $Al_2O_3$

ঘ.  $CuO$

উত্তর: খ

১৩৭. মানুষের দেহকোষের ক্রোমোজমের সংখ্যা-

ক. ৪৪ টি

খ. ৪২ টি

গ. ৪৬ টি

ঘ. ৪৮ টি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ২৩০, প্রশ্ন ৮]

১৩৮. সুষ্ম খাদ্যে শর্করা, আমিষ ও চর্বিজাতীয় খাদ্যের অনুপাত ?

ক. ৪ : ১ : ১

খ. ৪ : ২ : ২

গ. ৪ : ২ : ৩

ঘ. ৪ : ৩ : ২

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ৩৫৩, প্রশ্ন ১৪]

১৩৯. মানুষের শরীরের রক্তের গ্রুপ কয়টি?

ক. চারটি

খ. পাঁচটি

গ. তিনটি

ঘ. দুইটি

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ৩১১, প্রশ্ন ৩]

১৪০. আর্সেনিক পারমাণবিক সংখ্যা কত?

ক. ৩৩

খ. ৩৮

গ. ৩৬

ঘ. ৪৪

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা ১৭, প্রশ্ন ৯]

১৪১. উড়োজাহাজের গতি নির্ধারক যন্ত্রের নাম কী?

ক. ট্যাকোমিটার

খ. অ্যালটিমিটার

গ. ওডোমিটার

ঘ. অডিওমিটার

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৭, প্রশ্ন- ৩]

১৪২. টেলিভিশনের যে তরঙ্গ ব্যবহৃত হয়-

ক. রেডিও ওয়েভ

খ. অবলোহিত রশ্মি

গ. আলট্রা ভায়োলেট

ঘ. দৃশ্যমান রশ্মি

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮২]

১৪৩. অণুজীব বিজ্ঞানের জনক কে?  
 ক. রবার্ট কক  
 গ. এডওয়ার্ড  
 খ. লুইস পাস্তুর  
 ঘ. এন্টনি ভন লিউয়েন হুক  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২০৯]
১৪৪. বাতাস একটি-  
 ক. ডায়াচুম্বকীয় পদার্থ  
 গ. ফেরোচুম্বকীয় পদার্থ  
 খ. প্যারাচুম্বকীয় পদার্থ  
 ঘ. অ্যান্টিফেরোচুম্বকীয় পদার্থ  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১০৪]
১৪৫. বিশ্বব্রহ্মাণ্ডের সবচেয়ে বেশি গ্যাসটি হল-  
 ক. অক্সিজেন  
 গ. নাইট্রোজেন  
 খ. কার্বন-ডাইঅক্সাইড  
 ঘ. হাইড্রোজেন  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪০১ (সূর্যের গাঠনিক সংযুক্তি)]
১৪৬. GPU- এর পূর্ণরূপ কী?  
 ক. Graph Processing Unit  
 গ. Graphics Processing Unit  
 খ. Graphic Processing Unit  
 ঘ. Geographical Processing Unit  
 উত্তর: গ
১৪৭. নিচের কোনটি ALU - এর আউটপুট রাখার জন্য ব্যবহৃত হয়?  
 ক. Register  
 গ. Flags  
 খ. ROM  
 ঘ. Output Unit  
 উত্তর: ক  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭৫]
১৪৮. DBMS- এর পূর্ণরূপ কী?  
 ক. Data Backup Management System  
 খ. Database Management Service  
 গ. Database Management System  
 ঘ. Data of Binary Management System  
 উত্তর: গ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৮]
১৪৯. 2 কিলোবাইট মেমোরি address করার জন্য কতটি address লাইন দরকার?  
 ক. 10  
 গ. 12  
 খ. 11  
 ঘ. 14  
 উত্তর: খ
১৫০.  $(2FA)_{16}$  এই হেক্সডেসিমেল সংখ্যাটিকে অষ্টালে রূপান্তর করুন:  
 ক.  $(762)_8$   
 গ.  $(228)_8$   
 খ.  $(1372)_8$   
 ঘ.  $(1482)_8$   
 উত্তর: খ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪১, প্রশ্ন-১০ (অনুরূপ)]
১৫১. এমবেডড সিস্টেমে সাধারণত কোন ধরনের মেমোরি ব্যবহৃত হয়?  
 ক. RAM  
 গ. ফ্লাশ মেমোরি  
 খ. হার্ডডিস্ক ড্রাইভ  
 ঘ. অপটিক্যাল ডিস্ক ড্রাইভ  
 উত্তর: গ
১৫২. নিচের কোনটি Spyware এর উদাহরণ?  
 ক. Key loggers  
 গ. Norton  
 খ. Avast  
 ঘ. Kasparasky  
 উত্তর: ক  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৭]

১৫৩. IPv4 - এ নিচের কোনটি Google DNS Server এর IP address?

ক. ৪. ৪. ৭. ৬

খ. ৪. ৭. ৪. ৬

গ. ৪. ৪. ৪. ৬

ঘ. ৪. ৪. ৪. ৪

উত্তর: ঘ

১৫৪. ফায়ারওয়ালের প্রাথমিক কাজ কী?

ক. সমস্ত আগত ট্রাফিক নেটওয়ার্কে ঢুকতে না দেওয়া।

খ. সমস্ত আগত ট্রাফিক নেটওয়ার্কে ঢুকার অনুমতি দেওয়া।

গ. আগত এবং বহির্গত নেটওয়ার্ক ট্রাফিক নিরীক্ষা এবং নিয়ন্ত্রণ করা

ঘ. সমস্ত নেটওয়ার্ক ট্রাফিক এনক্রিপ্ট করা।

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪২]

১৫৫. ইন্টারনেটের মাধ্যমে তথ্য-প্রদানের জন্য সর্বাধিক ব্যবহৃত প্রোটোকল কী?

ক. HTTP

খ. FTP

গ. DNS

ঘ. TCP/IP

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০২, প্রশ্ন-৬]

১৫৬. নিচের কোনটি ক্লাউড কম্পিউটিং এর বৈশিষ্ট্য নয়?

ক. On-demand self service

খ. Broad network access

গ. Limited customization

ঘ. Physical ownership of servers

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৮]

১৫৭. একটি কম্পিউটার নেটওয়ার্কে একটি LAN এর একাধিক ডিভাইসকে একটি WAN-এর সাথে সংযুক্ত করে এমন ডিভাইস কোনটি?

ক. রাউটার

খ. ওয়েব সার্ভার

গ. ব্রীজ

ঘ. হাব

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৪]

১৫৮. প্রতারণামূলকভাবে সংবেদনশীল তথ্য যেমন পাসওয়ার্ড ও ক্রেডিট কার্ড নম্বর অর্জন করার জন্য ইন্টারনেট ব্যবহার করার অনুশীলনকে কী বলা হয়?

ক. Phishing

খ. Spamming

গ. Ransom ware

ঘ. Sniffing

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪১, প্রশ্ন-২৪]

১৫৯. চিকিৎসা ক্ষেত্রে কম্পিউটার - এর কাজ কোনটি?

ক. তথ্য সংরক্ষণ

খ. ইমেজ বিশ্লেষণ

গ. রোগী পর্যবেক্ষণ

ঘ. উপরের সবগুলো

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫১, ২৬৪]

১৬০. নিচের কোনটি সার্বজনীন ডিজিটাল লজিক গেইট?

ক. XOR

খ. AND

গ. NOR

ঘ. OR

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৪, প্রশ্ন-১৭]

১৬১.  $x^2y + xy^2$  এবং  $x^2 + xy$  রাশিদ্বয়ের ল.সা.গু. এবং গ.সা.গু. এর গুণফল কত?

ক.  $x^2y^2 (x + y)$

খ.  $xy (x^2 + y^2)$

গ.  $x^2y (x + y)^2$

ঘ.  $xy^2 (x^2 + y)$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫০৭, প্রশ্ন- ৫]

১৬২. যদি  $x : y = 2 : 3$  এবং  $y : z = 5 : 7$  হয় তবে  $x : y : z = ?$

ক.  $6 : 9 : 14$

খ.  $10 : 15 : 21$

গ.  $2 : 5 : 7$

ঘ.  $3 : 5 : 7$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২০৪, প্রশ্ন- ১৪(অনুরূপ)]

১৬৩. জাহিদ সাহেবের বেতন 10% কমানোর পর হ্রাসকৃত বেতন 10% বাড়ানো হলে তার কতটুকু ক্ষতি হল?

ক. 0%

খ. 1%

গ. 5%

ঘ. 10%

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ১৩৯, প্রশ্ন- ৯৭]

১৬৪.  $(x + 5)^2 = x^2 + bx + c$  সমীকরণে  $b$  ও  $c$  এর মান কত হলে সমীকরণটি অভেদ হবে?

ক. 3, 4

খ. 10, 15

গ. 15, 25

ঘ. 10, 25

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৫১৭, প্রশ্ন- ০৫(অনুরূপ)]

১৬৫. নিচের কোনটি সরলরেখার সমীকরণ?

ক.  $\frac{x}{y} = \frac{y}{2}$

খ.  $x^2 + y = 1$

গ.  $\frac{x}{y} = \frac{1}{2}$

ঘ.  $x = \frac{1}{y}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৭৫৪, প্রশ্ন- ২৯(অনুরূপ)]

১৬৬.  $p + q = 5$  এবং  $p - q = 3$  হলে  $p^2 + q^2$  এর মান কত?

ক. 8

খ. 17

গ. 19

ঘ. 34

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪৭৬, প্রশ্ন- ২০(অনুরূপ)]

১৬৭. যদি  $\log\left(\frac{a}{b}\right) + \log\left(\frac{b}{a}\right) = \log(a + b)$  হয়, তবে -

ক.  $a + b = 1$

খ.  $a - b = 1$

গ.  $a = b$

ঘ.  $a^2 - b^2 = 1$

উত্তর: ক

১৬৮.  $2^{x+7} = 4^{x+2}$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক. 2

খ. 3

গ. 4

ঘ. 6

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০৩, প্রশ্ন- ১৮]

১৬৯.  $\frac{1}{\sqrt{3}}, -1, \sqrt{3}$  ..... ধারাটির পঞ্চম পদ কত?

ক.  $-\sqrt{3}$

খ. 9

গ.  $-9\sqrt{3}$

ঘ.  $3\sqrt{3}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪৩৭/ ৪৩৮, প্রশ্ন- ৩৭/৯]

১৭০. যদি  $1 + \tan^2\theta = 4$  এবং  $\theta < 90^\circ$  হয়,  $\theta = ?$

ক.  $30^\circ$

খ.  $45^\circ$

গ.  $60^\circ$

ঘ.  $0^\circ$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬৬০, ৬৫৯]

১৭১. একটি বৃত্তচাপ কেন্দ্রে  $60^\circ$  কোণ উৎপন্ন করে। বৃত্তের ব্যাস 12 cm হলে বৃত্তচাপের দৈর্ঘ্য কত?

ক.  $4\pi$

খ.  $3\pi$

গ.  $2\pi$

ঘ.  $\pi$

উত্তর: গ

১৭২. একটি ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত  $1 : 2\sqrt{2} : 3$  হলে এর বৃহত্তম কোণটির মান কত?

ক.  $30^\circ$

খ.  $60^\circ$

গ.  $80^\circ$

ঘ.  $90^\circ$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬৫২, প্রশ্ন- ১৫(অনুরূপ)]

১৭৩. 29 থেকে 38 পর্যন্ত সংখ্যা হতে যে কোনো একটিকে ইচ্ছামত বেছে নিলে সেটি মৌলিক হওয়ার সম্ভাবনা কত?

ক.  $\frac{1}{2}$

খ.  $\frac{1}{3}$

গ.  $\frac{3}{10}$

ঘ.  $\frac{7}{10}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৩৭১, প্রশ্ন- ৩(অনুরূপ)]

১৭৪. 0, 1, 2, 3, 4 অংকগুলি দ্বারা কতগুলি পাঁচ অংকের অর্থপূর্ণ সংখ্যা গঠন করা যাবে?

ক. 96

খ. 120

গ. 24

ঘ. 144

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৩৮৪, প্রশ্ন- ২(অনুরূপ)]

১৭৫.  $A = \{x \in \mathbb{N} : x^2 - 5x - 14 = 0\}$  হলে,  $A = ?$

ক.  $\{6, 1\}$

খ.  $\{-2, 1\}$

গ.  $\{2, 7\}$

ঘ.  $\{7\}$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬২০, প্রশ্ন- ৪২(অনুরূপ)]

১৭৬. কোন সংখ্যাটি পরে আসবে?

৮ ৪ ২ ১  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{8}$

ক.  $\frac{1}{8}$

খ.  $\frac{1}{2}$

গ.  $\frac{1}{4}$

ঘ.  $\frac{1}{6}$

উত্তর: ক

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৮২, প্রশ্ন-৭(অনুরূপ)]

১৭৭. কাগজের প্রতিটি পাতা বিক্রি হয় ২১ পয়সায়। চার পাতা কত পয়সায় বিক্রি হবে?

ক. ৪ পয়সা

খ. ৯৪ পয়সা

গ. ৮ পয়সা

ঘ. ৮৪ পয়সা

উত্তর: ঘ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫২৯, প্রশ্ন-১(অনুরূপ)]

১৭৮. মনে কর প্রথম দুটি উক্তি সত্য। তবে শেষের উক্তিটি -

ক. সত্য

খ. মিথ্যা

গ. অনিশ্চিত

ঘ. আংশিক সত্য

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫৪, প্রশ্ন-১৭(অনুরূপ)]

১৭৯. কোন সংখ্যাটি নিম্নের শ্যেণিতে সবচাইতে স্বল্প পরিমাণ উপস্থাপন করে?

ক. ৭

খ. ৮

গ. .৩৩

ঘ. .৩১

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৮১, প্রশ্ন-১ (অনুরূপ)]

১৮০. যখন প্রতি ফুট দড়ি ১০ টাকায় বিক্রি হয়। তখন ৬০ টাকায় তুমি কত ফুট দড়ি ক্রয় করতে পারবে?

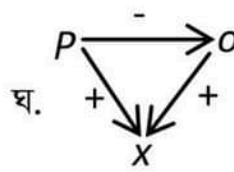
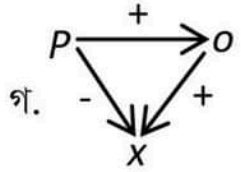
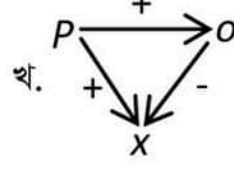
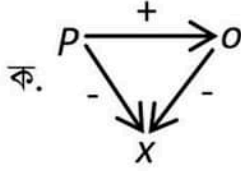
- ক. ৮ ফুট  
গ. ৬ ফুট

- খ. ৭ ফুট  
ঘ. ১০ ফুট

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৯, প্রশ্ন-২(অনুরূপ)]

১৮১. কোনটি ভারসাম্যপূর্ণ অবস্থা?



উত্তর: ক

১৮২. নিম্নলিখিত সংখ্যা শ্রেণির সর্বশেষ সংখ্যার পরের সংখ্যাটি কত হবে?

১ ২ ৪ ৭ ১১ ?

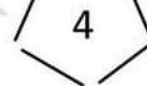
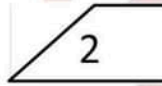
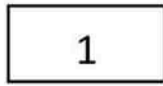
- ক. ১৪  
গ. ১৬

- খ. ১৫  
ঘ. ১৮

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৭, প্রশ্ন- ১(অনুরূপ)]

১৮৩. নিম্নের চিত্রে একটি নম্বরযুক্ত প্রতিকৃতি অন্যের চাইতে সম্পূর্ণ আলাদা। সেই প্রতিকৃতিতে নম্বরটি কত?



- ক. ১  
গ. ২

- খ. ৩  
ঘ. ৪

উত্তর: ঘ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬৪, প্রশ্ন- ১৩(অনুরূপ)]

১৮৪. নোবেল বিজয়ী নারী কতজন?

- ক. ৫০ জন  
গ. ০৩ জন

- খ. ৫৭ জন  
ঘ. ০৭ জন

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর- ৬০ জন।

১৮৫. যদি  $C \times G = ৪২$  হয় তবে  $J \times T = ?$

- ক. ১২০  
গ. ১১৫

- খ. ৯২  
ঘ. ১১০

উত্তর: ঘ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২, প্রশ্ন-৪০]

১৮৬. ROSE এর আয়নায় প্রতিবিম্ব কোনটি হবে?

- ক. ESOR

- খ. RSOR

- গ. ESOR

- ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৮, প্রশ্ন-১৩(অনুরূপ)]

১৮৭.  $\frac{1}{A}$   $\frac{3}{C}$   $\frac{5}{E}$  ?

ক.  $\frac{+}{}$

খ.  $\frac{7}{G}$

গ.  $\frac{11}{K}$

ঘ.  $\frac{10}{P}$

উত্তর: খ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২১৪, প্রশ্ন-৫২(অনুরূপ)]

১৮৮. একটি ট্রেন  $\frac{1}{5}$  সেকেন্ডে চলে ২০ ফুট। একই দ্রুততায় ট্রেনটি ৩ সেকেন্ডে কত ফুট চলবে?

ক. ১০০ ফুট

খ. ১১০ ফুট

গ. ৩০০ ফুট

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৯২, প্রশ্ন- ২১(অনুরূপ)]

১৮৯. যাদের বুদ্ধিমত্তা ১৪০ বা তার উর্ধ্বে তাদের বলা হয় -

ক. অকিশয় প্রতিভাশালী

খ. প্রতিভাশালী

গ. সাধারণ

ঘ. মানসিক প্রতিবন্ধি

উত্তর: খ

[জর্জ প্রাক-প্রাথমিক এবং প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা- ৮৩০, প্রশ্ন-৪২]

১৯০. RESENT, RESERVE- এই শব্দগুলো কী?

ক. একই অর্থে

খ. বিপরীত ধর্মী অর্থ

গ. না এক না ভিন্ন অর্থ

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: গ

১৯১. ভালো-মন্দ কোন ধরনের মূল্যবোধ?

ক. নৈতিক

খ. অর্থনৈতিক

গ. রাজনৈতিক

ঘ. সামাজিক

উত্তর: ক

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা- ২১, প্রশ্ন-]

১৯২. সুশাসনের পূর্বশর্ত কী?

ক. নিরপেক্ষ আইন ব্যবস্থা

খ. নিরপেক্ষ বিচার ব্যবস্থা

গ. প্রশাসনের নিরপেক্ষতা

ঘ. মত প্রকাশের স্বাধীনতা

উত্তর: ঘ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা- ৯৮, প্রশ্ন-২০]

১৯৩. 'Utilitarianism'- গ্রন্থের লেখক কে?

ক. জন স্টুয়ার্ট মিল

খ. ইমানুয়েল কান্ট

গ. বাট্রান্ড রাসেল

ঘ. জেরেমি বেথাম

উত্তর: ক

১৯৪. সুশাসন প্রত্যয়টির উদ্ভাবক কে?

ক. ইউরোপীয় ইউনিয়ন

খ. আই. এল. ও

গ. বিশ্বব্যাংক

ঘ. জাতিসংঘ

উত্তর: গ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা- ৯৬, প্রশ্ন-১]

১৯৫. সহশ্রীক উন্নয়ন লক্ষ্য অর্জনে সুশাসনের কোন দিকটির উপর গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে?

ক. সামাজিক দিক

খ. অর্থনৈতিক দিক

গ. মূল্যবোধের দিক

ঘ. গণতান্ত্রিক দিক

উত্তর: খ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-৯৯, প্রশ্ন-৩২]

১৯৬. 'জ্ঞানে পুণ্য হয়'- এই উক্তিটি কার?

ক. খেলিস

খ. সক্রেটিস

গ. এ্যারিস্টটল

ঘ. প্লেটো

উত্তর: ঘ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-১৬, প্রশ্ন-১৭]

১৯৭. নৈতিকতা ও সততা দ্বারা প্রভাবিত আচরণগত উৎকর্ষকে কী বলে?

ক. শুদ্ধাচার

খ. মূল্যবোধ

গ. মানবিকতা

ঘ. সফলতা

উত্তর: ক

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-১২৬, ১২৭, প্রশ্ন-১]

১৯৮. মূল্যবোধের উৎস কোনটি?

ক. ধর্ম

খ. সমাজ

গ. নৈতিক চেতনা

ঘ. রাষ্ট্র

উত্তর: ক

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-২৯, প্রশ্ন-২৩]

১৯৯. 'শর্তহীন আদেশ' ধারণাটির প্রবর্তক কে?

ক. এ্যারিস্টটল

খ. বট্টোভ রাসেল

গ. হার্বার্ট স্পেন্সার

ঘ. ইমানুয়েল কান্ট

উত্তর: ঘ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯, প্রশ্ন-১]

২০০. সুশাসনের মূলভিত্তি-

ক. গণতন্ত্র

খ. আমলাতন্ত্র

গ. আইনের শাসন

ঘ. মূল্যবোধ

উত্তর: ঘ

[জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২২) ⇒ পৃষ্ঠা-৯৮, প্রশ্ন-১৪]

# হিসাব নিয়ন্ত্রক(রাজস্ব) এর কার্যালয়, ভূমি মন্ত্রণালয় পরীক্ষা-২০২৩

পদের নাম: নিরীক্ষক(রাজস্ব)

সময় : ০১ ঘণ্টা	পূর্ণমান : ৫০	পরীক্ষার তারিখ: ১৩-০৫-২০২৩
-----------------	---------------	----------------------------

১. কোন রাজ বংশের আমলে 'চর্যাপদ' রচনা শুরু হয়?  
ক. পাল  
খ. সেন  
গ. মোগল  
ঘ. তুর্কি  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪, প্রশ্ন-২৩]
২. 'স্বাধীন' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. স + অধিন  
খ. শ + অধিন  
গ. স্ব + অধিন  
ঘ. স্ব + অধীন  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩০, প্রশ্ন-১০৯]
৩. 'সিরাজুম মুনীরা' কাব্যের রচয়িতা কে?  
ক. তালিম হোসেন  
খ. ফররুখ আহমদ  
গ. গোলাম মোস্তফা  
ঘ. আবুল হোসেন  
উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৯, প্রশ্ন-৮]
৪. বাংলা ভাষায় মুদ্রিত প্রথম গ্রন্থ কোনটি?  
ক. কথোপকথন  
খ. চর্যাপদ  
গ. মঙ্গলকাব্য  
ঘ. আলালের ঘরের দুলাল  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮, প্রশ্ন-১০]
৫. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরকে কবে 'বিদ্যাসাগর' উপাধি দেওয়া হয়?  
ক. ১৮৫১  
খ. ১৮৪৭  
গ. ১৮৩৯  
ঘ. ১৮৪১  
উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৮]
৬. কাজী নজরুল ইসলামের প্রেমের কাব্য কোনটি?  
ক. ফণিমনসা  
খ. বনগীতি  
গ. দোলনচাঁপা  
ঘ. গানের মালা  
উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৩, প্রশ্ন-৯১]
৭. তাম্বুলখানা গ্রামে জন্মেছিলেন কোন কবি?  
ক. জসীমউদ্দীন  
খ. ফররুখ আহমদ  
গ. আবুল হোসেন  
ঘ. শহীদ কাদরী  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩৪, প্রশ্ন-৩]
৮. 'উনকোটি চৌষটি' এ বাগধারার অর্থ কী?  
ক. অপদার্থ  
খ. পাগলামি  
গ. অপব্যয়ী  
ঘ. প্রায় সম্পূর্ণ  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১৪, প্রশ্ন-৫৫]
৯. 'তপোবন' কোন সমাস?  
ক. দ্বন্দ্ব  
খ. চতুর্থী তৎপুরুষ  
গ. প্রাদি  
ঘ. বহুব্রীহি  
উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫২, প্রশ্ন-৮৮]

১০. ধাতুর পরে কোন প্রত্যয় যুক্ত করে ভাববাচক বিশেষ্য বুঝায়?

ক. আই

খ. আল

গ. আন

ঘ. আও

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৮, প্রশ্ন-১০]

১১. নিচের কোন শব্দটি অশুদ্ধ?

ক. সুকেশী

খ. সুকেশা

গ. সুকেশিনী

ঘ. সুকেশিনী

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৯, প্রশ্ন-৩২]

১২. বাংলা ভাষায় খাঁটি বাংলা উপসর্গ কয়টি?

ক. ২২

খ. ২১

গ. ২০

ঘ. ১৯

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৩, প্রশ্ন-৩]

১৩. 'ঋজু' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক. উক্ষত

খ. বক্র

গ. সুষম

ঘ. স্পষ্ট

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৯, প্রশ্ন-৭১]

১৪. 'পান করার যোগ্য'-এক কথায় কী হবে

ক. পানীয়

খ. পিপাসা

গ. তৃষ্ণা

ঘ. পেয়

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৫৩]

১৫. 'বাবাকে বড্ড ভয় পাই' এখানে 'বাবাকে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. কর্মে দ্বিতীয়া

খ. অপাদানে দ্বিতীয়া

গ. কর্মে চতুর্থী

ঘ. অপাদানে পঞ্চমী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯২, প্রশ্ন-১৪৮]

১৬. **What is the synonym of the word 'pauper'?**

ক. destitution

খ. fortune

গ. affluence

ঘ. opulence

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -683, Q.-472]

১৭. **"I Water the plants. "The word water" is used as-**

ক. noun

খ. pronoun

গ. verb

ঘ. adverb

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -801, Q.-87]

১৮. **We need as \_\_\_ people as possible.**

ক. many

খ. much

গ. most

ঘ. enough

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -60, Q.-1]

১৯. **You had better \_\_\_ the offer.**

ক. than

খ. welcome

গ. accept

ঘ. acceptry

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -340, Q.-1]

২০. **This could have worked if more far sighted.**

ক. had

খ. might

গ. have

ঘ. has

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -366,Q.-2]

২১. **What would be right synonym for 'initiative'?**

ক. Apathy

খ. Enterprise

গ. Indolence

ঘ. Try

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -678,Q.-363]

২২. **"Let us begin by looking at the minutes of the meeting ." –**

**Here 'minutes' means.**

ক. time record

খ. written record

গ. time frame

ঘ. ending time

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -610,Q.-172]

২৩. **Which of the following word can be used as a verb?**

ক. Mister

খ. Mistress

গ. Master

ঘ. Mrs.

উত্তর: গ

২৪. **Which one is in feminine form?**

ক. Deer

খ. Bee

গ. Bull

ঘ. Horse

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -25,Q.-6]

২৫. **Identify the correct word -**

ক. incocient

খ. insocant

গ. insouciant

ঘ. insocant

উত্তর: গ

২৬. কোন পরীক্ষায় পরীক্ষার্থীর ৮০% গণিত এবং ৭০% বাংলায় পাশ করল। যদি উভয় বিষয়ে ৬০% পাশ করে থাকে তবে উভয় বিষয়ে শতকরা কতজন ফেল করল?

ক. ৮%

খ. ১০%

গ. ১৫%

ঘ. ১২%

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৩০,প্রশ্ন-৫৭]

২৭. একটি শ্রেণিতে যতজন ছাত্রছাত্রী আছে, তাদের প্রত্যেকে তত পয়সার চেয়ে আরো ২৫ পয়সা বেশি করে চাঁদা দেওয়ায় মোট ৭৫ টাকা উঠল। ঐ শ্রেণির ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা কত?

ক. ৭০

খ. ৮৫

গ. ৭৫

ঘ. ১০০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫৪৯,প্রশ্ন-৭৭]

২৮. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫:৬ এবং তাদের গ.সা.গু ৪ হলে ছোট সংখ্যাটি কত?

ক. ১০

খ. ১৫

গ. ২৫

ঘ. ২০

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১০৫,প্রশ্ন-১১ অনুরূপ]

২৯. কোন ভগ্নাংশের লবের সাথে ৭ যোগ করলে ভগ্নাংশটির মান ২ হয় এবং হর থেকে ২ বাদ দিলে ভগ্নাংশটি মান ১ হয়। ভগ্নাংশটি নির্ণয় কর।

ক.  $\frac{3}{5}$

খ.  $\frac{8}{5}$

গ.  $\frac{2}{5}$

ঘ.  $\frac{1}{5}$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৭৬, প্রশ্ন-৬৯]

৩০.  $P = \{X : X, 12 \text{ এর গুননীয়ক সমূহ}\}$  এবং  $Q = \{X : X, 3 \text{ গুণিতক এবং } (X \leq 12) \text{ হলে } (P - Q) \text{ কত?}$

ক. (1,2,4)

খ. (1,3,4)

গ. (1,3,6)

ঘ. (1,2,6)

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬২১, প্রশ্ন-৪৬]

৩১.  $x - 2y = 3$  হলে  $x^3 - 8y^3 - 18xy$  এর মান কোনটি?

ক. 27

খ. 36

গ. 18

ঘ. 42

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৯০, প্রশ্ন-১৩]

৩২. ১০০ থেকে ২০০ এর মধ্যে ৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যা কয়টি?

ক. ৩১

খ. ৩২

গ. ৩৩

ঘ. ৩৪

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪২৮, প্রশ্ন-১৪]

৩৩. ৫০ মিনিট আগে সময় ছিল ৪টা বেজে ৪৫ মিনিট, ৬টা বাজতে আর কতক্ষণ সময় বাকি আছে?

ক. ১৫ মিনিট

খ. ২০ মিনিট

গ. ৩০ মিনিট

ঘ. ২৫ মিনিট

উত্তর: ঘ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫২৩, প্রশ্ন-৩৯]

৩৪.  $(125(\sqrt{5})^{2x} = 1$  হলে  $X$  এর মান কত?

ক. 3

খ. -3

গ. 7

ঘ. 9

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬০৪, প্রশ্ন-৩১]

৩৫. বার্ষিক সুদের হার ৫% থেকে হ্রাস পেয়ে  $8\frac{1}{8}\%$  হওয়ায় এক ব্যক্তির ৪০ টাকা আয় কমে গেল। তাঁর মূলধন কত?

ক. ১৬০০ টাকা

খ. ১৬০০০ টাকা

গ. ১৬০০০০ টাকা

ঘ. ১৬০০০০০ টাকা

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-১৮৭, প্রশ্ন-১৮]

৩৬. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধানে কোন অংশে মহা হিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক পদের উল্লেখ আছে?

ক. ৯ ভাগে

খ. ৭ ভাগে

গ. ৮ ভাগে

ঘ. ১০ ভাগে

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-১৭৯ প্রশ্ন-১]

৩৭. বাংলাদেশের কোথায় প্রথম তেলক্ষেত্র আবিষ্কৃত হয়?  
 ক. কৈলাসটিকা খ. ফেঞ্চগঞ্জ  
 গ. হরিপুর ঘ. বাখরাবাদ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮১ প্রশ্ন-৩৪]
৩৮. “নয় কুড়ি কান্দা ছয় কুড়ি বিল” নামে পরিচিত কোনটি?  
 ক. হাকালুকি হাওড় খ. টাঙ্গুয়ার হাওড়  
 গ. চলন বিল ঘ. শনির হাওড় উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৭ প্রশ্ন-২৮]
৩৯. স্বাধীনতা সংগ্রাম ভাস্কর্যটি কার অমর কীর্তি?  
 ক. হামিদুজ্জামান খান খ. নভেরা আহমেদ  
 গ. শামীম শিকদার ঘ. মৃলাল হক উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫২ প্রশ্ন-২২]
৪০. ঢাকা শহরের প্রধান মুগল স্থাপত্য কোনটি?  
 ক. বর্ধমান হাউস খ. লালবাগ  
 গ. আহসান মন্দির ঘ. বড় কাটরা উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬২ প্রশ্ন-৬]
৪১. কান চলচিত্র উৎসবে পুরস্কার প্রাপ্ত বাংলাদেশের ছায়াছবি কেনটি?  
 ক. লালসালু খ. সূর্যদীঘল বাড়ি  
 গ. মুক্তির গান ঘ. মাটির মঘালা উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭৮ প্রশ্ন-২০]
৪২. বাংলাদেশের নারী ক্রিকেট দল টেস্ট স্ট্যাটাস লাভ করে কোন সালে?  
 ক. ২০০০ খ. ২০১১  
 গ. ২০১৮ ঘ. ২০২১ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৯]
৪৩. সমুদ্রে পৃষ্ঠে বায়ুর স্বাভাবিক চাপ-  
 ক. ৭.৬ সে.মি খ. ৭৬ সে. মি  
 গ. ৭৬০ সে.মি ঘ. ৭২ সে. মি উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯১, প্রশ্ন-২২]
৪৪. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় জাতিসংঘের মহাসচিব ছিলেন  
 ক. কফি আনান খ. কুটওয়াও হেইম  
 গ. দ্যাগ হ্যামারশোল্ড ঘ. উথান্ট উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৪ প্রশ্ন-৬]
৪৫. জাপানের পার্লামেন্টের নাম কি?  
 ক. হাউস অব লর্ডস খ. কংগ্রেস  
 গ. ডায়েট ঘ. হাউস অব সিনেট উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩১৩ প্রশ্ন-১]
৪৬. বাংলাদেশের ৬ষ্ঠ জনশুমারি অনুযায়ী কত শতাংশ লোক গ্রামে বাস করে?  
 ক. ৬৮.৩৪% খ. ৩১.৬৬%  
 গ. ৩৬.৩৪% ঘ. ৫০.৩৬% উত্তর: ক  
 [জর্জ- মাসিক বার্তা মে, ২০২৩ পৃ-১০]

৪৭. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন পত্রিকায় কাজ করেছিলেন?

ক. মিল্লাত

খ. ইত্তেহাদ

গ. দৈনিক আজাদ

ঘ. ইত্তেফাক

উত্তর: খ

৪৮. জাতিসংঘ বিষয়ক আলোচনায় P5 বলতে কি বোঝায়?

ক. নিরাপত্তা পরিষদের পাঁচটি স্থায়ী রাষ্ট্র

খ. পাঁচটি পরমানু শক্তিধন রাষ্ট্র

গ. জাতিসংঘের পাঁচটি সংস্থা

ঘ. উপরের কোনটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৩৪ প্রশ্ন-১৬]

৪৯. প্রথম জাতীয় ভূমি সম্মেলন কবে অনুষ্ঠিত হয়?

ক. ২৯-৩১ মার্চ ২০২২

খ. ২৯-৩১ মার্চ ২০২৩

গ. ১১-১৪ মার্চ ২০২৩

ঘ. ২৯-৩১ জানুয়ারি ২০২৩

উত্তর: খ

[জর্জ- মাসিক বার্তা এপ্রিল, ২০২৩ পৃ-৫]

৫০. নিচের কোন প্রতিষ্ঠান মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনাকে 'ভ্যাকসিন হিরো' অ্যাওয়ার্ড প্রদান করে?

ক. গ্লোবাল অ্যালায়েন্স ফর ইমিউনাইজেশন এন্ড ভ্যাক্সিনেশন

খ. গ্লোবাল অ্যালায়েন্স ফর ভ্যাক্সিনেশন এন্ড ইমিউনাইজেশন

গ. গ্লোবাল অ্যালায়েন্স ফর মাদার এন্ড চাইল্ড কেয়ারে

ঘ. গ্লোবাল অ্যালায়েন্স ফর চাইল্ড এন্ড মাদার কেয়ার

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-ক১২ প্রশ্ন-১০]

## স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর

পদের নাম: অফিস সহকারী -কাম-কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক/অফিস সহকারী

সময় : ০১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ৭০

পরীক্ষার তারিখ: ১২-০৫-২০২৩

১. নিচের কোনটি System Software নয়?

ক. Linux

খ. Android

গ. Mozilla Firefox

ঘ. Apple IOS

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১২৫, প্রশ্ন-৮]

২. He ran with great speed.

The underline part of the sentence is it-

ক. Noun phrase

খ. Adverb Phrase

গ. Adjective Phrase

ঘ. Participle phrase

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -383,Q.-61]

৩. যদি  $\frac{Q}{P} = \frac{1}{4}$  হয় তবে,  $\frac{P+Q}{P-Q}$  এর মান কত?

ক.  $\frac{5}{3}$

খ.  $\frac{2}{3}$

গ.  $\frac{3}{5}$

ঘ.  $\frac{5}{7}$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৭১, প্রশ্ন-১১]

৪. What is the synonym of 'Jovial'?

ক. Jolly

খ. Gay

গ. Jealous

ঘ. Happy

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -679,Q.-379]

৫. In spite of my requests, he did not-

ক. give in

খ. fall in

গ. get off

ঘ. give forth

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -160,Q.-231]

৬. বাংলাদেশের ব্লু-ইকোনমির চ্যালেঞ্জ নয় কোনটি?

ক. ঘন ঘন বন্যা

খ. সমুদ্র দূষণ

গ. অপরিকল্পিত ট্যুরিজম

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: ঘ

৭. বাংলাদেশের সংসদীয় ব্যবস্থা সংবিধানের কোন সংশোধনীর মাধ্যমে পুনঃপ্রবর্তিত হয়?

ক. অষ্টম

খ. নবম

গ. একাদশ

ঘ. দ্বাদশ

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৩৪, প্রশ্ন-৮]

৮. Choose the correct alternative to complete the sentence, 'He ..... to see us if he had been able to'

ক. would come

খ. would have come

গ. may have come

ঘ. may come

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -368,Q.-35]

৯. Identify the correct passive form- 'Do not close the door'

- ক. Let not close door close  
খ. Let not the door be closed  
গ. Let the door not be closed  
ঘ. Let not the door closed

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -541,Q.-1]

১০. 'আনারস' এবং 'চাবি' শব্দ দুটি বাংলা ভাষা গ্রহণ করেছে-

- ক. পর্তুগিজ ভাষা হতে  
খ. আরবি ভাষা হতে  
গ. দেশি ভাষা হতে  
ঘ. ওলন্দাজ ভাষা হতে

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-২৭৯]

১১. Choose the correct sentence.

- ক. I asked Javed had he passed.  
খ. I asked Javed if he had passed.  
গ. I asked Javed if you had passed.  
ঘ. I asked Javed that had he passed.

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -569,Q.-6]

১২. জিজ্ঞাসিবে জনে জনে - বাক্যে নিম্নরেখ কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অপাদানে সপ্তমী  
খ. কর্মে সপ্তমী  
গ. করণে সপ্তমী  
ঘ. কর্তায় সপ্তমী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৯, প্রশ্ন-৭৪]

১৩. 'পদাবলী' লিখেছেন কে?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত  
ঘ. কায়কোবাদ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯০, প্রশ্ন-৬]

১৪. ৫০ মিনিট আগে সময় ছিল ৪ টা বেজে ৪৫ মিনিট, ৬ টা বাজতে আর কতক্ষণ সময় বাকি আছে?

- ক. ১৫ মিনিট  
খ. ২০ মিনিট  
গ. ২৫ মিনিট  
ঘ. ৩০ মিনিট

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৩, প্রশ্ন-৩৯]

১৫. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের পক্ষে কে প্রথম ডাবল সেঞ্চুরী করেন?

- ক. সাকিব আল হাসান  
খ. তামিম ইকবাল  
গ. আশরাফুল ইসলাম  
ঘ. মুশফিকুর রহিম

উত্তর: ঘ

জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯৩, প্রশ্ন-৪৫]

১৬. গরম শূন্য তাপমাত্রা কোনটি?

- ক. ২৭৩° সেন্টিগ্রেড  
খ. ২৭৩° ফারেনহাইট  
গ. ০° সেন্টিগ্রেড  
ঘ. ০° কেলভিন

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২২, প্রশ্ন-৩]

১৭. Find the correct spelling.

- ক. leftenant  
খ. licutanent  
গ. licutenent  
ঘ. lieutenant

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -754,Q.-310]

১৮. 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তনকাব্য' কোথা থেকে উদ্ধার করা হয়েছিল?  
 ক. নেপালের রাজদরবার থেকে      খ. গোয়াল ঘর থেকে  
 গ. পাঠশালা থেকে      ঘ. মন্দির থেকে      উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮, প্রশ্ন-৯]
১৯. **Select the right word. He ran fast he ..... miss the train.**  
 ক. can      খ. should  
 গ. could      ঘ. has      উত্তর: খ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -351,Q.-6]
২০. 'উজবুক' শব্দটি কোন ভাষা থেকে বাংলা ভাষায় এসেছে?  
 ক. ফার্সি      খ. তুর্কি  
 গ. পর্তুগিজ      ঘ. আরবি      উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৭, প্রশ্ন-২৮৮]
২১. কোনটি তদ্ভব শব্দ?  
 ক. চাঁদ      খ. সূর্য  
 গ. নক্ষত্র      ঘ. গগন      উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৭, প্রশ্ন-৬২]
২২. 'পুষ্পসৌরভ' কোন সমাসের উদাহরণ?  
 ক. তৎপুরুষ      খ. কর্মধারয়  
 গ. অব্যয়ীভাব      ঘ. বহুব্রীহি      উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪১, প্রশ্ন-৩৫]
২৩. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ৫% বৃদ্ধি করলে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?  
 ক. ৫%      খ. ২৫%  
 গ. ২০%      ঘ. ১০%      উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪২, প্রশ্ন-১০৯]
২৪. বাংলা ভাষার উদ্ভব হয়েছে নিম্নোক্ত একটি ভাষা থেকে-  
 ক. সংস্কৃত      খ. পাঠান  
 গ. প্রাকৃত      ঘ. অপভ্রংশ      উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৭, প্রশ্ন-১৫]
২৫. কোনটি সঠিক বানান?  
 ক. নিশিথিনী      খ. নীশিথিনী  
 গ. নিশীথিনী      ঘ. নিশিথিনি      উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৬, প্রশ্ন-২০]
২৬. বাংলা লিপির উৎস কী?  
 ক. সংস্কৃত      খ. চীনা লিপি  
 গ. আরবি লিপি      ঘ. ব্রাহ্মী লিপি      উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯২, প্রশ্ন-৩]
২৭. **Who is the author of 'Animal Farm'?**  
 ক. Thomas More      খ. George Orwell  
 গ. Boris Pasternak      ঘ. Charles Dickens      উত্তর: খ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -141,Q.-2]

২৮. ভৌগলিক গুরুত্বপূর্ণ যে কাল্পনিক রেখাটি বাংলাদেশের উপর দিয়ে গিয়েছে তা হলো-

ক. মূল মধ্যরেখা

খ. কর্কটক্রান্তি রেখা

গ. মকরক্রান্তি রেখা

ঘ. আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৮, প্রশ্ন-৫]

২৯. সমবাহু ত্রিভুজের বাহুর দৈর্ঘ্য যদি 'a' হয় তবে ক্ষেত্রফল হবে?

ক.  $\frac{\sqrt{3}}{4} a^2$

খ.  $\frac{\sqrt{3}}{2} a^2$

গ.  $\frac{3}{2} a^2$

ঘ.  $\sqrt{\frac{1}{2}} a^2$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৯৬, প্রশ্ন-২৪]

৩০. **There is ..... on the roads today?**

ক. too many traffic

খ. very much traffic

গ. too much traffic

ঘ. few traffic

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -31,Q.-28]

৩১. প্রোগ্রাম থেকে কপি করা ডাটা কোথায় থাকে?

ক. RAM

খ. Clipboard

গ. Terminal

ঘ. Hard Disk

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫৭, প্রশ্ন-৫]

৩২. **The antonym of 'inimical'**

ক. Hostile

খ. Friendly

গ. Indifferent

ঘ. Angry

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -722,Q.-271]

৩৩. স্বাধীন বাংলাদেশের হিসেবে আরব রাষ্ট্রগুলোর মধ্যে কোনটি বাংলাদেশকে প্রথম স্বীকৃতি দেয়?

ক. ইরাক

খ. আলজেরিয়া

গ. সৌদি আরব

ঘ. জর্ডান

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৯, প্রশ্ন-৪]

৩৪. **Which one of the following is a common gender?**

ক. king

খ. sovereign

গ. emperor

ঘ. queen

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -29,Q.-12]

৩৫. ৬০ থেকে ৮০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার বিয়োগফল হবে?

ক. ৮

খ. ১৮

গ. ৫০

ঘ. ১৪০

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১, প্রশ্ন-৩২]

৩৬. **'Give somebody a piece of your mind'** means to-

ক. tell someone that you are very angry with them.

খ. say exactly what you feel or think.

গ. return or to help somebody return to normal situation.

ঘ. given somebody mental peace.

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -343,Q.-355]

৩৭. 'অদिति' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?  
ক. পূর্ণী খ. নীর  
গ. ক্ষিতি ঘ. অবনী উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬৬, প্রশ্ন-৪১]

৩৮.  $a - \{a - (a + 1)\} =$  কত?  
ক.  $a - 1$  খ.  $1$   
গ.  $a$  ঘ.  $a + 1$  উত্তর: ঘ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬৩, প্রশ্ন-১]

৩৯. 'আমার সম্মান যেন থাকে দুধেভাতে' এই মনোবাক্যটি কার?  
ক. ভবানন্দের খ. ভাঁড়ুদত্তের  
গ. ঈশ্বরী পাটনীর ঘ. প্রফুল্লরায়ের উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪, প্রশ্ন-৩৭]

৪০. ১ হতে ৭০ পর্যন্ত সংখ্যা সমূহের যোগফল কত?  
ক. ২৪৮৫ খ. ২৮৫৪  
গ. ৪২৫৮ ঘ. ২৫৮৪ উত্তর: ক  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩০, প্রশ্ন-২ (অনুরূপ)]

৪১. 'ষড়ঋতু' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-  
ক. ষড় + ঋতু খ. ষড় + ঋতু  
গ. ষট্ + ঋতু ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩৫, প্রশ্ন-৭৭]

৪২. ইতিহাসের বিখ্যাত ট্রায় নগরী কোথায়?  
ক. ইতালি খ. ইরাক  
গ. তুরস্ক ঘ. গ্রিস উত্তর: গ  
[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৯, প্রশ্ন-১৩]

৪৩. একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের ভূমি ১৬ মি. এবং অপর দুটি বাহুর প্রতিটি ১০ মি. হলে ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ৩৬ ব.মি. খ. ৪২ ব.মি.  
গ. ৪৮ ব.মি. ঘ. ৫০ ব.মি. উত্তর: গ  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৯৭, প্রশ্ন-৩১]

৪৪. Which is the noun of the word 'Beautiful'?  
ক. Beauteous খ. Beauty  
গ. Beautifully ঘ. Beautify উত্তর: খ  
[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -766,Q.-1]

৪৫. একটি আয়তাকার ক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ৩ গুণ, দৈর্ঘ্য ৪৮ মিটার হলে ক্ষেত্রটির পরিসীমা কত মিটার?  
ক. ১২৮ মিটার খ. ১৪৪ মিটার  
গ. ৬৪ মিটার ঘ. ৯৬ মিটার উত্তর: ক  
[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭০৪, প্রশ্ন-৩০]

৪৬. নিচের কোন দেশটি ASEAN জোটভুক্ত নয়?  
ক. লাওস খ. হংকং  
গ. ভিয়েতনাম ঘ. কম্বোডিয়া উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪২, প্রশ্ন-৮]

৪৭. 'A rolling stone gathers on moss' what 'rolling' it?

ক. Gerund

খ. Verbal none

গ. Principle

ঘ. Adjective

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -111,Q.-34]

৪৮. দুটি ক্রমিক সংখ্যার বর্গের অন্তর ১৯৯ হলে বড় সংখ্যাটি কত?

ক. ৭০

খ. ৮০

গ. ৯০

ঘ. ১০০

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৭, প্রশ্ন-১৭]

৪৯. 'Justice delayed is justice denied' was stated by-

ক. Disraeli

খ. Emerson

গ. Gladstone

ঘ. Shakespeare

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -111,Q.-34]

৫০. কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম?

ক.  $\frac{৫}{৬}$

খ.  $\frac{১২}{১৫}$

গ.  $\frac{১১}{১৪}$

ঘ.  $\frac{১৭}{২১}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫৪, প্রশ্ন-২৫]

৫১. ৩৮ কোন সংখ্যাটি ১২.৫%?

ক. ১২৫

খ. ২৫৬

গ. ৩০৪

ঘ. ১৯০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১১৩, প্রশ্ন- ৫৫]

৫২. বর্ণ হচ্ছে-

ক. একসঙ্গে উচ্চারিত ধ্বনিগুচ্ছ

খ. ধ্বনি নির্দেশক প্রতীক

গ. ধ্বনির শ্রুতিগ্রাহ্যরূপ

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯৮, প্রশ্ন-১৪]

৫৩. 'দক্ষিণ তালপত্রি' দ্বীপটি কোন নদীর মোহনায় অবস্থিত?

ক. কুশিয়ারা

খ. আড়িয়াল খাঁ

গ. হাড়িয়াভাঙ্গা

ঘ. ফেনী

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩২, প্রশ্ন-২২]

৫৪. COP - 26 এ COP এর মানে কী?

ক. কনফারেন্স অব প্যারিস

খ. কনফারেন্স অব দ্য পাওয়ার

গ. কনফারেন্স অব দ্য পার্টিস

ঘ. কনফারেন্স অব দ্য প্রটোকল

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩১, প্রশ্ন-৩৪]

৫৫. Dog days means-

ক. a period of being carefree

খ. a period of having youthful filings

গ. a period of misfortune

ঘ. hot weather

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -423,Q.-299]

৫৬. যে ছন্দের মূল পর্বের মাত্রা সংখ্যা চার, তাকে কী বলা হয়?

ক. স্বরবৃত্ত

খ. পয়ার

গ. মাত্রাবৃত্ত

ঘ. অপবৃত্ত

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৪৮, প্রশ্ন-৪]

৫৭. নিচের কোন সংখ্যাটি মৌলিক সংখ্যা?

ক. ৯১

খ. ১৪৩

গ. ৪৭

ঘ. ৮৭

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯, প্রশ্ন- ০৮]

৫৮. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ এর নির্মাতা প্রতিষ্ঠানের নাম কী?

ক. থ্যালাস এ্যালেনিয়া

খ. স্পেস এক্স

গ. নাসা

ঘ. স্পটনিক

উত্তর: ক

জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৫৮]

৫৯. মধ্যপদলোপী কর্মধারয় এর দৃষ্টান্ত-

ক. ঘর থেকে ছাড়া-ঘরছাড়া

খ. অরণের মত রাঙা = অরণরাঙা

গ. হাসি মাখা মুখ-হাসিমুখ

ঘ. ক্ষণ ব্যাপিয়া স্থায়ী = ক্ষণস্থায়ী

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩০, প্রশ্ন-২৬]

৬০. যে বায়ু সর্বদাই উচ্চচাপ অঞ্চল হতে নিম্নচাপ অঞ্চলের দিকে প্রবাহিত হয়, তাকে বলা হয়?

ক. অয়ন বায়ু

খ. প্রত্যয়ন বায়ু

গ. মৌসুমী বায়ু

ঘ. নিয়ত বায়ু

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৯২, প্রশ্ন-৪১]

৬১.  $\frac{.1 \times .01 \times .001}{.2 \times .02 \times .002}$  এর মান কত?

ক.  $\frac{1}{80}$

খ.  $\frac{1}{800}$

গ.  $\frac{1}{8000}$

ঘ.  $\frac{1}{8}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৮৮, প্রশ্ন- ৩৮]

৬২. 'Out and Out' means-

ক. not at all

খ. thoroughly

গ. to get out

ঘ. to be last

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -437, Q.-553]

৬৩. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক. নির্ভয়

খ. বিস্ময়

গ. প্রত্যয়

ঘ. দ্বিধা

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫০৮, প্রশ্ন-১৪১]

৬৪. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের চারগুণ। ৬ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দশগুণ ছিল, পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

ক. ৫৯ এবং ১৪ বছর

খ. ৩২ এবং ৭ বছর

গ. ৩৬ এবং ৯ বছর

ঘ. ৪০ এবং ১০ বছর

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৩৩, প্রশ্ন- ১৬]



পরীক্ষার নাম: বন অধিদপ্তর (রাজশাহী ও রংপুর বিভাগ)

পদের নাম: বন প্রহরী

সময়: ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ৬০

পরীক্ষার তারিখ: ২৮-০৪-২০২৩

১. রাজিব বাংলা ব্যাকরণে ভালো, এটি কোন কারক?  
ক. অপাদান খ. সম্প্রদান  
গ. অধিকরণ ঘ. কর্মকারক উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯৩, প্রশ্ন-১৫৬]
২. নিম্নের কোনটি পর্তুগিজ শব্দ?  
ক. পাউরুটি খ. চশমা  
গ. তুরুপ ঘ. কুপন উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-২৭৩]
৩. “দিবাস্বপ্ন” বাগধারার অর্থ কোনটি?  
ক. অলীক কল্পনা খ. দিনের বেলায় যে স্বপ্ন দেখা হয়  
গ. জেগে জেগে স্বপ্ন দেখা ঘ. অসম্ভব কল্পনা উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২২]
৪. “পদ্মা” শব্দের সঠিক প্রতিশব্দ কোনটি?  
ক. শৈল খ. উৎপল  
গ. জলধি ঘ. পাদপ উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬৮, প্রশ্ন-৭২]
৫. ‘নদী ও নারী’ উপন্যাসটি কার লেখা?  
ক. হুমায়ূন আহমেদ খ. হুমায়ূন আজাদ  
গ. হুমায়ূন কবির ঘ. হুমায়ূন ফরিদী উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪, প্রশ্ন-২২]
৬. নিম্নের কোনটি বহুব্রীহি সমাস?  
ক. একগুঁয়ে খ. কাঁচা-মিঠা  
গ. রাজপথ ঘ. উনিশ-বিশ উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৪]
৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. ইতিপূর্বে খ. ইতঃপূর্বে  
গ. ইতোপূর্বে ঘ. ইতপূর্বে উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৪, প্রশ্ন-৭৭]
৮. “গোকুলের যাঁড়” এর অর্থ কোনটি?  
ক. স্বেচ্ছাচারী খ. বুদ্ধিহীন  
গ. চতুর ঘ. বদমেজাজী উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১৯, প্রশ্ন-৫৫]
৯. “বন্ধুর” শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. কঠিন খ. অসমতল  
গ. সমতল ঘ. মস্ন উত্তর: খ
১০. “প্রসন্ন” এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. প্রতিপন্ন খ. বিষণ্ণ  
গ. বিপন্ন ঘ. শান্ত উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৬, প্রশ্ন-৯৩]

১১. “ইত্যাदि” কোন সমাস?

ক. তৎপুরুষ

খ. অব্যয়ীভাব

গ. কর্মধারয়

ঘ. বহুব্রীহি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫০, প্রশ্ন-২৮]

১২. এক কাথায় প্রকাশ করুন: “যা আগে জানা যায়নি”

ক. অশ্রুতপূর্ব

খ. ভূতপূর্ব

গ. অজানা

ঘ. অভূতপূর্ব

উত্তর: গ

১৩. “মনস্তাপ”এর সন্ধি বিচ্ছেদ করুন:

ক. মন + তাপ

খ. মনঃ + তাপ

গ. মনস + তাপ

ঘ. মনো + তাপ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪০, প্রশ্ন-৬১]

১৪. “তিনি ধনী কিন্তু কৃপণ” কোন জাতীয় বাক্য?

ক. মিশ্র

খ. সরল

গ. যৌগিক

ঘ. জটিল

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৯, প্রশ্ন-৬৩]

১৫. লিঙ্গ পরিবর্তন করুন: অরণ্য

ক. বনানী

খ. অরণ্যানী

গ. বন

ঘ. বনশ্রী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭০, প্রশ্ন-৫৮]

১৬. কোন রংয়ের কাপে চা তাড়াতাড়ি ঠান্ডা হয়?

ক. সাদা

খ. কালো

গ. লাল

ঘ. ধূসর

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩৫, প্রশ্ন-৩]

১৭. টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্য মাত্রা কয়টি?

ক. ১৮টি

খ. ২০টি

গ. ১৭টি

ঘ. ১৬টি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৮, প্রশ্ন-১৭]

১৮. প্রথম শহিদ মিনার উদ্বোধন করা হয় ফেব্রুয়ারির কত তারিখে?

ক. ২১

খ. ২২

গ. ২৩

ঘ. ২৪

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৪]

১৯. রাষ্ট্র গঠনের মূল উপাদান কয়টি?

ক. ৪

খ. ৩

গ. ৫

ঘ. ৬

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮২, প্রশ্ন-৭]

২০. পানি যখন ফুটে থাকে তখন তার উষ্ণতার কী পরিবর্তন ঘটে?

ক. বাড়তে থাকে

খ. কমতে থাকে

গ. একই থাকে

ঘ. কমবেশী হয়

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪, প্রশ্ন-১১]

২১. সাতজন বীরশ্রেষ্ঠ এর মধ্যে প্রথম কে শহীদ হন?

ক. মোস্তফা কামাল

খ. রুহুল আমিন

গ. মুসী আব্দুর রব

ঘ. মতিউর রহমান

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৫, প্রশ্ন-১৭]

২২. বাংলাদেশের প্রথম ভৌগলিক নির্দেশক পণ্য কোনটি?  
 ক. মসলিন খ. শীতল পাটি  
 গ. জামদানী ঘ. ইলিশ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫৭, প্রশ্ন-৩৯]
২৩. কোনটি গ্রীন হাউস গ্যাস?  
 ক. নাইট্রোজেন খ. অক্সিজেন  
 গ. কার্বন-ডাই অক্সাইড ঘ. হাইড্রোজেন উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৬, প্রশ্ন-১১]
২৪. কোন নদীর উৎপত্তি সিকিমের পাহাড়ি এলাকা থেকে  
 ক. তিস্তা খ. মেঘনা  
 গ. পদ্মা ঘ. কর্ণফুলী উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৪, প্রশ্ন-৩০]
২৫. সাগর মহাসাগর কোন ধরণের সম্পদ?  
 ক. ব্যক্তিগত খ. সমষ্টিগত  
 গ. আন্তর্জাতিক ঘ. জাতীয় উত্তর: গ
২৬. পূর্ববাংলার মুক্তি সনদ কোনটি?  
 ক. ভাষা আন্দোলন খ. ১৯৬৯ এর গণঅভ্যুত্থান  
 গ. ছয় দফা আন্দোলন ঘ. ২১ দফা উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬১, প্রশ্ন-১৬]
২৭. পরিবার গঠনের পূর্বশর্ত কোনটি?  
 ক. মূল্যবোধ খ. বিবাহ  
 গ. নিয়মনীতি ঘ. আত্মীয়তা উত্তর: খ  
 [জর্জ নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮]
২৮. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান হতে রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে?  
 ক. সি খ. বি  
 গ. কে ঘ. ডি উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৭, প্রশ্ন-৬০]
২৯. বাংলা একাডেমি কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
 ক. ১৯৬৫ খ. ১৯৫৫  
 গ. ১৯৭২ ঘ. ১৯৫২ উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৪, প্রশ্ন-৯]
৩০. কীসের সাহায্যে সমুদ্রের গভীরতা নির্ণয় করা হয়?  
 ক. প্রতিফলন খ. প্রতিসরণ  
 গ. প্রতিধ্বনি ঘ. প্রতিসরাঙ্ক উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৪, প্রশ্ন-৬]
৩১. **A finite verb does not change with the change of .....**  
 ক. subject খ. tense  
 গ. number ঘ. gender উত্তর: ঘ  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -100]
৩২. **Which parts of speech does not have gender?**  
 ক. Noun খ. Pronoun  
 গ. Adjective ঘ. Verb উত্তর: গ,ঘ



88. You ..... determined if you ..... to give up smoking permanently.

ক. have been, wanted খ. have to be, want

গ. could be, will have wanted

ঘ. were to be, would want

উত্তর: খ

8৫. A lot of people rushed to the area but most of ..... failed to find ..... gold.

ক. him, some খ. them, any

গ. they, much ঘ. him, none

উত্তর: খ

8৬. ০.৪ কে শতকরায় প্রকাশ করলে কত হবে?

ক. ৮০% খ. ৬০%

গ. ২০% ঘ. ৪০%

উত্তর: ঘ

[জর্জ প্রাক-প্রাথমিক এবং প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৯৩, প্রশ্ন-১০]

8৭. আলমের বয়স কমলের বয়সের ৮০% হলে, কমলের বয়স আলমের বয়সের কত % হবে?

ক. ১২৫% খ. ১১৬%

গ. ৮০% ঘ. ২০%

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৩৬, প্রশ্ন- ৮৫]

8৮. কোন বই ৪০ টাকায় বিক্রয় করলে ২০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ৪০% লাভ হবে?

ক. ৬৫ খ. ৭০

গ. ৪৪ ঘ. ৫০

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৫৭, প্রশ্ন- ০৮(অনুরূপ)]

8৯.  $a + b = 9$   $ab = 10$  হলে  $a^2 + b^2 + 3ab$  এর মান কত?

ক. ২৯ খ. ৪৯

গ. ৫৯ ঘ. ৬৯

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭৮, প্রশ্ন- ৪৫]

৫০.  $a = ৮$ ,  $b = ৬$ ,  $x = 1/2$ ,  $y = ৪$  হলে  $ax + 2b - 2xy$  এর মান কত?

ক. ১২ খ. ৯

গ. ৭ ঘ. ৬

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭০, প্রশ্ন- ৪৩(অনুরূপ)]

৫১. একটি পুকুর খনন করতে ৩০০ জন লোকের ২৫ দিন লাগে। পুকুরটি ১ দিনে খনন করতে কত জন লোকের দরকার হবে?

ক. ৭০০০ জন খ. ৭২৫০ জন

গ. ৭৫০০ জন ঘ. ৮০০০ জন

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৬, প্রশ্ন-৪৮(অনুরূপ)]

৫২. ৬টি গরুর জন্য যা ব্যয় হয় ৪টি মহিষের জন্য তা ব্যয় হয়। ১০টি মহিষ পালন করতে যা ব্যয় হয় তাতে কতটা গরু পালন করা যাবে?

ক. ১৫টি খ. ৭৫টি

গ. ৪৫টি ঘ. ২৫টি

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৯০, প্রশ্ন- ০৮(অনুরূপ)]

৫৩. ২টি রাশির অনুপাত ৮ : ১৫। পূর্ব রাশি ৪০ হলে উত্তর রাশি কত?

ক. ১৫০

খ. ৭৫

গ. ৪৫

ঘ. ১৫

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২০৪, প্রশ্ন-১০(অনুরূপ)]

৫৪. টাকায় ৫টা দরে লেবু কিনে ডজন প্রতি ৩ টাকায় বিক্রয় করলে লাভ শতকরা কত?

ক. ১০%

খ. ১৫%

গ. ২৫%

ঘ. ৩০%

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৭৩, প্রশ্ন- ২৩]

৫৫. কোন ত্রিভুজের একটি বাহু উভয় দিকে বর্ধিত করায় উৎপন্ন বহিস্থ কোণগুলো পরস্পর সমান হলে ত্রিভুজটি ..... হবে?

ক. বিষমবাহু

খ. সমবাহু

গ. সমকোণী

ঘ. সমদ্বিবাহু

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৪৮, প্রশ্ন- ১৭]

৫৬. একটি আয়তাকার ঘরের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ১.৫ গুণ। এর ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গমিটার হলে এর পরিসীমা কত?

ক. ৪৮ মিটার

খ. ৩০ মিটার

গ. ৬০ মিটার

ঘ. ৪২ মিটার

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭০৬, প্রশ্ন- ৪৬(অনুরূপ)]

৫৭. একটি নৌকা শোতের প্রতিকূলে যে গতিবেগে চলে, শোতের অনুকূলে ঐ গতিবেগের ৫ গুণ গতিবেগে যেতে পারে। স্থির পানিতে নৌকার গতিবেগ ঘন্টায় ৬ কি.মি. হলে ঘন্টায় শোতের গতিবেগ কত?

ক. ৪ কি.মি./ঘ.

খ. ৫ কি.মি./ঘ.

গ. ৬ কি.মি./ঘ.

ঘ. ৭ কি.মি./ঘ.

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৩৭, প্রশ্ন- ১৩(অনুরূপ)]

৫৮. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৭৪ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ১০ বছর পূর্বে ছিল ৭ : ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত হবে?

ক. ২ : ২

খ. ৭ : ৩

গ. ৩১ : ১৬

ঘ. ৭ : ২

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৩০, প্রশ্ন- ২৯]

৫৯. কোন ক্ষেত্রটি সামান্তরিক নয়?

ক. ট্রাপিজিয়াম

খ. আয়তক্ষেত্র

গ. বর্গক্ষেত্র

ঘ. রম্বস

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৭৮, প্রশ্ন- ০১]

৬০. বৃত্তের ব্যাসই ..... জ্যা।

ক. ক্ষুদ্রতম

খ. বৃহত্তম

গ. দ্বিখন্ডক

ঘ. লম্ব

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৮১, প্রশ্ন- ০২]

পরীক্ষার নাম: পরিবেশ অধিদপ্তর

পদের নাম: অফিস সহায়ক

সময় : ১ ঘণ্টা	পূর্ণমান : ৭০	পরীক্ষার তারিখ: ২৮-০৪-২০২৩
----------------	---------------	----------------------------

১. সঠিক বানান চিহ্নিত করুন:

ক. অতিথী

খ. অতিথি

গ. অতীথি

ঘ. অতীথী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৬, প্রশ্ন-১১]

২. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন: নবান্ন

ক. নবা + অন্ন

খ. নব + অন্ন

গ. নবীন + অন্ন

ঘ. নবঃ + অন্ন

উত্তর: খ

৩. 'নিঝুম' শব্দের অর্থ কী?

ক. জঙ্গল

খ. অন্ধকার

গ. নীরব

ঘ. গাছ

উত্তর: গ

৪. "ব্যাপ্তের আধুলি" শব্দের অর্থ কী?

ক. অসম্ভব ব্যাপার

খ. সামান্য অর্থ

গ. সুসময়ের বস্তু

ঘ. প্রাচীন বস্তু

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৮, প্রশ্ন-২৪]

৫. 'ফকির' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

ক. তুর্কি

খ. পর্তুগিজ

গ. আরবি

ঘ. ফারসি

উত্তর: গ

৬. "পূর্বেই" শব্দটির চলিত রূপ কোনটি?

ক. পূর্বে

খ. পূর্ব

গ. পূব

ঘ. আগেই

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৫]

৭. নিচের কোন্ শব্দটি তৎসম?

ক. হাত

খ. নক্ষত্র

গ. দারোগা

ঘ. চুলা

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৫, প্রশ্ন-১১]

৮. 'মহাত্মা' কোন সমাস?

ক. দ্বিগু

খ. তৎপুরুষ

গ. বহুব্রীহি

ঘ. কর্মধারয়

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৫, প্রশ্ন-৭]

৯. "ব্যায়ামে শরীর ভালো হয়" বাক্যে 'ব্যায়ামে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. কর্মকারকে সপ্তমী

খ. করণ কারকে সপ্তমী

গ. অপাদান কারকে সপ্তমী

ঘ. অধিকরণ কারকে সপ্তমী

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯৩, প্রশ্ন-১৫৮]

১০. "ডালে ডালে কুসুম ভাব" - এখানে 'ভাব' কোন অর্থ প্রকাশ করেছে?

ক. সমূহ

খ. বোঝা

গ. গুরুত্ব

ঘ. বিষাদ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭৪, প্রশ্ন-৫২]

১১. 'বিধবা' শব্দের বিপরীত শব্দ কী?

ক. বহুপত্নীক  
গ. বিপত্নীক

খ. সধবা  
ঘ. অধবা

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৫, প্রশ্ন-২১]

১২. এক কথায় প্রকাশ করুন- "জয়ের জন্য যে উৎসব"

ক. বিজয়কারী  
গ. জয়ান্তী

খ. জয়ন্তী  
ঘ. বিজয় উৎসব

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬২, প্রশ্ন-৯১]

১৩. ছন্দের জাদুকর ছিলেন কে?

ক. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮, প্রশ্ন-৮]

১৪. কোন বাক্যটি প্রয়োজক ক্রিয়া দ্বারা গঠিত?

ক. মাথা ঝিমঝিম করছে  
গ. মা শিশুটিকে হাসান

খ. তোমার পরিশ্রমের ফল এসেছে  
ঘ. শিশুটি কাঁদে

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৬, প্রশ্ন-২৭]

১৫. কোনটি তদ্ভব শব্দ?

ক. চাঁদ  
গ. নক্ষত্র

খ. সূর্য  
ঘ. গগন

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৭, প্রশ্ন-৫৯]

১৬. বাংলা ভাষায় পূর্ণমাত্রায় বর্ণ কয়টি আছে?

ক. ৩২টি  
গ. ১০টি

খ. ৮টি  
ঘ. ৯টি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৫, প্রশ্ন-৮]

১৭. নিচের কোনটি ক্ষুদ্রার্থে স্ত্রী লিঙ্গ?

ক. গীতিকা  
গ. আয়া

খ. দ্বিমামী  
ঘ. লেডি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭০, প্রশ্ন-৫২]

১৮. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর নিচের কোন রচনাটি শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়কে উৎসর্গ করেন?

ক. চার অধ্যায়  
গ. সঞ্চয়িতা

খ. কালের যাত্রা  
ঘ. শেষ লেখা

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৪, প্রশ্ন-৪]

১৯. 'Basin' পরিভাষাটির বাংলা প্রতিশব্দ কী?

ক. জলধরা  
গ. উপদ্বীপ

খ. অববাহিকা  
ঘ. মৈত্রিজোট

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৪২, প্রশ্ন-৩৫]

২০. নিচের কোনটি শুদ্ধ?

ক. অনুষ্ঠান চলাকালীন সময় বৃষ্টি শুরু হয়।  
খ. তার সকল চেষ্টা ব্যর্থ হয়েছে।  
গ. বাংলাদেশ সমৃদ্ধশালী দেশ।  
ঘ. আরিফ সবচেয়ে শ্রেষ্ঠতম শিল্পী।

উত্তর: খ

২১. What is the correct translation of 'তুমি তোমার ভাই-এর মতো লম্বা নও'?

ক. Your brother is not as tall as you.

খ. You are not as tall as your brother.

গ. Your brother is less tall than you.

ঘ. You are taller than your brother.

উত্তর: খ

২২. 'All at once' means-

ক. Slowly

খ. Gradually

গ. Suddenly

ঘ. Rarely

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -411,Q.-88]

২৩. It is our duty to (obey) our parents.

ক. obey

খ. obeying

গ. obeyed

ঘ. be obeyed

উত্তর: ক

২৪. The journey was pleasant, here 'pleasant' is -

ক. Noun

খ. Pronoun

গ. Adjective

ঘ. Adverb

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -287,Q.-30]

২৫. The Noun form of 'lose' is-

ক. Losing

খ. Loss

গ. Lost

ঘ. Loose

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -77,0Q.-27]

২৬. He is \_\_ M.A.

ক. the

খ. a

গ. an

ঘ. for

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -68,Q.-6]

২৭. He has been ill \_\_ Friday.

ক. from

খ. since

গ. under

ঘ. for

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -296]

২৮. I got up \_\_ six O'clock.

ক. in

খ. at

গ. during

ঘ. on

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -202]

২৯. I saw you \_\_ Thursday.

ক. on

খ. in

গ. at

ঘ. over

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -216,Q.-29]

৩০. Let us write a letter - বাক্যটির Passive form হচ্ছে?

ক. Let a letter to write by us. খ. Let a letter be write by us.

গ. Let a letter is written by us. ঘ. Let a letter be written by us. উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -543,Q.-1]

৩১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. Posesion

খ. Possession

গ. Possession

ঘ. Possession

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -757,Q.-374]

৩২. **Do or die is a-**

ক. Simple sentence

খ. Compound sentence

গ. Complex sentence

ঘ. Phrase

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -496,Q.-13]

৩৩. **'Look after means-**

ক. to take care

খ. to look at

গ. to follow

ঘ. to look simillar

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -156,Q.-277]

৩৪. **What is the verb of short?**

ক. shortly

খ. shorten

গ. shorter

ঘ. shortness

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -785,Q.-71]

৩৫. **What is the correct antonym of 'forbid'?**

ক. Restrict

খ. Allow

গ. Warn

ঘ. constrict

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -707]

৩৬. **The past participle of the verb 'shut' is-**

ক. shuted

খ. shut

গ. shooted

ঘ. shoot

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -120]

৩৭. **I caught him \_\_\_ the ear.**

ক. in

খ. with

গ. of

ঘ. by

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -79,Q.-2]

৩৮. **What is the masculine form fo 'Bee'?**

ক. Stage

খ. Colt

গ. Drone

ঘ. Hart

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -25,Q.-6]

৩৯. **He walkes as if he \_\_\_ lame.**

ক. was

খ. were

গ. is

ঘ. had

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -332,Q.-4]

৪০. **Wolf - এর Plural form কোনটি ?**

ক. Wolfs

খ. Wolfes

গ. Wolves

ঘ. Wolvs

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -17,Q.-6]

৪১. ৫ এর কত শতাংশ ৭ হবে?

ক. ১২০

খ. ১৩০

গ. ১৪০

ঘ. ১৫০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১১২, প্রশ্ন- ৪৫ (অনুরূপ)]

৪২. পাঁচ অংকের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা ও চার অংকের বৃহত্তম সংখ্যার অন্তরফল কত?

ক. ৯

খ. ১০

গ. ১

ঘ. -১

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ০৩, প্রশ্ন- ১৫]

৪৩.  $৩০^\circ$  এর পূরক কোণ কত?

ক.  $৬০^\circ$

খ.  $৩৩০^\circ$

গ.  $১৫০^\circ$

ঘ.  $৯০^\circ$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৩৪, প্রশ্ন- ০৭ (অনুরূপ)]

৪৪. - ১ থেকে কত বিয়োগ করলে বিয়োগফল শূন্য হয়?

ক. + ১

খ. - ১

গ. + ২

ঘ. - ২

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৯০, প্রশ্ন- ৫৮]

৪৫. ১ মিটার = কত ইঞ্চি?

ক. ৩৭.৩৯ ইঞ্চি

খ. ৩৯.৭৩ ইঞ্চি

গ. ৩৯.৯৩ ইঞ্চি

ঘ. ৩৯.৩৭ ইঞ্চি

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৫৩, প্রশ্ন- ১৭]

৪৬. বর্গের প্রত্যেক বাহুর দৈর্ঘ্য ৩ সে.মি. হলে এর ক্ষেত্রফল কত?

ক. ৯ বর্গ সে.মি.

খ. ৬ বর্গ সে.মি.

গ. ১০ বর্গ সে.মি.

ঘ. ১৮ বর্গ সে.মি.

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭১৯, প্রশ্ন- ০৩ (অনুরূপ)]

৪৭.  $০.৫ \times ০.০৫ =$  কত?

ক. ০.২৫

খ. ২.৫

গ. ০.০২৫

ঘ. ০.০০২৫

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬২, প্রশ্ন- ২৬ (অনুরূপ)]

৪৮. চতুর্ভুজের চার কোণের যোগফল কত?

ক.  $৩৬০^\circ$

খ.  $১৮০^\circ$

গ.  $৯০^\circ$

ঘ.  $৪৫^\circ$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৭১, প্রশ্ন- ০৪]

৪৯.  $\tan 45^\circ = ?$

ক.  $1/2$

খ.  $1/\sqrt{2}$

গ.  $\sqrt{3}/2$

ঘ. 1

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৫৯]

৫০.  $a + 1/a = \sqrt{3}$  হলে  $a^3 + 1/a^3 = ?$

ক. - 1

খ. 0

গ. 1

ঘ. 2

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৯১, প্রশ্ন- ০৬]

৫১.  $3^x = 81$  হলে  $x = ?$

ক. 2

খ. 3

গ. 4

ঘ. 5

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০১, প্রশ্ন- ০১ (অনুরূপ)]

৫২. ১ থেকে ১০ পর্যন্ত বিজোড় সংখ্যাগুলোর গড় কত?

ক. ৫

খ. ৬

গ. ৭

ঘ. ৮

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪২৬, প্রশ্ন- ০৮ (অনুরূপ)]

৫৩. ৯০ কোন সংখ্যার ৭৫%?

ক. ১২৫

খ. ১২০

গ. ১৫০

ঘ. ১৪৫

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ১১৩, প্রশ্ন- ৫৪]

৫৪. রহিম সাহেবের মাসিক বেতন ৩০০০০ টাকা। তিনি আয় বেতনের ৭৫% খরচ করেন। তিনি মাসে কত টাকা সঞ্চয় করেন?

ক. ৭৫০০

খ. ৬৪০০

গ. ৭৮৮

ঘ. ৩৮০

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২১৩, প্রশ্ন- ৫০ (অনুরূপ)]

৫৫.  $২ : ৩ = ৬ : X$  হলে  $X$  এর মান কত?

ক. 5

খ. 4

গ. 9

ঘ. 11

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২২৬, প্রশ্ন- ০৯ (অনুরূপ)]

৫৬. দুইটি সংখ্যার গ.সা.গু ১০ এবং ল.সা.গু ৩০। একটি সংখ্যা ২০ হলে অপরটি কত?

ক. ১০

খ. ১৫

গ. ৩০

ঘ. ৮৫

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ১০৫, প্রশ্ন- ০৮ (অনুরূপ)]

৫৭. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা

ক. ৯১

খ. ১৪৩

গ. ৮৭

ঘ. ৪৭

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ১৯, প্রশ্ন- ০৯]

৫৮.  $\sqrt{০.০৯} =$  কত?

ক. ০.০৩

খ. ০.৩

গ. ০.৩৩

ঘ. ৩.৩

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২৯, প্রশ্ন- ০৭]

৫৯.  $১৪৪^২ - ১৪৩^২ =$  কত?

ক. ১

খ. ২৮৭

গ. ২

ঘ. ২৮৯

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪৮০, প্রশ্ন- ৫৮]

৬০.  $\sqrt{২}$  এর অসমান মান কত?

ক. ২.৪১৪

খ. ১.৪১৪

গ. ১.৪২১

ঘ. ২.৪১২

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০, প্রশ্ন- ১৪]

৬১. মুজিবনগর সরকার গঠিত হয় কত তারিখে?  
 ক. ১৭/০৪/১৯৭১ খ. ০৭/০৪/১৯৭১  
 গ. ১০/০৪/১৯৭১ ঘ. ২৮/০৪/১৯৭১ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭০, প্রশ্ন-১]
৬২. বাংলাদেশের সংবিধানের রক্ষক কে?  
 ক. জাতীয় সংসদ খ. শাসন বিভাগ  
 গ. সুপ্রিম কোর্ট ঘ. আইন মন্ত্রণালয় উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭৭, প্রশ্ন-২১]
৬৩. বাংলাদেশের আদমশুমারি প্রথম কবে অনুষ্ঠিত হয়?  
 ক. ১৯৭২ সালে খ. ১৯৭৩ সালে  
 গ. ১৯৭৫ সালে ঘ. ১৯৭৪ সালে উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২১, প্রশ্ন-৩০]
৬৪. বাংলাদেশের কোনটি ব্যাংক নোট নয়?  
 ক. ২ টাকা খ. ১০ টাকা  
 গ. ৫০ টাকা ঘ. ১০০ টাকা উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩০, প্রশ্ন-২১]
৬৫. টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্যমাত্রা কয়টি?  
 ক. ১১টি খ. ১৭টি  
 গ. ১৫টি ঘ. ১৯টি উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৮, প্রশ্ন-১৭]
৬৬. জেনেভা কনভেনশন হলো কতগুলো?  
 ক. মানবাধিকার চুক্তি খ. সামরিক চুক্তি  
 গ. যুদ্ধ চুক্তি ঘ. অর্থনৈতিক চুক্তি উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৭, প্রশ্ন-৫]
৬৭. নারী বিষয়ক পত্রিকা 'বেগম' এর প্রথম সম্পাদক কে?  
 ক. নূরজাহান বেগম খ. সুফিয়া কামাল  
 গ. .... ঘ. সেলিনা হোসন উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৬, প্রশ্ন-৬৬]
৬৮. দূর থেকে আমরা কোন রং আগে দেখতে পাই?  
 ক. নীল খ. সবুজ  
 গ. হলুদ ঘ. লাল উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৫, প্রশ্ন-৫]
৬৯. BIMSTEC কোন ধরনের প্রতিষ্ঠান?  
 ক. সামরিক খ. অর্থনৈতিক  
 গ. কূটনৈতিক ঘ. সাংবিধানিক উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪৯, প্রশ্ন-২৩]
৭০. পদ্মা সেতুতে কয়টি স্প্যান আছে?  
 ক. ৪৫ খ. ৪১  
 গ. ৫০ ঘ. ৪৯ উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৫, প্রশ্ন-২৪]

# মেডিকেল টেকনিশিয়ান নিয়োগ পরীক্ষা-২০২৩

সময় : ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৮০

পরীক্ষার তারিখ: ১৫-০৪-২০২৩

টেকনিক্যাল প্রশ্ন বাদ দেয়া হয়েছে।

১. কোনটি ব্যতিহার বহুবীহির উদাহরণ?

ক. কানাকানি

খ. অজানা

গ. দোতলা

ঘ. আশীবিস

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৭, প্রশ্ন-৪৮]

২. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. প্রতিযোগিতা

খ. প্রতিযগিতা

গ. প্রতীযোগীতা

ঘ. প্রতিযোগীতা

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৬, প্রশ্ন-৭]

৩. 'অভিরাম' শব্দের অর্থ কি?

ক. বিরামহীন

খ. বালিশ

গ. সুন্দর

ঘ. চলন

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৩, প্রশ্ন-১০]

৪. নিম্নের কোনটি 'অগ্নি' শব্দটির সমার্থক নয়?

ক. পাবক

খ. বহি

গ. প্রজ্বলিত

ঘ. হুতাশন

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৫২]

৫. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক. মুমূর্ষু

খ. মুমূর্ষ

গ. মুমূর্ষ

ঘ. মুমূর্ষু

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২১, প্রশ্ন-৬]

৬. 'সন্ধি' ----- এর সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. সম + ধি

খ. সম্ + ধি

গ. সম্ + দ্বি

ঘ. সন্ + ধি

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩৬, প্রশ্ন-৯৩]

৭. 'পাউরুটি' কোন ভাষার শব্দ?

ক. তুর্কি

খ. ফারসি

গ. পর্তুগিজ

ঘ. অসমিয়া

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-২৭৩]

৮. 'কুলি' শব্দের স্ত্রীবাচক কোনটি?

ক. কামিন

খ. কামিনী

গ. মহিলা কুলি

ঘ. কুলিনী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৯, প্রশ্ন-৩৯]

৯. কোন শব্দটি দ্বিগু সমাসের অন্তর্ভুক্ত?

ক. দেশান্তর

খ. গ্রামান্তর

গ. লোকান্তর

ঘ. তেপান্তর

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫২, প্রশ্ন-৯০]

১০. 'নিশীথ রাতে বাজছে বাঁশি' ----- নিশীথ কোন শব্দ?

ক. বিশেষণ

খ. বিশেষ্য

গ. ক্রিয়া

ঘ. ক্রিয়া বিশেষণ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫১]

১১. 'মনে পড়ে সেই জ্যৈষ্ঠের দুপুরে পাঠশালা পালায়ন-----পাঠশালা কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অপাদানে শূন্য

খ. কর্তৃকারকে শূন্য

গ. করণে শূন্য

ঘ. কর্মে তৃতীয়া

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯১, প্রশ্ন-১১৮]

১২. 'কেতাদুরস্ত' বাগধারাটির অর্থ কি?

ক. ঘরকুনে

খ. নিতান্ত অলস

গ. সামান্য

ঘ. পরিপাটি

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১৮, প্রশ্ন-৩২]

১৩. 'যে নারীর স্বামী ও পুত্র নেই' ----- এক কথায় কি বলে?

ক. অনূঢ়া

খ. কুমারী

গ. নবোঢ়া

ঘ. অবীরা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬২, প্রশ্ন-৮৫]

১৪. 'বাবা' কোন ভাষার অন্তর্গত শব্দ?

ক. তুর্কি

খ. ফার্সি

গ. তুঙ্গব

ঘ. জাপানি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৭, প্রশ্ন-২৯৮]

১৫. বাংলাদেশের রণসংগীত কাজী নজরুল ইসলামের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?

ক. অগ্নি-বীণা

খ. বিষের-বাঁশি

গ. প্রলয় শিখা

ঘ. সন্ধ্যা

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৩ প্রশ্ন-৪৬]

১৬. 'ওরে বাছা মাতৃকোষে রতনের রাজি, এ বিখারীদশা তবে কেন তোর আজি? কোন কবিতার অংশ?

ক. সমাধি-লিপি

খ. মেঘনাদ ও বিভিষন

গ. বঙ্গভাষা

ঘ. কপোতাক্ষ নদ

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৪, প্রশ্ন-৪৪]

১৭. 'একখানি ছোট ক্ষেত আমি একালা' রবীন্দ্রাথ ঠাকুরের কোন কবিতার অংশ?

ক. চিত্রা

খ. মানসী

গ. সোনার তরী

ঘ. বলাকা

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯০, প্রশ্ন-১৯]

১৮. 'আমার দেখা নয়াচীন' কার রচিত গ্রন্থ?

- ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান      খ. এ কে ফজলুল হক  
গ. জহির রায়হান      ঘ. আবুল ফজল

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭৭ প্রশ্ন-৬৭]

১৯. 'সবকটি জানালা খুলে দাও না'- গানটির গীতিকার কে?

- ক. আলতাফ মাহমুদ      খ. নজরুল ইসলাম  
গ. সুমীর সাহা      ঘ. গাজী মাযহারুল আনোয়ার

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৮ প্রশ্ন-২]

২০. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নাটক কোনটি?

- ক. ছেঁড়াতার      খ. চাকা  
গ. বাকী ইতিহাস      ঘ. কী চাহ হে শঙ্খচিল

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৫, প্রশ্ন-২৫]

২১. ঘড়ির ঘণ্টার কাঁটা এবং মিনিটের কাঁটার মধ্যে যখন  $120^\circ$  কোণ উৎপন্ন হয় তখন কটা বাজে?

- ক. ৮ : ২০      খ. ৯ : ০০  
গ. ৮ : ০০      ঘ. ৭ : ৪০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৮৯, প্রশ্ন-২]

২২. পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৪৫ বছর। পিতা, মাতা ও পুত্রের বয়সের গড় ৩৬ বছর। পুত্রের বয়স কত?

- ক. ৯ বছর      খ. ১৮ বছর  
গ. ১৪ বছর      ঘ. ১৫ বছর

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২০, প্রশ্ন-৩ অনুরূপ]

২৩. একটি খুঁটির  $0.৮০$  অংশ পানিতে বাঁকীটুকু উপরে। উপরের দৈর্ঘ্য ৪ মি.। খুঁটির দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ২০ মিঃ      খ. ২৫ মিঃ  
গ. ৩০ মিঃ      ঘ. ৪০ মিঃ

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭১, প্রশ্ন-৪১]

২৪. একটি তরমুজ  $৩৮০$  টাকায় বিক্রী করে  $২০$  টাকা ক্ষতি হলো। ক্ষতির হার কত?

- ক. ৪%      খ. ৬%  
গ. ৭%      ঘ. ৫%

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭২, প্রশ্ন-১৯]

২৫. এক বিলিয়নের  $\frac{২}{৫}$  ভাগ কত মিলিয়ন?

- ক. ৫০০ মিলিয়ন      খ. ১০০ মিলিয়ন  
গ. ৫০ মিলিয়ন      ঘ. ২০০ মিলিয়ন

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬০]

২৬.  $x^3 - x^2$  কে  $x - 2$  দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ থাকবে-

- ক. ২      খ. - ৪  
গ. - ৬      ঘ. ৪

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬২, প্রশ্ন-১৪]

২৭. ৫০০ এর ১২.৫% = কত?

ক. ৬২.৫০

খ. ৬৫

গ. ৬৬

ঘ. ৬৭.৫০

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১১, প্রশ্ন-২৩ অনুরূপ]

২৮.  $a + b = 5$  এবং  $a - b = 3$  হলে  $ab$  এর মান কত?

ক. 2

খ. 3

গ. 4

ঘ. 5

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৭৭, প্রশ্ন-৩২ অনুরূপ]

২৯.  $x$  এর মান কত হলে  $2^{4x-12} = 16$  হবে?

ক. 2

খ. 4

গ. 6

ঘ. 8

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬০২, প্রশ্ন-৬]

৩০.  $x^3 - x$  এর উৎপাদক কত?

ক.  $x(x + 1)$

খ.  $x(x - 1)$

গ.  $x(x + 1)(x - 1)$

ঘ.  $(x + 1)(x - 1)$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৫, প্রশ্ন-১]

৩১. ৬০ জন ছাত্রের মধ্যে ৪২ জন ফেল করলে পাশের হার কত?

ক. ২৫%

খ. ২৮%

গ. ৩০%

ঘ. ৩২%

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৩, প্রশ্ন-২৫]

৩২. ২ থেকে ১৫ পর্যন্ত বিজোড় সংখ্যার মধ্যক কত?

ক. ৯

খ. ২

গ. ১০

ঘ. ১১

উত্তর: ক

৩৩. ত্রিভুজের একটি কোণ অপর দুই কোণের সমষ্টির সমান হলে ত্রিভুজটি-

ক. সমকোণী

খ. স্থূলকোণী

গ. সমবাহু

ঘ. সুক্ষকোণী

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৫২, প্রশ্ন-৬]

৩৪.  $২৫৩^\circ$  কোণকে কি কোণ বলে?

ক. সুক্ষ কোণ

খ. স্থূল কোণ

গ. পূরক কোণ

ঘ. প্রবৃদ্ধ কোণ

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৩৪, প্রশ্ন-১২ অনুরূপ]

৩৫. ৪টি সমান বাহু দ্বারা সীমাবদ্ধ ক্ষেত্র যার একটি কোণও সমকোণ নয়, এ চিত্র-

ক. বর্গক্ষেত্র

খ. চতুর্ভুজ

গ. সামান্তরিক

ঘ. রম্বস

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৭৫, প্রশ্ন-৪]

৩৬.  $(2 + x) + 3 = 3(x + 2)$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক.  $-\frac{1}{2}$

খ.  $\frac{1}{3}$

গ.  $\frac{1}{2}$

ঘ.  $\frac{2}{3}$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১০, প্রশ্ন-১৫]

৩৭. 3a ও 5b রাশি দুটির সংখ্যা সহগের গ.সা.গু কত?

ক. ab

খ. 1

গ. 15

ঘ.  $a^2b^2$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৪, প্রশ্ন-৬ অনুরূপ]

৩৮.  $x^2 - x - 42$  এর উৎপাদক কোনটি?

ক.  $(x + 6)(x - 7)$

খ.  $(x - 6)(x - 7)$

গ.  $(x - 6)(x + 7)$

ঘ.  $(x + 6)(x + 7)$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৭, প্রশ্ন-৩ অনুরূপ]

৩৯.  $x - \frac{1}{x} = 7$  হলে  $x^3 - \left(\frac{1}{x}\right)^3$  এর মান কত?

ক. 334

খ. 154

গ. 364

ঘ. 512

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯২, প্রশ্ন-১২]

৪০. একটি সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সলংগ্ন বাহুদ্বয়ের দৈর্ঘ্য যথাক্রমে ৬ সে.মি. ও ৮ সে.মি. হলে ক্ষেত্রফল ?

ক. ১৮

খ. ২৪

গ. ২৮

ঘ. ৩২

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৯৪, প্রশ্ন-৭]

৬১. বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধে রাজধানী ঢাকা কত নম্বর সেক্টরের অধীনে ছিল?

ক. ২ নম্বর

খ. ৩ নম্বর

গ. ৮ নম্বর

ঘ. ৭ নম্বর

উত্তর: ক

জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮২ প্রশ্ন-১৪]

৬২. কোন আন্তর্জাতিক সংস্থা মাননীয় প্রধান মন্ত্রী শেখ হাসিনাকে 'ভ্যাকসিন হিরো' পদকে ভূষিত করে?

ক. GAVI

খ. UNESCO

গ. UNICEF

ঘ. UNHCR

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-১৩ প্রশ্ন-১০, ১১]

৬৩. জিডিপি অনুসারে বর্তমান বাংলাদেশ পৃথিবীর কততম অর্থনীতির দেশ?

ক. ৩৩ তম

খ. ৩৪ তম

গ. ৩৫ তম

ঘ. ৩৬ তম

উত্তর: গ

জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৩]

৬৪. পদ্মা নদীর উৎপত্তিস্থল কোথায়?

ক. মানস সরোবরে

খ. লুসাই পাহারে

গ. নাপা-মনিপুরে

ঘ. গঙ্গোত্রী হিমবাহে

উত্তর: গ

জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২০]

৬৫. বাল্টিক সাগর তীরবর্তী দেশ কোনটি?

ক. তুরস্ক

খ. যুক্তরাজ্য

গ. সুইডেন

ঘ. নরওয়ে

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা -৫৭, ৫৮ প্রশ্ন-৩]

৬৬. পদ্মা সেতু দিয়ে পরীক্ষামূলক ভাবে ভাংগা থেকে মাওয়া পর্যন্ত ট্রেন চলে কবে?  
 ক. ৩ এপ্রিল  
 খ. ৪ এপ্রিল  
 গ. ৫ এপ্রিল  
 ঘ. ৬এপ্রিল  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ সিরিজ ফেসবুক পোস্ট- ৩০ মার্চ, ২০২৩]
৬৭. ওয়ানডে ক্রিকেটে বাংলাদেশের দ্রুততম সেঞ্চুরি করা ক্রিকেটার কে?  
 ক. সাকিব আল হাসান  
 খ. তামিম ইকবাল  
 গ. লিটন দাস  
 ঘ. মুশফিকুর রহিম  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ মাসিক বার্তা (এপ্রিল, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৭]
৬৮. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান 'ঘরে ঘরে দুর্গ গড়ে তোলা..' এ ডাক দেন কবে?  
 ক. ২ মার্চ, ১৯৭১  
 খ. ৭ মার্চ, ১৯৭১  
 গ. ২৫ মার্চ, ১৯৭১  
 ঘ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৬৪,৬৫ প্রশ্ন-১২]
৬৯. মুঘল সাম্রাজ্যের শেষ স্বাধীন সম্রাট কে ছিলেন?  
 ক. আওরঙ্গজেব  
 খ. জাহাঙ্গীর  
 গ. বাহাদুর শাহ জাফর  
 ঘ. শের শাহ  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২০ প্রশ্ন-৭০]
৭০. ইন্টারপোলের সদর দপ্তর কোথায়?  
 ক. যুক্তরাষ্ট্র  
 খ. জার্মানী  
 গ. সুইজারল্যান্ড  
 ঘ. ফ্রান্স  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা -২১৪ প্রশ্ন-২২]
৭১. আলেকজান্দ্রিয়া কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?  
 ক. মিশর  
 খ. যুক্তরাষ্ট্র  
 গ. বাহরাইন  
 ঘ. ইরান  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা -৫৯ প্রশ্ন-৪]
৭২. এস্তোনিয়ার রাজধানী কোথায়?  
 ক. রিগা  
 খ. তাল্লিন  
 গ. হেলসিংকী  
 ঘ. মিনস্ক  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা -১৬]
৭৩. স্বাধীন বাংলাদেশের প্রথম পতাকা কোথায় উত্তোলন করা হয়?  
 ক. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়  
 খ. রেসকোর্স ময়দানে  
 গ. মুজিব নগরে  
 ঘ. জাতীয় স্মৃতিসৌধে  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৬৫ প্রশ্ন-৩]
৭৪. এশীয় উন্নয়ন ব্যাংকের সদর দপ্তর কোথায়?  
 ক. নয়াদিল্লী  
 খ. টোকিও  
 গ. ম্যানিলা  
 ঘ. জেদ্দা  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা -৩৭৮ প্রশ্ন-১৮]
৭৫. স্বাধীন বাংলাদেশের স্বীকৃতিদানকারী প্রথম মুসলিম দেশ কোনটি?  
 ক. কুয়েত  
 খ. সৌদি আরব  
 গ. ইরাক  
 ঘ. ইরান  
 উত্তর: গ  
 বি:দ্র: প্রশ্ন অনুসারে ইরাক কিন্তু সঠিক উত্তর হবে- সেনেগাল।

৮০. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ এর গ্রাউন্ড স্টেশন কোথায় অবস্থিত?  
 ক. গাজীপুর খ. ঢাকা  
 গ. বান্দরবন ঘ. চট্টগ্রাম উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬০ প্রশ্ন-২৩]
৮১. মানুষের হৃদপিণ্ডের কতটি প্রকোষ্ঠ থাকে?  
 ক. ২টি খ. ৪টি  
 গ. ৬টি ঘ. ৮টি উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১২, প্রশ্ন-৩]
৮২. কোন এন্টিবায়োটিক?  
 ক. ইনসুলিন খ. পেপাসিন  
 গ. পেনিসিলিন ঘ. ইথিলিন উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৩, প্রশ্ন-২৯]
৮৩. **Pulse rate** গননা করতে আঙ্গুল রাখতে হয়....  
 ক. শিরার উপর খ. ধমনীর উপর  
 গ. লসিকা নালীর উপর ঘ. স্নায়ুর উপর উত্তর: খ
৮৪. মানুষের রক্তের pH-  
 ক. ৭ খ. ৭.৬  
 গ. ৭.৪ ঘ. ৭.৮ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৫, প্রশ্ন-১০]
৮৬. দূরবর্তী স্থানে ইন্টারনেট সংযোগ নিতে কোনটি ব্যবহার হয়?  
 ক. DSL খ. Modem  
 গ. Satellite ঘ. Dial-Up উত্তর: ঘ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩৪]
৮৭. **Autoclave** এর কাজ-  
 ক. ভাইরাস ধ্বংস করা খ. টিটেনাস জীবানু মারা  
 গ. ফাংগাল ধ্বংস করা ঘ. সব জীবানু সম্পূর্ণ ধ্বংস করা উত্তর: ঘ
৮৮. ধারালো সার্জারীর যন্ত্রপাতি কোন মাধ্যমে জীবানু বহন করে...  
 ক. cresol খ. Iysol  
 গ. cetrimide ঘ. autoclaving উত্তর: ঘ
৮৯. স্ত্রী কিউলেব্র মশা যে রোগের জীবানু বহন করে...  
 ক. ম্যালেরিয়া খ. কালাজ্বর  
 গ. ফাইলেরিয়া ঘ. ডেঙ্গুজ্বর উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৭]
৯৫. ৭০ কেজি ওজনের একজন মানুষের শরীরে রক্তের পরিমাণ-  
 ক. ৭ লিটার খ. ৪ লিটার  
 গ. ৫ লিটার ঘ. ৬ লিটার উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০৬, প্রশ্ন-৬]
৯৬. **Laparoscopy operation** এ পেটে কোন গ্যাস ঢোকানো হয়?  
 ক. Oxyzen খ. nitrus oxide  
 গ. carbondioxide ঘ. halothame উত্তর: গ
৯৭. কোনটি এন্টিসেপটিক সল্যুশন নয়?  
 ক. Providone iodine খ. chlorhexidine  
 গ. cetrimide ঘ. phenol উত্তর: ঘ



১০. বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়ের ছদ্মনাম কোনটি?  
 ক. ভানুসিংহ খ. সুনন্দ  
 গ. বনফুল ঘ. সনাতন পাঠক উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫১, প্রশ্ন-২]
১১. কাজী নজরুল ইসলামের 'বিদ্রোহী' কবিতা কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?  
 ক. সাম্যবাদী খ. অগ্নিবীণা  
 গ. ফণিমনসা ঘ. চিত্তনামা উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৯, প্রশ্ন-১৮]
১২. 'বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর'- এখানে টাপুর টুপুর কোন ধরনের শব্দ?  
 ক. ছড়ার শব্দ খ. ধ্বন্যাত্মক শব্দ  
 গ. শব্দের দ্বিরুক্তি ঘ. পদের দ্বিরুক্তি উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬১, প্রশ্ন-৫১]
১৩. 'লোকটি ধনী কিন্তু কৃপণ'- এটি কোন ধরনের বাক্য?  
 ক. জটিল খ. সরল  
 গ. যৌগিক ঘ. মিশ্র উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৯, প্রশ্ন-৬৩]
১৪. নিচের কোনটি তালব্য বর্ণ?  
 ক. ত খ. প  
 গ. চ ঘ. ট উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০২, প্রশ্ন-১৭]
১৫. 'রেস্তোরাঁ কোন ভাষার শব্দ?  
 ক. ফরাসি খ. বার্মিজ  
 গ. পর্তুগিজ ঘ. ওলন্দাজ উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৭, প্রশ্ন-৩০৩]
১৬. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নাটক কোনটি?  
 ক. কীত্তনখোলা খ. কবর  
 গ. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায় ঘ. নীলদর্পণ উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭১, প্রশ্ন-৬]
১৭. চর্যাপদের সবচেয়ে বেশি পদ রচনা করেন কে?  
 ক. লুইপা খ. কাহুপা  
 গ. কুকুরিপা ঘ. উপরের একটিও না উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫, প্রশ্ন-৫]
১৮. 'বরখেলাপ' শব্দে 'বর' কোন ধরনের উপসর্গ?  
 ক. খাঁটি বাংলা খ. ফারসি  
 গ. আরবি ঘ. তৎসম উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৪, প্রশ্ন-৩২]
১৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
 ক. প্রণয়ণ খ. প্রণয়ন  
 গ. প্রনয়ন ঘ. প্রনয়ণ উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৯, প্রশ্ন-২]

২০. 'পঞ্চতুপ্রাপ্তি' বলতে কী বোঝায়?

ক. বিবাহ করা

খ. পুত্র সন্তান লাভ করা

গ. সৌভাগ্যবান হওয়া

ঘ. মৃত্যুবরণ করা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৭, প্রশ্ন-১৮]

২১. **The book was lying on the table, Here the word ``book'' is**

ক. common noun

খ. proper noun

গ. abstract noun

ঘ. collective noun

উত্তর: ক

২২. **Don't forget \_\_ your homework;**

ক. do

খ. to do

গ. doing

ঘ. did

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -347,Rule-27]

২৩. **She is going to quit her job \_\_ they give her a pay rise.**

ক. or

খ. until

গ. unless

ঘ. providing

উত্তর: গ

২৪. **Near the historic monument, there is a bridge \_\_ the thames River.**

ক. above

খ. over

গ. on

ঘ. towards

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -218,Q.-5]

২৫. **It's the first time I \_\_ sea-food in my life.**

ক. eat

খ. have eaten

গ. eaten

ঘ. had eaten

উত্তর: খ

২৬. **Nuclear energy is \_\_ dangerous to be used widely.**

ক. so

খ. such

গ. too

ঘ. that

উত্তর: গ

২৭. **The departmental shore is open \_\_ eight to seven.**

ক. by

খ. between

গ. from

ঘ. during

উত্তর: গ

২৮. **If I had money, I \_\_ it now.**

ক. will purchase

খ. would have purchased

গ. have purchased

ঘ. would purchase

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -362,Q.-14]

২৯. **He is looking for \_\_ accommodation in flat or shared house.**

ক. both

খ. until

গ. neither

ঘ. either

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -274]

৩০. **When she was younger, she \_\_ ten kilometers a day.**

ক. walked

খ. had walked

গ. has been walking

ঘ. had been walking

উত্তর: ক

৩১. **Oxygen can be mixed with \_\_\_ gasses such as Hydrogen and Nitrogen.**

ক. another like

খ. another

গ. the other

ঘ. other

উত্তর: ঘ

৩২. **Which word is correctly spelt?**

ক. bureaucreacy

খ. bureaucracy

গ. bureaucrecy

ঘ. buraucracy

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -744,Q.-83]

৩৩. **The table is made \_\_\_ wood.**

ক. from

খ. of

গ. in

ঘ. by

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -213,Q.-3]

৩৪. **Find the synonym of the word ``fostering``**

ক. Safeguarding

খ. ignoring

গ. neglecting

ঘ. nurturing

উত্তর: ঘ

৩৫. **Select the antonym of the word ``captivity``.**

ক. opposition

খ. freedom

গ. confined

ঘ. oppress

উত্তর: খ

৩৬. **Sorry I'm late. My car \_\_\_ petrol.**

ক. run out of

খ. run out

গ. ran out of

ঘ. ran off

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -168]

৩৭. **\_\_\_ loosing the first match, our team has won the world cup.**

ক. Because of

খ. In order to

গ. Despite

ঘ. In spite

উত্তর: গ

৩৮. **We eagerly look forward to \_\_\_ from you.**

ক. hear

খ. expect

গ. hearing

ঘ. get

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -343,Q.-19]

৩৯. **She \_\_\_ a new idea for increasing sales.**

ক. came up

খ. came up with

গ. came up on

ঘ. came upon

উত্তর: খ

৪০. **The class teacher \_\_\_ Rahim move to another seat.**

ক. allows

খ. allowed

গ. let

ঘ. permitted

উত্তর: ঘ

৪১. **মুজিবনগর সরকার গঠিত হয় কত তারিখে?**

ক. ১৭ এপ্রিল ১৯৭১

খ. ১০ এপ্রিল ১৯৭১

গ. ২৭ এপ্রিল ১৯৭১

ঘ. ৭ এপ্রিল ১৯৭১

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭০ প্রশ্ন-১]



৫২. কম্পিউটারের কি-বোর্ড একটি-

ক. ইনপুট ডিভাইস

খ. আউটপুট ডিভাইস

গ. ইন্টারনাল ডিভাইস

ঘ. কোনটি নয়

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৮৮,৮৯ প্রশ্ন-২৭]

৫৩. কতজন প্রতিনিধি নিয়ে ইউনিয়ন পরিষদ গঠিত?

ক. ৯

খ. ১২

গ. ১৩

ঘ. ১৫

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২০৬ প্রশ্ন-১১]

৫৪. Representation of the People's Order, ১৯৭২ কোন ধরনের বিধান?

ক. জাতীয় সংসদ নির্বাচন সংক্রান্ত

খ. নির্বাচন কমিশন গঠন সংক্রান্ত

গ. সিটি কর্পোরেশন নির্বাচন সংক্রান্ত

ঘ. রাষ্ট্রপতি নির্বাচন সংক্রান্ত

উত্তর: ক

৫৫. বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় প্রাকৃতিক মৎস প্রজনন কেন্দ্র কোনটি?

ক. হালদা নদী

খ. মল্লুরী নদী

গ. কর্ণফুলী নদী

ঘ. সাঙ্গু নদী

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩২৬ প্রশ্ন-৭৪]

৫৬. ইউনিয়ন ডিজিটাল সেন্টার কী?

ক. ইউনিয়ন পর্যায়ে তথ্যসেবা কেন্দ্র

খ. ইন্টারনেট সার্ভিস প্রোভাইডার

গ. হাই-টেক পার্ক

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: ক

৫৭. চ্যাটজিপিটি একটি-

ক. প্রোগ্রামিং ল্যাঙ্গুয়েজ

খ. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা

গ. ম্যালওয়ার

ঘ. সোশ্যাল মিডিয়া

উত্তর: খ

[জর্জ মাসিক বার্তা (সংস্করণ মার্চ, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৪]

৫৮. বাংলাদেশে স্থানীয় সরকার প্রতিষ্ঠানসমূহের নির্বাচনে জনপ্রতিনিধি হওয়ার ন্যূনতম বয়স কত?

ক. ১৮ বছর

খ. ২০ বছর

গ. ২৫ বছর

ঘ. ৩৫ বছর

উত্তর: গ

৫৯. সর্বশেষ আদমশুমারি অনুযায়ী বাংলাদেশের জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার কত?

ক. ১.২২%

খ. ১.১৪%

গ. ১.১১%

ঘ. ১.৭৪%

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-ক-৪৮]

৬০. 'Leaving on one behind' কোনটির মূলনীতি?

ক. এমডিজি

খ. এসিডিজি

গ. রূপকল্প ২০১১

ঘ. ডেল্টাপ্লান

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৪৮, প্রশ্ন-১৯]

৬১. নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?

ক. ০.৩

খ.  $\sqrt{\frac{১৬}{৯}}$

গ.  $\sqrt{\frac{৮}{২৭}}$

ঘ.  $\frac{৫}{\sqrt{৩}}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৪, প্রশ্ন-১৮ অনুরূপ]

৬২.  $P = \{1, 2, 3, 8\}$  এর প্রকৃত উপসেট কয়টি?

ক. ১৫

খ. ১৬

গ. ১৮

ঘ. ২৪

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬১৯ প্রশ্ন-৩১ অনুরূপ]

৬৩.  $f(x) = \frac{4x-3}{2x-4}$  হলে  $f\left(-\frac{1}{2}\right) =$  কত?

ক. -১

খ. ১

গ.  $-\frac{1}{2}$

ঘ.  $\frac{1}{2}$

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬২৬ প্রশ্ন-১২ অনুরূপ]

৬৪. ল্যাটিন ভাষায় ডেসি অর্থ-

ক. ১০ গুণ

খ. দশমাংশ

গ. সহস্রাংশ

ঘ. শতাংশ

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৫৯]

৬৫.  $\frac{1}{x} - \frac{1}{y} = 2$  এবং  $\frac{1}{x^2} - \frac{1}{y^2} = 8$  হলে  $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} =$  কত?

ক. 4

খ.  $\frac{1}{4}$

গ. 6

ঘ. 8

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৭৮ প্রশ্ন-৩৭ অনুরূপ]

৬৬. কোন সংখ্যার বর্গমূলের সাথে ৪ যোগ করলে ৩ এর বর্গ হবে?

ক. ৩৬

খ. ২৫

গ. ১৬

ঘ. ৯

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৫৩০ প্রশ্ন-৬৪ অনুরূপ]

৬৭.  $৩ + ৭ + ১১ + \dots + ৪৩$  ধারাটির পদসংখ্যা কত?

ক. ১০

খ. ১২

গ. ১১

ঘ. ৯

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪২৮ প্রশ্ন-১২ অনুরূপ]

৬৮.  $9^{x+1} = 3^{x-2}$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক. 3

খ. 4

গ. -4

ঘ. 9

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬০৩ প্রশ্ন-১৭ অনুরূপ]

৬৯. নিচের কোন বাহুগুলো নিয়ে ত্রিভুজ আঁকা সম্ভব?

ক. ২, ৪, ৮

খ. ৩, ৬, ৯

গ. ৪, ৫, ৬

ঘ. ২, ৪, ১০

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬৩৭ প্রশ্ন- ৪ অনুরূপ]

৭০. একদিন তোমাদের ক্লাসে অনুপস্থিত ও উপস্থিত ছাত্র সংখ্যার অনুপাত ছিল ২ : ৩।

অনুপস্থিত ছাত্র সংখ্যা মোট ছাত্র সংখ্যার কত শতাংশ?

ক. ৬০%

খ. ৪০%

গ. ৩০%

ঘ. ২০%

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২২০ প্রশ্ন-১০১ অনুরূপ]

৭১. ত্রিভুজের তিনটি কোণের অনুপাত ২ : ৩ : ৫ হলে সবচেয়ে ছোট কোণটির মান-  
 ক.  $18^\circ$  খ.  $36^\circ$   
 গ.  $54^\circ$  ঘ.  $72^\circ$  উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২১৭ প্রশ্ন-৭৬ অনুরূপ]
৭২. কোন বর্গক্ষেত্রের এক বাহুর পরিমাণ ১০% বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল বৃদ্ধি পাবে-  
 ক. ১০% খ. ২১%  
 গ. ১০০% ঘ. ২০% উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-১৪৪ প্রশ্ন-১১৬ অনুরূপ]
৭৩. ৪, ৭, ২, ১, ৯, -২, ১১, ৩, ৫ সংখ্যাগুলোর মধ্যকের মান কত?  
 ক. -২ খ. ৪  
 গ. ৫ ঘ. ৯ উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪০২ প্রশ্ন-৭ অনুরূপ]
৭৪. বার্ষিক কত হারে ৩০০০ টাকার ৪ বছরের মুনাফা ১২০০ টাকা হবে?  
 ক. ৮% খ. ১০%  
 গ. ১২% ঘ. ২০% উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-১৭৭ প্রশ্ন-২ অনুরূপ]
৭৫. ১ লিটার বিশুদ্ধ পানির ওজন কত?  
 ক. ১০০ গ্রাম খ. ১০০০ গ্রাম  
 গ. ১০০ কেজি ঘ. ১০০০ কেজি উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৫৭ প্রশ্ন-১৫ অনুরূপ]
৭৬.  $a + b = 12$  এবং  $a - b = 4$  হলে  $2a^2 + 2b^2 =$  কত?  
 ক. ৯৬ খ. ১২০  
 গ. ১৬০ ঘ. ২৪০ উত্তর: গ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৪৭৬ প্রশ্ন-২০ অনুরূপ]
৭৭. কোন ক্ষুদ্রতম পূর্ণ বর্গ সংখ্যা ৯, ১৫ এবং ২৫ দ্বারা বিভাজ্য-  
 ক. ৮১ খ. ২২৫  
 গ. ৪২৫ ঘ. ৬২৫ উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৯৭ প্রশ্ন-১২]
৭৮. একটি ঘড়ি ৭৫০ টাকায় বিক্রয় করলে ২৫% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ১৫% লাভ হত?  
 ক. ৯০০ খ. ১০০০  
 গ. ১২৫০ ঘ. ১১৫০ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২৫৭ প্রশ্ন-৮ অনুরূপ]
৭৯. ৩, ৫, ১৫ এর ৪র্থ সমানুপাতি কোনটি?  
 ক. ২০ খ. ২৫  
 গ. ৩০ ঘ. ৩৫ উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২২৫ প্রশ্ন-৫ অনুরূপ]
৮০. সমকোণী ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত কোনটি?  
 ক. ৬ : ৪ : ৩ খ. ৬ : ৫ : ৪  
 গ. ১২ : ১৩ : ৫ ঘ. ৫ : ৪ : ২ উত্তর: গ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৩৫৫ প্রশ্ন-৭ অনুরূপ]

# বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড

পদের নাম: কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক-কাম-অফিস সহকারী

সময়: ১ ঘণ্টা	পূর্ণমান: ৮০	পরীক্ষার তারিখ: ২৪-০৩-২০২৩
---------------	--------------	----------------------------

১. মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা কত নম্বর সেক্টরের অধীনে ছিল?  
ক. ১ নম্বর  
খ. ২ নম্বর  
গ. ৩ নম্বর  
ঘ. ১১ নম্বর  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮২, প্রশ্ন-১৪]
২. 'বাংলার মুক্তি সনদ নামে' পরিচিত কোনটি?  
ক. ৬ দফা  
খ. ৭ মার্চের ভাষণ  
গ. লাহোর প্রস্তাব  
ঘ. কোনটিই নয়  
উত্তর: ক  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬১, প্রশ্ন-১৬]
৩. ভারত-বাংলাদেশ যৌথবাহিনী হানাদার বাহিনীর বিরুদ্ধে যুদ্ধ শুরু করে-  
ক. ০৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১  
খ. ১৪ ডিসেম্বর, ১৯৭১  
গ. ২৬ এপ্রিল ১৯৭১  
ঘ. ১৫ আগস্ট ১৯৭১  
উত্তর: ক  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৫]
৪. নিচের কোন ব্যক্তি মোঘল সম্রাট নয়?  
ক. আকবর  
খ. বাহাদুর শাহ  
গ. শাহজাহান  
ঘ. শের শাহ  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬]
৫. ১৯৫৭ সালে সংঘটিত সিপাহি বিপ্লব এর সঙ্গে সম্পৃক্ত পার্ক কোনটি?  
ক. রমনা পার্ক  
খ. বাহাদুরশাহ পার্ক  
গ. গুলশান পার্ক  
ঘ. ন্যাশনাল পার্ক  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০, প্রশ্ন-১২]
৬. কার রাজত্বকালে ইবনে বতুতা ভারতে এসেছিলেন?  
ক. মুহাম্মদ বিন কাশেম  
খ. সম্রাট আকবর  
গ. সম্রাট শাহজাহান  
ঘ. কোনটিই সঠিক নয়  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩, প্রশ্ন-১৮]
৭. 'নদী' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. কল্লোলিনী  
খ. মোদিনী  
গ. গহিনী  
ঘ. ধরণী  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৬২]
৮. 'কপোতাক্ষ নদ' কবিতাটি কে লিখেছেন?  
ক. জীবনানন্দ দাশ  
খ. জসীমউদ্দীন  
গ. মধুসূদন দত্ত  
ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬১]
৯. 'আমি হব সকাল বেলায় পাখি'- কবিতাটি কে লিখেছেন?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম  
খ. শামসুর রাহমান  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ. জসীমউদ্দীন  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৬]

১০. কোনটি জহির রায়হানের রচনা?

ক. বরফ গলা নদী

খ. সারেং বৌ

গ. খোয়াব নামা

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬৮, প্রশ্ন-৭]

১১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. শ্রদ্ধাঞ্জলি

খ. শ্রদ্ধাঞ্জলী

গ. শ্রদ্ধঞ্জলি

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৭, প্রশ্ন-৩২]

১২. কোন বানানটি সঠিক?

ক. নিরীক্ষণ

খ. নিরীক্ষণ

গ. নিরীক্ষন

ঘ. নিরীক্ষন

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৮, প্রশ্ন-৫]

১৩. তৎসম শব্দের ব্যবহার কোন শব্দে বেশি হয়?

ক. চলিত ভাষায়

খ. সাধু ভাষায়

গ. মিশ্রভাষায়

ঘ. আঞ্চলিক ভাষায়

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯০, প্রশ্ন-২৯]

১৪. 'অশ্বেষণ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. অনু + এষণ

খ. অন্ব + এষণ

গ. অশ্বে + ষণ

ঘ. অন + ষণ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৬, প্রশ্ন-৯]

১৫. 'তার চুল পেকেছে কিন্তু বুদ্ধি বাড়েনি'- কোন ধরনের বাক্য?

ক. সরল বাক্য

খ. জটিল বাক্য

গ. যৌগিক বাক্য

ঘ. মিশ্র বাক্য

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৮, প্রশ্ন-৪৯]

১৬. 'চক্ষুদান করা' বাগধারাটির অর্থ কী?

ক. চুরি করা

খ. সেবা করা

গ. অপরাধ করা

ঘ. নষ্ট করা

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২০, প্রশ্ন-৭]

১৭. নিমন্ত্রণ না করা সত্ত্বেও যিনি উপস্থিত-

ক. মেজবান

খ. অনিমন্ত্রিত

গ. অনাহৃত

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: গ

১৮. 'সকল প্রার্থীগণ সভায় উপস্থিত ছিলেন' বাক্যটি কোন দোষে দুষ্ট?

ক. বাহুল্য দোষ

খ. উপমার ভুল প্রয়োগ

গ. গুরুচণ্ডালি দোষ

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৪, প্রশ্ন-৩২]

১৯. 'গরমিল' এর সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?

ক. মিল ও অমিল

খ. অমিলের সদৃশ

গ. মিলের অভাব

ঘ. গর ও মিল

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৪৫, প্রশ্ন-২৪]

২০. 'সাবান' কোন দেশী শব্দ?

ক. তুর্কি

খ. পাঞ্জাবি

গ. ফরাসি

ঘ. পর্তুগিজ

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৭, প্রশ্ন-২৮৪]

২১. বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী ভারতের রাজ্য নয় কোনটি?  
 ক. বিহার  
 খ. মেঘালয়  
 গ. মিজুরাম  
 ঘ. ত্রিপুরা  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১০,১১৪, প্রশ্ন-২৮]
২২. বাংলাদেশের লোকশিল্প যাদুঘর কোথায় অবস্থিত?  
 ক. ময়নামতি  
 খ. সোনারগাঁও  
 গ. ঢাকা  
 ঘ. বগুড়া  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৬, প্রশ্ন-৩৫]
২৩. আন্তর্জাতিক নারী দিবস কবে পালন করা হয়?  
 ক. ৮ মার্চ  
 খ. ১০ মার্চ  
 গ. ১৪ ফেব্রুয়ারি  
 ঘ. কোনটিই নয়  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৯, প্রশ্ন-২]
২৪. সম্প্রতি বাংলাদেশে কোন দেশের দূতাবাস খোলা হয়েছে?  
 ক. কাতার  
 খ. আর্জেন্টিনা  
 গ. সুইডেন  
 ঘ. আজারবাইজান  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ মাসিক বার্তা (মার্চ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪, ১৫ (Hints: GK Update)]
২৫. নেপালের মুদ্রার নাম কি?  
 ক. গুলট্রাম  
 খ. রুপি  
 গ. রিয়াল  
 ঘ. টাকা  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৩, প্রশ্ন-৫০]
২৬. ঢাকা বিভাগে কয়টি জেলা?  
 ক. ১৫টি  
 খ. ১৪টি  
 গ. ১৩টি  
 ঘ. ১৭টি  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৫, প্রশ্ন-৪১]
২৭. নাবয়নযোগ্য জ্বালানী কোনটি?  
 ক. কয়লা  
 খ. গ্যাস  
 গ. সূর্যালোক  
 ঘ. সবগুলো সঠিক  
 উত্তর:
২৮. রূপপুর পারমাণবিক কেন্দ্র কোন দেশের সহায়তায় তৈরী হচ্ছে?  
 ক. ভারত  
 খ. রাশিয়া  
 গ. চীন  
 ঘ. জাপান  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-২৬]
২৯. বিদ্যুৎ শক্তির বাণিজ্যিক একক কী?  
 ক. ওয়াট  
 খ. ওয়াট-ঘণ্টা  
 গ. কিলোওয়াট-ঘণ্টা  
 ঘ. কুলম্ব  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-, প্রশ্ন-]
৩০. কোন জেলায় পল্লী বিদ্যুৎ সমিতির কার্যক্রম নেই?  
 ক. পঞ্চগড়  
 খ. সাতক্ষীরা  
 গ. বান্দরবান  
 ঘ. কক্সবাজার  
 উত্তর: গ
৩১. He talks as if he (to be) mad.  
 ক. were  
 খ. will be  
 গ. was  
 ঘ. would  
 উত্তর: ক  
 [George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -330, Q.-13]

৩২. **Do not insist ..... his going there.**

ক. at

খ. on

গ. in

ঘ. to

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -254, Q.-282]

৩৩. **The boy takes ..... his mother.**

ক. to

খ. with

গ. up

ঘ. after

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -170, Q.-430]

৩৪. **What part of speech is 'Beauty'**

ক. None

খ. Adjective

গ. Pronoun

ঘ. Verb

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -283, Q.-8]

৩৫. **'Let him tell to go 'active voice' is-**

ক. Let him tell to go

খ. Tell him go

গ. Tell him to go

ঘ. Tell him going

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -540, Q.-21]

৩৬. **Which one is correct?**

ক. Apropritate

খ. Appropriate

গ. Appropriet

ঘ. Apropriet

উত্তর:

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -743, Q.-45]

৩৭. **If I had a typewriter .....**

ক. I will type myself

খ. I would have typed myself

গ. I would type myself

ঘ. I might have typed myself

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -365, Q.-65]

৩৮. **..... honesty of Jamil is enviable.**

ক. the

খ. a

গ. an

ঘ. no articl

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -9, Q.-4]

৩৯. **The man died ..... overrating.**

ক. from

খ. for

গ. on

ঘ. of

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -156, Q.-159]

৪০. **He had a ..... of fever.**

ক. Serious attack

খ. strong attack

গ. Sever attack

ঘ. bad attack

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -979, Q.-2]

৪১. **Choose the correct sentence-**

ক. I, you and he are present

খ. You, he and I are present

গ. You, he and I am present

ঘ. He, you and I are present

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -39, Q.-3]

8২. I have no money .... hand.

ক. in

খ. by

গ. at

ঘ. on

উত্তর: ক

8৩. He divided the money ..... the two brothers.

ক. among

খ. between

গ. over

ঘ. None is correct

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -210,Q.-17]

88. Choose the correct sentence-

ক. I felt his pulse

খ. I found his pulse

গ. I examined his pulse

ঘ. I saw his pulse

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -901,Q.- 12]

8৫. The antonym of 'Apex' is-

ক. Top

খ. Peak

গ. Base

ঘ. Pinnacle

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -711,Q.-31]

8৬. টাকায় ১০টি ও টাকায় ১৫টি দরে সমান সংখ্যক কলম কিনে সবগুলো কলম ১২ টাকা দরে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?

ক. ২৫% লাভ হবে

খ. ২৫% ক্ষতি হবে

গ. ৩০% লাভ হবে

ঘ. কোনটিই সঠিক নয়

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৭৫,প্রশ্ন- ৩৫ (অনুরূপ)]

8৭. কোন ছাত্রাবাসের ৪০ জন ছাত্রের ৩০ দিনের খাবার আছে। ৫ দিন পরে আরও ১০ জন ছাত্র আসলে অবশিষ্ট খাদ্যে তাদের কত দিন চলবে?

ক. ১৫ দিন

খ. ২০ দিন

গ. ২৪ দিন

ঘ. ১৮ দিন

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩০০,প্রশ্ন- ১১ (অনুরূপ)]

8৮. ২টি দ্রব্যের মূল্যের অনুপাত ৫ : ৭। ২য়টির মূল্য ১৭.৮৫ টাকা হলে ১মটির মূল্য কত?

ক. ১২.৭৫

খ. ১৩.৭৫

গ. ৭৫.৭৫

ঘ. ২৫.৭৫

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২১২,প্রশ্ন- ৪০ (অনুরূপ)]

8৯. ১০ টাকার ২৫% কত টাকা?

ক. ১০ টাকা

খ. ৮ টাকা

গ. ২.৫ টাকা

ঘ. ৫ টাকা

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১১১,প্রশ্ন- ৩১ (অনুরূপ)]

৯০. একটি সমকোণী সমদ্বিভাছ ত্রিভুজের তিন কোনের পরিমাণ কত ডিগ্রী হবে?

ক. ৬০,৬০,৬০

খ. ৪০,৯০,৪০

গ. ৫০,৯০,৪০

ঘ. ৪৫,৯০,৪৫

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৫৩,প্রশ্ন- ১৮]

৯১. ৫ লিটার পানির ওজন হবে-

ক. ৫০০ গ্রাম

খ. ২৫০০ গ্রাম

গ. ১০০০০ গ্রাম

ঘ. ৫০০০ গ্রাম

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৫৭,প্রশ্ন- ১৬, ১৫ (অনুরূপ)]

৫২. কোন সংখ্যার দ্বিগুনের সাথে ৫ যোগ করলে যোগফল সংখ্যাটি অপেক্ষা ৭ বেশী হয়। সংখ্যাটি কত?

ক. ৪

খ. ৩

গ. ২

ঘ. ১

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫২২, প্রশ্ন- ০৩]

৫৩. নিয়োগ ভগ্নাংশগুলো মধ্যে কোনটি ক্ষুদ্রতম?

ক. ৩/৪

খ. ৫/৬

গ. ৭/৯

ঘ. ১১/১৮

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৭, প্রশ্ন- ০৫ (অনুরূপ)]

৫৪. ১৪৪, ৮১, ৩৬ এর পরবর্তী সংখ্যা কোনটি?

ক. ১৮

খ. ১২

গ. ৯

ঘ. ৬

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৪০, প্রশ্ন- ০৫]

৫৫. বর্তমানে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৫ গুণ। তিন বছর পরে, পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৪ গুণ হয়। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

ক. ২৫ বছর, ৫ বছর

খ. ৫০ বছর, ১০ বছর

গ. ৪৫ বছর, ৯ বছর

ঘ. ২৫ বছর, ৫ বছর

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৩৩, প্রশ্ন- ১৭]

৫৬.  $x + 6 = 9$  হলে  $10x + 6 =$  কত?

ক. ৩৯

খ. ৩৬

গ. ২৬

ঘ. ৪৬

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৬৯, প্রশ্ন- ৩৭ (অনুরূপ)]

৫৭. প্রথম ও দ্বিতীয় সংখ্যার গড় ৪০। প্রথম, দ্বিতীয় ও তৃতীয় সংখ্যার গড় ৫০ হলে তৃতীয় সংখ্যাটি কত?

ক. ৬০

খ. ৭০

গ. ৯০

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪০৮, প্রশ্ন- ৩৪]

৫৮. একটি বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ৯০০ বর্গ মিটার। এর পরিসীমা কত?

ক. ৩০ মিঃ

খ. ৬০ মিঃ

গ. ১২০ মিঃ

ঘ. ৯০ মিঃ

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭২০, প্রশ্ন-১২ (অনুরূপ)]

৫৯. কম্পিউটারের অস্থায়ী মেমোরি কোনটি?

ক. ROM

খ. RAM

গ. Hard disc

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১১]

৬০. কোন ফাইল স্থায়ীভাবে Delete করার জন্য কোন বাটন চাপতে হবে?

ক. Alt + Delete

খ. Shift + Delete

গ. Ctrl + Delete

ঘ. Enter + Delete

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬০, প্রশ্ন-২০]



৭২. Ram কোথায় থাকে?

ক. প্রিন্টারে

খ. সিপিইউতে

গ. মনিটরে

ঘ. কী-বোর্ডে

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭১, ১১১]

৭৩. কোনটি ইনপুট ডিভাইস নয়?

ক. মাউস

খ. ওয়েবক্যাম

গ. প্রিন্টার

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৭, প্রশ্ন-১১]

৭৪. কোন বিষয় দর্শকদের সামনে উপস্থাপনের জন্য ব্যবহার করা হয়?

ক. MS word

খ. Excel

গ. Power Point

ঘ. Outlook

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৩]

৭৫. এক্সেল C<sub>9</sub>C<sub>10</sub>C<sub>11</sub> ও C<sub>12</sub> সেল ৪ টির সংখ্যাগুলোকে যোগ করার ফরমোলা কী?

ক. SUM(C9:C12)

খ. =SUM(C9:C12)

গ. SUM(C9 + C12)

ঘ. SUM=(C9 + C12)

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৪, প্রশ্ন-১০]

৭৬. মেট্রোরেল কত তারিখে উদ্বোধন করা হয়?

ক. ২৮ ডিসেম্বর, ২০২২

খ. ২৮ নভেম্বর, ২০২২

গ. ৬ জুন, ২০২২

ঘ. ১০ জানুয়ারি, ২০২২

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৮]

৭৭. পদ্মা সেতু কোন দুটি জেলাকে সংযুক্ত করেছে?

ক. মানিকগঞ্জ ও শরিয়তপুর

খ. মুন্সিগঞ্জ ও ফরিদপুর

গ. মুন্সিগঞ্জ ও শরিয়তপুর

ঘ. মানিকগঞ্জ ও ফরিদপুর

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৫, প্রশ্ন-১৩]

৭৮. রামু উপজেলা কোন জেলায় অবস্থিত?

ক. কক্সবাজার

খ. খাগড়াছড়ি

গ. রাঙ্গামাটি

ঘ. বান্দরবান

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৩, প্রশ্ন-৩৫]

৭৯. বাংলাদেশে ইন্টারনেট ব্যবহার সবার জন্য উন্মুক্ত রা হয়-

ক. ১৯৯০ সালে

খ. ১৯৯৬ সালে

গ. ১৯৯৮ সালে

ঘ. ২০০১ সালে

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬৩]

৮০. বাংলাদেশের জাতীয় খেলা কোনটি?

ক. ফুটবল

খ. হাডুডু

গ. ক্রিকেট

ঘ. হকি

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৮, প্রশ্ন-৬]

# পরীক্ষার নাম- বিপিএসসি (BPSC)

পদের নাম: জুনিয়র ইন্সট্রাক্টর,  
সেট নম্বর - ১ ; কোড - কৃষ্ণচূড়া

সময়: ২ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ২০০

পরীক্ষার তারিখ: ১৮-০৩-২০২৩

১. বাংলা ব্যাকরণের আলোচ্য বিষয় কয়টি?  
ক. ০২টি খ. ০৪টি  
গ. ০৬টি ঘ. ০৮টি উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৫, প্রশ্ন-২]
২. 'নিমরাজি' 'নিম' উপসর্গটি কোন ভাষার?  
ক. আরবি খ. বাংলা  
গ. ইংরেজি ঘ. ফারসি উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩০২]
৩. 'উপশহর' কোন সমাসের উদাহরণ?  
ক. দ্বন্দ্ব খ. অব্যয়ীভাব  
গ. তৎপুরুষ ঘ. বহুব্রীহি উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫০, প্রশ্ন-৩৬]
৪. নিচের কোন বানানটি সঠিক নয়?  
ক. বন্দ্যোপাধ্যায় খ. পকু  
গ. চট্টোপাধ্যায় ঘ. সংশয় উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২৫]
৫. অমিত্রাক্ষর ছন্দের ইংরেজি প্রতিশব্দ:  
ক. হাইকু খ. সনেট  
গ. ব্লাংকভার্স ঘ. লিমেরিক উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৮, প্রশ্ন-১]
৬. 'ভানুসিংহ ঠাকুরের পদাবলী' বাংলা সাহিত্যের কোন যুগের নিদর্শন?  
ক. প্রাচীন যুগ খ. আধুনিক যুগ  
গ. মধ্যযুগ ঘ. অন্ধকার যুগ উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৭]
৭. রবীন্দ্রনাথের 'বলাকা' কাব্যে ব্যবহৃত ছন্দের নাম:  
ক. মুক্তক ছন্দ খ. স্বরবৃত্ত ছন্দ  
গ. গদ্যছন্দ ঘ. মন্দাক্রান্তা ছন্দ উত্তর: ক
৮. 'অগ্নিবীণা' কাব্য উৎসর্গ করা হয়:  
ক. শ্রীকুমার বঙ্কোপাধ্যায়কে খ. শ্রী বারীন্দ্রকুমার ঘোসকে  
গ. শ্রীকৃষ্ণ মজুমদারকে ঘ. শ্রী রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৯, প্রশ্ন-১১]
৯. 'কামিজ' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?  
ক. ইংরেজি খ. হিন্দি  
গ. পর্তুগিজ ঘ. ওলন্দাজ উত্তর:  
ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর- ফারসি। [সূত্র- বাংলা একাডেমি আধুনিক বাংলা অভিধান]

১০. নিচের কোন শব্দ বিশেষ্য'র উদাহরণ?  
 ক. পতিত খ. জান্তব  
 গ. আগ্নেয় ঘ. উন্নয়ন উত্তর: ঘ
১১. 'মেঘ গর্জন করলে ময়ূর নৃত্য করে'- এটি কোন ধরনের বাক্য?  
 ক. সরল খ. জটিল  
 গ. যৌগিক ঘ. মিশ্রবাক্য উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৬, প্রশ্ন-১৫]
১২. 'সম্মুখে অগ্রসর হয়ে অভ্যর্থনা'-কে এক কথায় বলে-  
 ক. আবাহন খ. স্বাগতম  
 গ. প্রত্যুদগমন ঘ. সম্ভাষণ উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬৪, প্রশ্ন-১২১]
১৩. 'ওদিকে আর যাবনা'- এ বাক্যে 'আর' শব্দটি ব্যবহৃত হয়েছে-  
 ক. নির্দেশ অর্থে খ. পুনরাবৃত্তি অর্থে  
 গ. স্বীকৃতিজ্ঞাপন অর্থে ঘ. বিস্ময় প্রকাশে উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬১]
১৪. উপসর্গযোগে গঠিত শব্দ হলো:  
 ক. নবান্ন খ. আকাল  
 গ. পঞানদ ঘ. ঢাকাই উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৭, প্রশ্ন-২১]
১৫. নিচের কোন শব্দটি তদ্ধিত প্রত্যয়ের উদাহরণ?  
 ক. দাপট খ. পেঁটরা  
 গ. মিতালি ঘ. যাচাই উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৫]
১৬. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ'র 'চাঁদের অমাবস্যা' উপন্যাসের নায়ক-  
 ক. মুহাম্মদ মুস্তফা খ. আরেফ আলী  
 গ. মজিদ ঘ. কাদের উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫২]
১৭. 'হেম' শব্দের অর্থ-  
 ক. সুধাকর খ. মুক্তা  
 গ. রত্ন ঘ. স্বর্ণ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৭৬, প্রশ্ন-১০৯]
১৮. কোনটি জীবনানন্দ দাশের কাব্যগ্রন্থ নয়?  
 ক. ঝরা পালক খ. মহাপৃথিবী  
 গ. সাতটি তারার তিমির ঘ. নিজ বাসভূমে উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬০]
১৯. ভাষা আন্দোলন ভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?  
 ক. মৃত্যুকুধা খ. লালসালু  
 গ. আরেক ফাল্গুন ঘ. ঘর মন জানালা উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২, প্রশ্ন-১]
২০. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
 ক. ব্যকুল খ. ব্যাকুল  
 গ. ব্যাকূল ঘ. ব্যকূল উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩১, প্রশ্ন-৩]

২১. 'স্বাগত' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কি?

ক. সু + আগত

খ. স্বা-গত

গ. সু + গত

ঘ. স্বাগত

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩০, প্রশ্ন-১০৭]

২২. 'বিষাদসিন্ধু' কোন সমাস?

ক. দ্বিগু

খ. রূপক কর্মধারয়

গ. দ্বন্দ্ব

ঘ. তৎপুরুষ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩২, প্রশ্ন-৯০]

২৩. 'কিভারগার্টেন' শব্দটি কোন ভাষা থেকে ইংরেজি ভাষায় এসেছে?

ক. জাপানি

খ. স্প্যানিশ

গ. জার্মান

ঘ. আইরিশ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০১, প্রশ্ন-২৯]

২৪. 'অভিরাম' শব্দের অর্থ কি?

ক. বিরামহীন

খ. চলমানতা

গ. বালিশ

ঘ. সুন্দর

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯৩, প্রশ্ন-১০]

২৫. 'নীড়সন্ধানী' কার রচিত উপন্যাস?

ক. রাজিয়া খাতুন

খ. আনোয়ার পাশা

গ. শওকত আলী

ঘ. হাসান আজিজুল হক

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২]

২৬. রশীদ হায়দারের 'খাঁচায়' উপন্যাসের পটভূমি হলো:

ক. ভাষা আন্দোলন

খ. মুক্তিযুদ্ধ

গ. স্বৈরাচার বিরোধী আন্দোলন

ঘ. ছাত্র আন্দোলন

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬, প্রশ্ন-৪৯]

২৭. 'প্রচ্ছদ' শব্দের প্রকৃত সন্ধি বিচ্ছেদ হলো:

ক. প্র + ছদ

খ. প্রৎ + ছদ

গ. প্রচ্ছ + দ

ঘ. প্রচ্ছদ + অ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩১]

২৮. 'তদ্ভব' শব্দের অর্থ হলো:

ক. সংস্কৃতের সমান

খ. সংস্কৃত নয়

গ. সংস্কৃত থেকে উদ্ভূত

ঘ. বিদেশি শব্দ

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৭, প্রশ্ন-৫০]

২৯. নিচের কোনটি আরবি শব্দ নয়?

ক. ইনসান

খ. ইবাদত

গ. মর্জি

ঘ. আসরফি

উত্তর: ঘ

৩০. 'ক্ষ' যুক্তবর্ণে যে দুটো বর্ণ মেলে, তারা হলো:

ক. ক + স

খ. খ + ঞ

গ. ক + ষ

ঘ. খ + খ

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২০৬, প্রশ্ন-১৭]

৩১. 'মুক্ত' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ হলো:

ক. মুক্ + ত

খ. মুচ্ + ত

গ. মুচ্ + ক্ত

ঘ. মচ্ + ক

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৪, প্রশ্ন-৮৭]

৩২. নিচের কোনটি নাটক?

ক. গডডলিকা

খ. রক্তকরবী

গ. সিন্ধু-হিন্দোল

ঘ. কালাস্তর

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৮৫, প্রশ্ন-১০]

৩৩. 'বীরঙ্গনা' কাব্য কোন জাতীয় কাব্য?

ক. মহাকাব্য

খ. গীতিকাব্য

গ. পত্রকাব্য

ঘ. মঙ্গলকাব্য

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৬৪, প্রশ্ন-৬০]

৩৪. 'কবর' নাটকের পটভূমি হলো:

ক. দেশভাগ

খ. মুক্তিযুদ্ধ

গ. ভাষা আন্দোলন

ঘ. গণ-অভ্যুত্থান

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫৫, প্রশ্ন-৯]

৩৫. 'জনবিরল' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো:

ক. জনাকীর্ণ

খ. জনহীন

গ. নির্জন

ঘ. জনশূন্য

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫০০]

৩৬. নিচের কোন বাগধারা 'পটল তোলা' বাগধারার সমার্থক?

ক. ভূতের বাপের শ্রাদ্ধ

খ. ভবভূতির পথে

গ. ভবলীলা সাঙ্গ

ঘ. পরের ধনে পোদারি

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫২৫]

৩৭. নিচের কোনটি 'বায়ু' শব্দের প্রতিশব্দ?

ক. চঞ্চলা

খ. মরুৎ

গ. ক্ষণপ্রভা

ঘ. চটুল

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৬৯, প্রশ্ন-১২০]

৩৮. বাংলা একাডেমির 'আঞ্চলিক অভিধান'র সম্পাদক হলেন:

ক. ড. মুহম্মদ এনামুল হক

খ. নরেন বিশ্বাস

গ. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

ঘ. ড. আহমদ শরীফ

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১০৯, প্রশ্ন-৭]

৩৯. সবচেয়ে বেশি 'চর্যাপদ' রচয়িতা চর্যাকার হলেন:

ক. লুইপা

খ. কাহুপা

গ. কুকুরীপা

ঘ. ভুসুকুপা

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫, প্রশ্ন-৫]

৪০. নিচের কোনটি মৌলিক শব্দের উদাহরণ?

ক. মানব

খ. ধাতব

গ. একাক্ষ

ঘ. গোলাপ

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৬৯, প্রশ্ন-১২]

৪১. Identify the feminine gender:

ক. buck

খ. sow

গ. hunter

ঘ. baron

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -29, Q.-20]



৫১. **The bird flew high. Here the word 'high' is a/an-**

- ক. noun  
খ. adjective  
গ. adverb  
ঘ. verb

উত্তর: গ

৫২. **select the correct passive vice of "He did for me the unnecessary things."**

- ক. The unnecessary things were done for me by him  
খ. The unnecessary things was done by him for me.  
গ. The unnecessary things had been done for me by him  
ঘ. The unnecessary things had to be done for me by him

উত্তর: ক

৫৩. **'I myself went there'. Here myself' is-**

- ক. reciprocal pronoun  
খ. emphatic pronoun  
গ. reflexive pronoun  
ঘ. distributive pronoun

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -32]

৫৪. **What is the plural of 'photo'?**

- ক. photos  
খ. photo  
গ. photoes  
ঘ. phottos

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -16, Q.-4]

৫৫. **What kind of noun is 'Calvalry'?**

- ক. proper  
খ. common  
গ. Collective  
ঘ. Abstract

উত্তর: গ

৫৬. **Identify the correct sentence.**

- ক. if you had come, I would have helped you.  
খ. If you have come, I would have helped you.  
গ. If you have had come, I will help you.  
ঘ. If you had come, I would help you.

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -366, Q.-5 (similar)]

৫৭. **The phrase 'Keep an eye on' means-**

- ক. to keep under careful observation  
খ. to remain awake  
গ. to continue doing something  
ঘ. to look at someone

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -393]

৫৮. **Choose the correct spelling.**

- ক. auxilary  
খ. auxiliary  
গ. auxilery  
ঘ. auxilliary

উত্তর: খ

৫৯. **"Always speak the truth' is a/an – sentence.**

- ক. assertive  
খ. interrogative  
গ. optative  
ঘ. imperative

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -471]

৬০. 'Proclaim' means-

- ক. claim loudly                      খ. shout  
গ. make known publicly through cry  
ঘ. make known publicly

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -685, Q.-506]

৬১. Choose the correct word; The man is trying hard to – weight.

- ক. loose                                  খ. lose  
গ. loss                                    ঘ. lost

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -350/357, Q.-21,5 (similar)]

৬২. The invigilator made us- our indentify cards at the test centre.

- ক. show                                  খ. to show  
গ. showing                              ঘ. have shown

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -348, Q.-211]

৬৩. Antonym of the word 'soothe' is-

- ক. conceal                                খ. charm  
গ. irritate                                ঘ. tolerate

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -730, Q.-419]

৬৪. slangs is a language are usually ephemeral in nature. Here the underlined word means-

- ক. transient                                খ. necessary  
গ. obvious                                ঘ. custom

উত্তর: ক

৬৫. Select the appropriate preposition ``the candles have been blown—by the wind.

- ক. out                                      খ. away  
গ. up                                        ঘ. of

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -144, Q.-39]

৬৬. I cloud barely make out the traffic sing though the rain. Here the phrasal verb 'make out' means--

- ক. discern                                খ. violet  
গ. obey                                    ঘ. await

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -159, Q.-327]

৬৭. The idiom 'TO sit on the fence' means--

- ক. to keep away                        খ. to remain neutral  
গ. to be in danger                      ঘ. to guard someone

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -442, Q.-631]

৬৮. Choose the correct option 'No sooner had we reached the station—the train left.

- ক. after                                    খ. than  
গ. before                                ঘ. than

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -276, Q.-11]

৬৯. **We asked him why he--- telephoned earlier.**

ক. did not

খ. had not

গ. has not

ঘ. was not

উত্তর: খ

৭০. **Select the correct tag question: My Sister dosen't like fish?**

ক. dose she

খ. dide she

গ. dosen't

ঘ. won't she

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -5833]

৭১. **Choose the coeeect option : My fatherdosen't tell a lie, and--**

ক. neither I do

খ. neither do I

গ. either do I

ঘ. do I either

উত্তর: খ

৭২. **What is the adjective form of the word 'obligate'?**

ক. obligatory

খ. Obligation

গ. Obligative

ঘ. Obligatoriness

উত্তর: ক

৭৩. **Change the form og narration: The teacher said `Honesty is the best policy.`**

ক. The teacher said that Honesty is the best policy.

খ. The teacher said that Honesty was the best policy.

গ. The teacher said that Honesty had tbeen the best policy.

ঘ. The teacher said that Honesty should be the best policy. উত্তর: ক

৭৪. **Choose the appropriate article : Can you speak \_\_\_ Spanish?**

ক. a

খ. an

গ. the

ঘ. no article

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -75, Q.-8]

৭৫. **I think it – rain today.**

ক. Shall

খ. may

গ. might

ঘ. must

উত্তর: খ

৭৬. **The plural form of personal pronoun 'my' is--**

ক. we

খ. me

গ. our

ঘ. us

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -34]

৭৭. **Choose the Appropriate Linker : I II Visit you—I have finished my homework.**

ক. whereas

খ. so

গ. but

ঘ. as soon as

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -352]

৭৮. **put the right form of verbs: My uncle --- (be) a source of inspiration for me since I was a young boy.**

ক. Was being

খ. will be

গ. is being

ঘ. has been

উত্তর: ঘ

৭৯. A person Whose ‘head’ is in the cloud is--

ক. proud

খ. a day dreamer

গ. an aviator

ঘ. extraordinary

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -422, Q.-283]

৮০. Choose the right word: They Have—their support for our case.

ক. pledged

খ. discovered

গ. provided

ঘ. defered

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -319, Q.-5]

৮১. কেন্দ্রীয় শহীদ মিনারের স্থপতি কে?

ক. শামীম শিকদার

খ. হামিদুর রহমান

গ. মৃগাল হক

ঘ. কামরুল হাসান

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫৫, প্রশ্ন-৩]

৮২. মাতারবাড়ি কোন জেলায় অবস্থিত?

ক. কক্সবাজার

খ. কুমিল্লা

গ. নোয়াখালী

ঘ. ভোলা

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩৩, প্রশ্ন-৩০]

৮৩. ‘দারিদ্র’ কবিতাটি কাজী নজরুল ইসলাম-এর কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্ভুক্ত?

ক. সাম্যবাদী

খ. বিষের বাঁশি

গ. সিন্ধু হিন্দোল

ঘ. অগ্নিবীণা

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১২২, প্রশ্ন-৭৭]

৮৪. বাংলার সর্বপ্রাচীন জনপদের নাম কী?

ক. গৌড়

খ. পুণ্ড্র

গ. সমতট

ঘ. হরিকেল

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫, প্রশ্ন-১]

৮৫. ইউনেস্কো কত তারিখে ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?

ক. ১২ ফেব্রুয়ারি ১৯৯৯

খ. ১৭ নভেম্বর ১৯৯৯

গ. ১৯ নভেম্বর ২০০০

ঘ. ২০ নভেম্বর ২০০০

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫৫, প্রশ্ন-৩]

৮৬. বাংলাদেশের বৃহত্তম গ্যাসক্ষেত্র কোথায়?

ক. বাখরাবাদ

খ. হরিপুর

গ. তিতাস

ঘ. হবিগঞ্জ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৮০, প্রশ্ন-৬]

৮৭. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে কোন বিষয়ে ভর্তি হয়েছিলেন?

ক. রাষ্ট্রবিজ্ঞান

খ. সমাজবিজ্ঞান

গ. আইন

ঘ. অর্থনীতি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৭৪, প্রশ্ন-১১]

৮৮. মুজিবুদে মুজিবনগর কত নম্বর সেক্টরের অধীন ছিল?

ক. ১ নম্বর

খ. ৫ নম্বর

গ. ৮ নম্বর

ঘ. ১০ নম্বর

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৮২, প্রশ্ন-১৮]

৮৯. 'জয় বাংলা, বাংলার জয়' গানটির সুরকার কে?

- ক. গাজী মাজহারুল আনোয়ার      খ. আলতাফ মাহমুদ  
গ. আনোয়ার পারভেজ      ঘ. সমর দাস

উত্তর: গ

[George's প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা (মার্চ, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৩]

৯০. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সম্ভাব্য উৎপাদন কত?

- ক. ২০০০ মেগাওয়াট      খ. ২২০০ মেগাওয়াট  
গ. ২৪০০ মেগাওয়াট      ঘ. ২৮০০ মেগাওয়াট

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৬, প্রশ্ন-৩০]

৯১. পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৬.১০ কি.মি      খ. ৬.১৫ কি.মি  
গ. ৬.৫ কি.মি      ঘ. ৬.৮০ কি.মি

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৫, প্রশ্ন-১৭]

৯২. বাংলাদেশে আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর কয়টি?

- ক. ১টি      খ. ২টি  
গ. ৩টি      ঘ. ৪টি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৭, প্রশ্ন-৮]

৯৩. মাধবকুণ্ড জলপ্রপাত কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক. চট্টগ্রাম      খ. সিলেট  
গ. সুনামগঞ্জ      ঘ. মৌলভীবাজার

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৮, প্রশ্ন-২]

৯৪. বাংলাদেশ সরকারের প্রধান আইন কর্মকর্তা কে?

- ক. আইনমন্ত্রী      খ. আইন সচিব  
গ. এটর্নী জেনারেল      ঘ. প্রধান বিচারপতি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১১, প্রশ্ন-৩]

৯৫. ৮ম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার মেয়াদকাল কোনটি?

- ক. ২০১৯-২০২৪      খ. ২০২০-২০২৫  
গ. ২০২১-২০২৫      ঘ. ২০২১-২০২৬

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২০, প্রশ্ন-২১]

৯৬. নিম্নের কোন দেশটি সার্কের সদস্য রাষ্ট্র নয়?

- ক. আফগানিস্তান      খ. ভুটান  
গ. মালদ্বীপ      ঘ. মিয়ানমার

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৪৫, প্রশ্ন ১৫]

৯৭. নাগাসাকি কোন দেশের শহর?

- ক. কম্বোডিয়া      খ. জাপান  
গ. ফিলিপাইন      ঘ. ভিয়েতনাম

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১২৪, প্রশ্ন ৩৩]

৯৮. IMF- এর পূর্ণ অভিব্যক্তি কী?

- ক. International Mandatory Fund  
খ. International Monetary Fund  
গ. International Matching Fund  
ঘ. International Mutual Fund

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৪৩, প্রশ্ন ১]

৯৯. 'ভেটো' ক্ষমতার অধিকারী কোন রাষ্ট্র?

- ক. জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের সকল সদস্য রাষ্ট্র  
খ. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের সকল সদস্য রাষ্ট্র  
গ. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য রাষ্ট্রসমূহ  
ঘ. জাতিসংঘের মহাসচিব

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১২৬, প্রশ্ন ১২]

১০০. বাংলাদেশ কত সালে স্বল্পোন্নত দেশের (এলডিসি) তালিকা থেকে পুরোপুরি বের হয়ে যাবে?

- ক. ২০২৬  
খ. ২০৩০  
গ. ২০৩৬  
ঘ. ২০৪১

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২১৭, প্রশ্ন-১৪]

১০১. FAO- এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক. ওয়াশিংটন  
খ. মস্কো  
গ. রোম  
ঘ. টোকিও

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৩৫৪, প্রশ্ন ২২]

১০২. নিম্নের সংস্থাসমূহের মধ্যে বাংলাদেশের কোনটির সদস্য নয়?

- ক. BIMSTEC  
খ. OIC  
গ. D-8  
ঘ. ASEAN

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫৩,১৫৪, প্রশ্ন-৫০,৫৩]

১০৩. হাম্বানটোটো সমুদ্র বন্দর কোথায় অবস্থিত?

- ক. জিবুতি  
খ. মাগাদাস্কার  
গ. শ্রীলংকা  
ঘ. ভারত

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৮৮, প্রশ্ন ১০]

১০৪. এসডিজি (SDG) বাস্তবায়নের প্রান্তিক বছর কোন সাল?

- ক. ২০২৫  
খ. ২০৩০  
গ. ২০৩৫  
ঘ. ২০৩৬

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪৭, প্রশ্ন ১২]

১০৫. কোনটি জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠন নয়?

- ক. EU  
খ. ILO  
গ. UNDP  
ঘ. WFP

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪২, প্রশ্ন ৩৯]

১০৬. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম কী?

- ক. বান কি মুন  
খ. কফি আনান  
গ. আন্তোনিও গুতেরেস  
ঘ. বুত্রোস গালি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ক২৫, প্রশ্ন ১]

১০৭. নিম্নের কোন সংস্থা ২০শে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দিয়েছে?

- ক. ECOSOC  
খ. UNESCO  
গ. UNCTAD  
ঘ. UNICEF

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৫৫, প্রশ্ন-২]

১০৮. নিম্নের কোন দেশটি Horn of Africa-তে অবস্থিত?

- ক. মরক্কো  
খ. সুদান  
গ. ইথিওপিয়া  
ঘ. সোমালিয়া

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৯, প্রশ্ন ১৯]

৯৯. 'ভেটো' ক্ষমতার অধিকারী কোন রাষ্ট্র?

- ক. জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের সকল সদস্য রাষ্ট্র  
খ. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের সকল সদস্য রাষ্ট্র  
গ. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য রাষ্ট্রসমূহ  
ঘ. জাতিসংঘের মহাসচিব

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১২৬, প্রশ্ন ১২]

১০০. বাংলাদেশ কত সালে স্বল্পোন্নত দেশের (এলডিসি) তালিকা থেকে পুরোপুরি বের হয়ে যাবে?

- ক. ২০২৬  
খ. ২০৩০  
গ. ২০৩৬  
ঘ. ২০৪১

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২১৭, প্রশ্ন-১৪]

১০১. FAO- এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক. ওয়াশিংটন  
খ. মস্কো  
গ. রোম  
ঘ. টোকিও

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৩৫৪, প্রশ্ন ২২]

১০২. নিম্নের সংস্থাসমূহের মধ্যে বাংলাদেশের কোনটির সদস্য নয়?

- ক. BIMSTEC  
খ. OIC  
গ. D-8  
ঘ. ASEAN

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫৩,১৫৪, প্রশ্ন-৫০,৫৩]

১০৩. হাম্বানটোটো সমুদ্র বন্দর কোথায় অবস্থিত?

- ক. জিবুতি  
খ. মাগাদাস্কার  
গ. শ্রীলংকা  
ঘ. ভারত

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৮৮, প্রশ্ন ১০]

১০৪. এসডিজি (SDG) বাস্তবায়নের প্রান্তিক বছর কোন সাল?

- ক. ২০২৫  
খ. ২০৩০  
গ. ২০৩৫  
ঘ. ২০৩৬

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪৭, প্রশ্ন ১২]

১০৫. কোনটি জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠন নয়?

- ক. EU  
খ. ILO  
গ. UNDP  
ঘ. WFP

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৪২, প্রশ্ন ৩৯]

১০৬. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম কী?

- ক. বান কি মুন  
খ. কফি আনান  
গ. আন্তোনিও গুতেরেস  
ঘ. বুত্রোস গালি

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ক২৫, প্রশ্ন ১]

১০৭. নিম্নের কোন সংস্থা ২০শে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দিয়েছে?

- ক. ECOSOC  
খ. UNESCO  
গ. UNCTAD  
ঘ. UNICEF

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৫৫, প্রশ্ন-২]

১০৮. নিম্নের কোন দেশটি Horn of Africa-তে অবস্থিত?

- ক. মরক্কো  
খ. সুদান  
গ. ইথিওপিয়া  
ঘ. সোমালিয়া

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৯, প্রশ্ন ১৯]

১০৯. ইউরোপীয় ইউনিয়ন কর্তৃক স্বল্পোন্নত দেশসমূহকে প্রদত্ত EBA সুবিধা কোন ক্ষেত্রে প্রযোজ্য?

ক. বাণিজ্যের ক্ষেত্রে

খ. যুদ্ধের ক্ষেত্রে

গ. শিক্ষার ক্ষেত্রে

ঘ. পরিবহনের ক্ষেত্রে

উত্তর: ক

১১০. ইউরোপীয় 'রুটির বুড়ি' কোনটি?

ক. রাশিয়া

খ. ইউক্রেন

গ. ফ্রান্স

ঘ. স্পেন

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৭, প্রশ্ন ৫]

১১১. নিচের কোন উপাদানটি বায়ুতে সবচেয়ে বেশি রয়েছে?

ক. কার্বন ডাইঅক্সাইড

খ. অক্সিজেন

গ. নাইট্রোজেন

ঘ. জলীয় বাষ্প

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৮২, প্রশ্ন-৩]

১১২. মোবাইল ফোনে ব্যবহৃত SIM- এর পূর্ণ অভিব্যক্তি কী

ক. Subscriber Identity Module

খ. Subscriber Identity Method

গ. Subscriber Identification Mechanism

ঘ. Subscriber Identification Management

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৯০, প্রশ্ন-৬]

১১৩. প্রাকৃতিক কোন উৎস থেকে সবচেয়ে বেশি মৃদু পানি পাওয়া যায়?

ক. সাগর

খ. হ্রদ

গ. বৃষ্টি

ঘ. নদী

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৬, প্রশ্ন-৯]

১১৪. মোটর গাড়ীতে ব্যবহৃত ব্যাটারীতে কোন এসিড থাকে?

ক. নাইট্রিক এসিড

খ. হাইড্রোক্লোরিক এসিড

গ. সালফিউরিক এসিড

ঘ. এসিটিক এসিড

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫২, প্রশ্ন-১৩]

১১৫. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়?

ক. DOS

খ. Linux

গ. MS Office

ঘ. Ufuntu

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৫০, প্রশ্ন-৯]

১১৬. NASA এর সদর দপ্তর কোথায়?

ক. ফ্লোরিডা

খ. হিউস্টন

গ. কেপ কেনেডি

ঘ. ওয়াশিংটন ডিসি

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪১০, প্রশ্ন ৪২]

১১৭. নিচের কোন পদার্থ প্রকৃতিতে কঠিন, তরল ও বায়বীয় তিন অবস্থাতেই পাওয়া যায়?

ক. পারদ

খ. কর্পূর

গ. পানি

ঘ. লবণ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪, প্রশ্ন-৮]

১১৮. ডেঙ্গুজ্বর নিচের কোন ধরনের 'মশার' মাধ্যমে ছড়ায়?

ক. পুরুষ এডিস মশা

খ. স্ত্রী এডিস মশা

গ. স্ত্রী কিউলেব্র মশা

ঘ. পুরুষ অ্যানোফিলিস মশা

উত্তর: খ

১১৯. নিচের কোনটি জীবশ্বা জ্বালানি নয়?

ক. ডিজেল

খ. প্রাকৃতিক গ্যাস

গ. বায়োগ্যাস

ঘ. কয়লা

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯৫, প্রশ্ন-২৭]

১২০. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুত কেন্দ্রে জ্বালানি হিসেবে কী ব্যবহৃত হবে?

ক. প্লুটোনিয়াম

খ. ইউরেনিয়াম

গ. ভিউটেরিয়াম

ঘ. পলোনিয়াম

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২০০]

১২১.  $a = \sqrt{3}$  এবং  $b = \sqrt{12}$  হলে নিচের কোনটি অমূলদ সংখ্যা?

ক.  $a + b$

খ.  $ab$

গ.  $\frac{a}{b}$

ঘ.  $\frac{b}{a}$

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৩]

১২২. একটি কলম ২০% ক্ষতিতে বিক্রি করা হলো। বিক্রয়মূল্য ৪৫ টাকা বেশি হলে ৫% লাভ হতো। কলমটির ক্রয়মূল্য কত?

ক. ২০০ টাকা

খ. ১৮০ টাকা

গ. ১৬০ টাকা

ঘ. ১৪০ টাকা

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৫১; প্রশ্ন- ২৫]

১২৩.  $\frac{8}{5}$  কে শতকরায় প্রকাশ করলে কত হবে?

ক. ৮০%

খ. ৭৫%

গ. ৭২%

ঘ. ৬০%

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১১০; প্রশ্ন- ৭ (অনুরূপ)]

১২৪. ৫ টাকায় ৮টা করে কলা বিক্রয় করলে ২৫% ক্ষতি হয়। প্রতি ১২টি কলার ক্রয়মূল্য কত?

ক. ১০ টাকা

খ. ৮ টাকা

গ. ১২ টাকা

ঘ. ৯ টাকা

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৫১; প্রশ্ন- ২৩]

১২৫. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি সবচেয়ে বড়?

ক.  $\frac{২}{৩}$

খ.  $\frac{১৩}{১৫}$

গ.  $\frac{৪}{৫}$

ঘ.  $\frac{২৩}{৩০}$

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৫৫; প্রশ্ন- ৩৪ (অনুরূপ)]

১২৬. নিচের কোনটি সবচেয়ে ছোট মৌলিক সংখ্যা?

ক. ০

খ. ১

গ. ২

ঘ. ৩

উত্তর: গ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৯; প্রশ্ন- ৪]

১২৭. নিচের কোনটি বাস্তব সংখ্যা নয়?

ক.  $\sqrt{-3}$

খ. ০

গ.  $\sqrt{3}$

ঘ.  $\sqrt{\frac{2}{3}}$

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১]

১২৮. নিচের কোনটি মিথ্যা?

ক. - 2 একটি জোড় সংখ্যা

খ. 0 একটি বাস্তব সংখ্যা

গ. 2 একটি মৌলিক সংখ্যা

ঘ. 2 জটিল সংখ্যা নয়

উত্তর: ঘ

১২৯.  $A = \{a, b, c\}$  এর প্রকৃত উপসেট কয়টি?

ক. ৮টি

খ. ৭টি

গ. ৬টি

ঘ. ৫টি

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬১৯; প্রশ্ন- ৩১ (অনুরূপ)]

১৩০.  $\{1 - (\frac{2}{6} + \frac{2}{3})\} - \frac{2}{6} =$  কত?

ক. ০

খ. ১

গ. ২

ঘ. ৩

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৮৭; প্রশ্ন- ২১ (অনুরূপ)]

১৩১.  $\log_{2\sqrt{2}} 64$  এর মান কত?

ক. 4

খ. - 4

গ. 2

ঘ. 8

উত্তর: ক

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০৯; প্রশ্ন- ১৮ (অনুরূপ)]

১৩২.  $4^{x+1} = 2^{x-2}$  হলে  $x$  কত?

ক. 4

খ. - 4

গ. 2

ঘ. 8

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০৩; প্রশ্ন- ১৮ (অনুরূপ)]

১৩৩.  $x^2 - (a + b)x + ab = 0$  এর সমাধান সেট নিচের কোনটি?

ক.  $\{-a, -b\}$

খ.  $\{a, -b\}$

গ.  $\{a, b\}$

ঘ.  $\{-a, b\}$

উত্তর: গ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৫২১; প্রশ্ন- ০৮]

১৩৪.  $a, b, c$  ক্রমিক সমানুপাতিক হলে নিচের কোনটি সঠিক?

ক.  $a^2 = bc$

খ.  $b^2 = ac$

গ.  $ab = bc$

ঘ.  $a = b = c$

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২২৫; প্রশ্ন- ০৬]

১৩৫.  $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} = 3$  এবং  $\frac{1}{x^2} - \frac{1}{y^2} = 9$  হলে  $\frac{1}{x} - \frac{1}{y} =$  কত?

ক. 1

খ.  $\frac{1}{3}$

গ. 3

ঘ. 9

উত্তর: গ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪৭৮; প্রশ্ন- ৩৭ (অনুরূপ)]

১৩৬.  $\ln e$  এর মান কত?

ক. 0

খ. 1

গ. 2.27

ঘ. 2

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৬০৮; প্রশ্ন- ০৪ (অনুরূপ)]



১৪৬. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল ১২০ হলে তাদের যোগফল কত হবে?

ক. ১২

খ. ১৪

গ. ১৫

ঘ. ৯

উত্তর: গ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪২; প্রশ্ন- ০৯]

১৪৭.  $6 + 12 + 18 + 24 + \dots$  ধারাটির প্রথম ১০টি পদের যোগফল কত?

ক. ৩২০

খ. ৩২৫

গ. ৩৪০

ঘ. ৩৩০

উত্তর: ঘ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৩৪; প্রশ্ন- ২৩ (অনুরূপ)]

১৪৮.  $x^2 - 4x + 1 = 0$  হলে  $x \div (x^2 - 3x + 1)$  এর মান কত?

ক. ০

খ. ১

গ. ২

ঘ. ৪

উত্তর: খ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৮৭; প্রশ্ন- ৫২]

১৪৯.  $\frac{1}{8}\%$  মুনাফা হারে কত সময়ে ৯৬ টাকার মুনাফা ১৮ টাকা হবে?

ক. ২ বছরে

খ.  $2\frac{1}{2}$  বছরে

গ. ৩ বছরে

ঘ. ৪ বছরে

উত্তর: গ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৯১; প্রশ্ন- ০৫]

১৫০.  $A = \{a, b, c\}$  এর  $P(A)$  - তে কতটি উপাদান থাকবে?

ক. ৫টি

খ. ৬টি

গ. ৯টি

ঘ. ৮টি

উত্তর: ঘ

[George's Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৬২০; প্রশ্ন- ৩৬, ৩৭]

১৫২. নিচের কোন স্কেলটি সূক্ষ্মতম?

ক. স্লাইড ক্যালিপার্স

খ. স্ক্রুগজ

গ. মিটার স্কেল

ঘ. স্ফেরোমিটার

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৭০]

১৫৩.  $|\vec{a} + \vec{b}| = |\vec{a} - \vec{b}|$

ক.  $\vec{a} = \vec{b}$

খ.  $\vec{a} \perp \vec{b}$

গ.  $\vec{a} \parallel \vec{b}$

ঘ.  $\vec{a} > \vec{b}$

উত্তর:

১৫৪. 60 kg ভরের এক ব্যক্তি 940kg ভরের লিফটে চড়ে উপরে উঠতে থাকলে লিফটের বুলান রশিতে টান হবে

( $g = 10 \text{ ms}^{-2}$ ) \_\_\_\_\_

ক. 100 N

খ. 880 N

গ. 9680 N

ঘ. 11000 N

উত্তর: ঘ

১৫৫. কোন তাপমাত্রায় সেলসিয়াস ও ফারেনহাইট স্কেল একই পাঠ দেখায়?

ক.  $160^\circ\text{C}$

খ.  $-40^\circ\text{F}$

গ.  $40^\circ\text{C}$

ঘ.  $-160^\circ\text{C}$

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১২১, প্রশ্ন-১১]

১৫৬. একটি বৈদ্যুতিক বাতির গায়ে 100W- 220V লেখা। বাতিটির রোধ কত?

ক. 200 Q

খ. 400 Q

গ. 300 Q

ঘ. 220 Q

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭১, প্রশ্ন-৭]

১৫৭. আপেক্ষিক তত্ত্ব অনুসারে নিচের কোনটি ধ্রুব?

ক. দৈর্ঘ্য

খ. ভর

গ. সময়

ঘ. আলোর দ্রুতি

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৯৮]

১৫৮. সৌর শক্তির উৎস হলো-

ক. ফিউশন বিক্রিয়া

খ. চেইন বিক্রিয়া

গ. ফিশন বিক্রিয়া

ঘ. রাসায়নিক বিক্রিয়া

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২০০]

১৫৯. AC প্রবাহ কে DC প্রবাহে রূপান্তর করতে কোন ডিভাইসটি ব্যবহার করা হয়?

ক. ডায়োড

খ. জেনারেটর

গ. ট্রানজিস্টর

ঘ. অ্যামপ্লিফায়ার

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৭৯, প্রশ্ন-৩, ৪]

১৬০. ক্যান্সার চিকিৎসায় কোন আইসোটোপটি ব্যবহার করা হয়?

ক.  $^{60}\text{Co}$

খ.  $^{12}\text{P}$

গ.  $^{65}\text{Zn}$

ঘ.  $^{131}\text{I}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৮৯]

১৬১. কক্ষ তাপমাত্রায় নিম্নের কোনটি তরল?

ক. Fe

খ.  $\text{Cl}_2$

গ.  $\text{Br}_2$

ঘ.  $\text{I}_2$

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩]

১৬২. নিম্নের কোনটির মান সর্বদা ঋণাত্মক?

ক. দহন তাপ

খ. বিক্রিয়া তাপ

গ. সংঘটন তাপ

ঘ. দ্রবণ তাপ

উত্তর: ক

১৬৩. খাদ্যের কোন উপাদানটি মূলত পচনের জন্য দায়ী?

ক. ভিটামিন

খ. পানি

গ. লিপিড

ঘ. প্রোটিন

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৭১]

১৬৪. দুধ হচ্ছে-

ক. জেল

খ. ইমালশন

গ. দ্রবণ

ঘ. সাসপেনশন

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৪, প্রশ্ন-২১]

১৬৫. নিচের কোনটি ভিনেগার?

ক. 6 - 10%  $\text{HCOOH}$

খ. 6 - 10%  $\text{CH}_3\text{COOH}$

গ. 6 - 10%  $\text{C}_2\text{H}_5\text{COOH}$

ঘ. 6 - 10%  $\text{C}_6\text{H}_5\text{COOH}$

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৮, প্রশ্ন-২৫]

১৬৬. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্রের মূল জ্বালান  
 ক. Uranium-235 খ. Uranium-238  
 গ. Uranium-233 ঘ. Plutonium-239 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২০০]
১৬৭. ইনসুলিন মানবদেহের কোন অংশ হতে নিঃসৃত হয়?  
 ক. যকৃত খ. অগ্ন্যাশয়  
 গ. পাকস্থলি ঘ. ক্ষুদ্রান্ত্র উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩২, প্রশ্ন-১৫]
১৬৮. কোনটি লিপিডের বৈশিষ্ট্য নয়?  
 ক. এটি বর্ণহীন খ. এটি গন্ধহীন  
 গ. এটি স্বাদহীন ঘ. এটি পানিতে অদ্রবণীয় উত্তর:  
 ব্যাখ্যা: সবগুলোই লিপিডের বৈশিষ্ট্য।
১৬৯. চেহারা দেখার জন্য যে দর্শণটি ব্যবহৃত হয় সেটি হলো একটি-  
 ক. উত্তল দর্পণ খ. অবতল দর্পণ  
 গ. সমতল দর্পণ ঘ. উত্তোত্তল দর্পণ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৬]
১৭০. দেহের প্রধান সৈনিক হিসেবে কাজ করে কোনটি?  
 ক. অ্যান্টিজেন খ. অ্যান্টিবডি  
 গ. প্রোটিন ঘ. রক্ত উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৭]
১৭১. পৃথিবীর মুক্তি বেগ  $V$  হলে, যে গ্রহের ব্যাসার্ধ ও ভর পৃথিবীর ব্যাসার্ধ ও ভরের দ্বিগুণ সে গ্রহের মুক্তি বেগ কত হবে?  
 ক.  $4V$  খ.  $2V$   
 গ.  $V$  ঘ.  $\frac{1}{2}V$  উত্তর: গ
১৭২. অ্যান্টিবায়োটিক কাদের উপর কোনরূপ প্রতিক্রিয়া সৃষ্টি করতে পারে না?  
 ক. ব্যাকটেরিয়া খ. ছত্রাক  
 গ. শৈবাল ঘ. ভাইরাস উত্তর: ঘ
১৭৩. নিচের কোনটি আয়নিক যৌগ?  
 ক.  $CH_4$  খ.  $CH_3Cl$   
 গ.  $NaCl$  ঘ.  $PCl_3$  উত্তর: গ
১৭৪. কোনটি মানবদেহের জন্য ভাল কোলেস্টেরল?  
 ক. HDL খ. VLDL  
 গ. LDL ঘ. TG উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩১৭, প্রশ্ন-৬]
১৭৫. এক গ্রাম ফ্যাট হতে যে পরিমাণ শক্তি পাওয়া যায়-  
 ক. ৯.০ kcal খ. ৯.৮ kcal  
 গ. ৯.৩ kcal ঘ. ৯.৬ kcal উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫১]

১৭৬. কোনটি কলেরা, টাইফয়েড ও যক্ষ্মা রোগের সৃষ্টি করে?

ক. ব্যাকটেরিয়া

খ. ভাইরাস

গ. সিজেলিয়া

ঘ. জিয়াডিয়া

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৩, প্রশ্ন-২১]

১৭৭. স্পিরলিনা কী?

ক. ছত্রাক

খ. শৈবাল

গ. ব্যাকটেরিয়া

ঘ. ভাইরাস

উত্তর: খ

১৭৮. কোন আলোতে সালোকসংশ্লেষণ হয় না -

ক. লাল

খ. নীল

গ. বেগুনী

ঘ. সবুজ

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৯]

১৭৯. কোনটি বলের একক নয়?

ক. ডাইন

খ. নিউটন

গ. পাউন্ডাল

ঘ. জুল

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭৭, ৯২]

১৮০. আমরা যখন কথা বলি তখন শব্দশক্তি রূপান্তরিত হয়-

ক. তড়িৎ শক্তিতে

খ. যান্ত্রিক শক্তিতে

গ. আলোক শক্তিতে

ঘ. গতি শক্তিতে

উত্তর: খ

১৮১. কোনটিতে মিশ্র পদার্থ বলা হয়?

ক. লবণ

খ. পানি

গ. কার্বন-ডাই-অক্সাইড

ঘ. বায়ু

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬, প্রশ্ন-১০]

১৮২. কোনটি নোবেল গ্যাস নয়-

ক. আর্গন

খ. হিলিয়াম

গ. ওজন

ঘ. নিয়ন

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪২, প্রশ্ন-৪]

১৮৩. ক্লোরোফিলে কোন মৌলটির উপস্থিতি বিদ্যমান?

ক. k

খ. Ca

গ. Mg

ঘ. Na

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২০, প্রশ্ন-১৯]

১৮৪. দুবার নোবেল পুরস্কার অর্জনকারী বিজ্ঞানী হলেন-

ক. পিয়ারে কুরি

খ. মাদাম কুরি

গ. লুই পাস্তুর

ঘ. রোনাল্ড রস

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৬৫]

১৮৫. আবহাওয়া অধিদপ্তরের তথ্য অনুযায়ী ভূমিকম্পের উচ্চ ঝুঁকিতে রয়েছে-

ক. পার্বত্য চট্টগ্রাম

খ. ঢাকা

গ. ময়মনসিংহ

ঘ. সিলেট

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১১, প্রশ্ন-১]

১৮৬. একটি গতিশীল বস্তুর বেগ  $2ms^{-1}$  এবং শক্তিতে  $IJ$  হলে বস্তুটির ভর হবে-

ক. 0.5 kg

খ. 1 kg

গ. 1.5 kg

ঘ. 2 kg

উত্তর: ক



১৯৭. দুই চিনি কোনটি?

ক. গ্লুকোজ

খ. সুক্রোজ

গ. ল্যাকটোজ

ঘ. ম্যালটোজ

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৩৫৩, প্রশ্ন-১৮]

১৯৮. PET বোতল তৈরিতে একটি উপাদান হলো -

ক. থেলিক এসিড

খ. টেরিথেলিক এসিড

গ. বেনজোয়িক এসিড

ঘ. অ্যাসেটিক এসিড

উত্তর: খ

১৯৯. নিম্নের কোন যৌগটি ক্ষারধর্ম প্রদর্শন করে?

ক.  $Ba(OH)_2$

খ.  $Al(OH)_2$

গ.  $C_2H_5OH$

ঘ.  $C_6H_5OH$

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২১]

২০০. কোন মৌলটির আয়নীকরণ শক্তি বেশি?

ক. Li

খ. B

গ. C

ঘ. Ne

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা ২০]

পরীক্ষার নাম: মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক.....

সময়: ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ৭০

পরীক্ষার তারিখ: ১০.০৩.২০২৩

১. এক কথায় প্রকাশ করুন: মৃতের মত অবস্থা যার-

ক. মুমূর্ষু

খ. মুমূর্ষু

গ. মুমূর্ষু

ঘ. মুমূর্ষু

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬৮, প্রশ্ন-২১০]

২. **He reads the book (Transform it as Interrogative)**

ক. Is he reading the book?

খ. Doesn't he read the book?

গ. Does he read the book?

ঘ. Isn't he reading the book?

উত্তর: খ

৩. 'যা কষ্টে লাভ করা যায়' বাক্য সংকোচন কোনটি?

ক. দুর্লভ

খ. কষ্টসাধ্য

গ. বন্ধুর

ঘ. অলীক

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৫৪]

৪. **Which is the noun form of the word 'brief'?**

ক. breifing

খ. brevity

গ. short

ঘ. briefly

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -766, Q.-3]

৫. একটি ত্রিভুজের দুইটি কোণ  $৮০^\circ$  ও  $৪০^\circ$  হলে ত্রিভুজটির কোন ধরনের?

ক. সমবাহু

খ. সমদ্বিবাহু

গ. সমকোণী

ঘ. স্কুলকোণী

উত্তর:

৬. **If  $(4x + 2y) = 26$  and  $2x + 3y = 19$  then x is-**

ক. 2

খ. 3

গ. 5

ঘ. 7

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৫৯, প্রশ্ন- ০৭(অনুরূপ)]

৭. **The synonym of 'brittle' is-**

ক. Soft

খ. Fragile

গ. Tough

ঘ. Strong

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -664, Q.-90]

৮. একটি রাস্তায় লাল রঙের বাতি ৩০ মিনিট, হলুদ রঙের বাতি ৩৬ মিনিট এবং সবুজ রঙের বাতি ৪৫ মিনিট পর পর জ্বলে। প্রথমে একসাথে জ্বলার পর বাতিগুলো কত ঘণ্টা পর পুনরায় একত্রে জ্বলবে?

ক. ৩ ঘণ্টা

খ. ৫ ঘণ্টা

গ. ৭ ঘণ্টা

ঘ. ৯ ঘণ্টা

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১০১, প্রশ্ন- ৪২(অনুরূপ)]

৯. 'স্বাধীন' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. স + অধীন

খ. শ + অধীন

গ. স্ব + অধিন

ঘ. স্ব + অধীন

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩০, প্রশ্ন-১০৯]



১৯. For what value of a is  $4^{2x-4} = 16$  ?

ক. ৪

খ. ৩

গ. ৪

ঘ. ৫

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬০২, প্রশ্ন- ৬ (অনুরূপ)]

২০. একটি সমকোণী ত্রিভুজের ভূমি ৩০ সে.মি., উচ্চতা ৪০ সে.মি. হলে অতিভুজ কত সে.মি.?

ক. ৬০ সে.মি.

খ. ৫০ সে.মি.

গ. ৮০ সে.মি.

ঘ. ৭০ সে.মি.

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৫৬, প্রশ্ন- ১৯]

২১. 'বিনুক থেকে মুক্তা মেলে' এখানে 'বিনুক' কোন কারক?

ক. অধিকরণ কারক

খ. অপাদান কারক

গ. করণ কারক

ঘ. কর্তৃকারক

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৯, প্রশ্ন-৮০]

২২. 'গবেষণা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. গব + এষণা

খ. গবে + এষণা

গ. গৌ + এষণা

ঘ. গৌ + এষণা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২২৭, প্রশ্ন-২৬]

২৩. 'মহাকীর্তি' এর ব্যাসবাক্য কোনটি?

ক. মহতী যে কীর্তি

খ. মহা যে কীর্তি

গ. মহান যে কীর্তি

ঘ. মহান কীর্তি যার

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৯, প্রশ্ন-১৮]

২৪. বাংলা ভাষায় প্রথম ব্যাকরণ রচনা করেন কে?

ক. অক্ষয় দত্ত

খ. ম্যারশমান

গ. ব্রাসি হ্যালহেড

ঘ. রাজা রামমোহন রায়

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৪, প্রশ্ন-২১]

২৫. অসচ্ছল বীর মুক্তিযোদ্ধাদের জন্য সরকার কর্তৃক নির্মিত বাড়িগুলোর নাম কি?

ক. আশ্রয়ণ

খ.

গ. বীর নিবাস

ঘ. মুক্তিযোদ্ধা নিবাস

উত্তর: গ

২৬. Who is creating this mess? (Make is Passive)

ক. Who has been created this mess?

খ. By whom has this mess been created?

গ. By whom has this mess is being created?

ঘ. By whom is this mess being created?

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -534,Q.-7]

২৭. The play 'Hamlet' is written by-

ক. W. B Yeats

খ. William Shakespeare

গ. W. H Auden

ঘ. W. Wordsworth

উত্তর: খ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -27Q.3]

২৮. পায়রা বিদ্যুৎ কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত?

ক. রংপুর

খ. পটুয়াখালী

গ. বরিশাল

ঘ. রাজশাহী

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-২৬]

২৯. Choose the correctly spelt word.

ক. leasure

খ. leisure

গ. liesure

ঘ. leaisure

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -754,Q.-308]

৩০. 'লেফাফা দুরস্ত' বাগধারার অর্থ কী?

ক. অবুঝ

খ. পরিশ্রমী

গ. পরিপাটি

ঘ. দীর্ঘজীবী

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৬]

৩১. A rolling stone gathers no moss. Here 'rolling' is-

ক. Gerund

খ. Verbal noun

গ. Participle

ঘ. Adjective

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -110,Q.-33]

৩২. ৯, ১৭, ১১, ২০, ১৯, ১০, ১৫, ১২, ১৩ সংখ্যা গুলোর মধ্যক কত?

ক. ১২.৬

খ. ১৩

গ. ১৪

ঘ. ১৪.৫

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪০২,প্রশ্ন- ৭(অনুরূপ)]

৩৩. \_\_\_\_\_ English speak English.

ক. Only

খ. A

গ. An

ঘ. The

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -75,Q.-7]

৩৪. 'বুলবুলিতে ধান খেয়েছে' এ বাক্যের 'বুলবুলিতে' শব্দে কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. করণে ৭মী বিভক্তি

খ. অধিকরণে ৭মী বিভক্তি

গ. কর্তৃকারকে ৭মী বিভক্তি

ঘ. অপাদানে ৭মী বিভক্তি

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯২, প্রশ্ন-১৪২]

৩৫. He has assured me \_\_\_\_\_ safety.

ক. of

খ. with

গ. few

ঘ. at

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -245,Q.-89]

৩৬. 'সমাস' শব্দের অর্থ কি?

ক. সংরক্ষণ

খ. বিশ্লেষণ

গ. সংক্ষেপণ

ঘ. সংযোজন

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৪, প্রশ্ন-১]

৩৭. একটি বর্গাকার ক্ষেত্রের বাহু ৩০% বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল থেকে শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?

ক. ৩০%

খ. ৯০%

গ. ৬৯%

ঘ. ৮৯%

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৪৪,প্রশ্ন- ১১৬(অনুরূপ)]

৩৮. বিশ্ব মানবাধিকার দিবস কবে?

ক. ১০ ডিসেম্বর

খ. ১১ ডিসেম্বর

গ. ৯ ডিসেম্বর

ঘ. ২২ ডিসেম্বর

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬২, প্রশ্ন- ৫৬]



৪৯. **He talks as if he (to be) a mad.**

ক. He talks as if he were a mad.

খ. He talks as if he to be a mad.

গ. He talks as if he is a mad.

ঘ. He talks as if he be a mad.

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -332,Q.-3]

৫০. 'মোরা একটি ফুলকে বাঁচবো বলে যুদ্ধ করি' - এই গানের গীতিকার কে?

ক. শামসুর রাহমান

খ. গোবিন্দ হালদার

গ. আপেল মাহমুদ

ঘ. মোহম্মদ মনিরুজ্জামান

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৮, প্রশ্ন-৪]

৫১. বাংলাদেশের সংবিধানের মৌলিক অধিকার সংক্রান্ত অনুচ্ছেদগুলো হলো-

ক. ২৪ থেকে ৪২

খ. ২৫ থেকে ৪৩

গ. ২৬ থেকে ৪৭

ঘ. ২৭ থেকে ৪৪

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬৪]

৫২. 'সাহেব' শব্দের বহুবচন কোনটি?

ক. সাহেবমণ্ডলী

খ. সাহেবকুল

গ. সাহেবসমূহ

ঘ. সাহেবান

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭৪, প্রশ্ন-৪৫]

৫৩. 'দিন ও রাত্রির সন্ধিক্ষণ' - বাক্য সংকোচন কোনটি?

ক. গোখলি

খ. পূর্বাহ্ন

গ. সায়াহ্ন

ঘ. সন্ধ্যা

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬১, প্রশ্ন-৫২]

৫৪. **The idiom 'Bring to book'** - এর অর্থ

ক. Book written by famous writer

খ. Punish

গ. Valueless Person

ঘ. None of the above

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -417,Q.-198]

৫৫. **Man cannot live alone. 'The word 'alone' is used here as-**

ক. Pronoun

খ. Preposition

গ. Adjective

ঘ. Adverb

উত্তর: ঘ

৫৬. **UNESCO** কোন সালে একুশে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা স্বীকৃতি দেয়?

ক. ১৯৯৯ সালে

খ. ১৯৯৬ সালে

গ. ১৯৯৭ সালে

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫৫, প্রশ্ন-৩]

৫৭.  $125 (\sqrt{5})^{2x} = 1$  হলে,  $x$  এর মান কত?

ক. 3

খ. - 3

গ. 9

ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬০৪, প্রশ্ন- ৩১]

৫৮. It is you who \_\_\_ to blame.

ক. was

খ. is

গ. are

ঘ. has

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -185,Q.-3]

৫৯. বাংলাদেশের জাতীয় খেলার নাম কী?

ক. হাডুডু

খ. কাবাডি

গ. ফুটবল

ঘ. ক্রিকেট

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৮৮, প্রশ্ন-৬]

৬০. Which one is plural?

ক. Someone

খ. Each

গ. Anyone

ঘ. None of these

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -174,Q.-1]

৬১. 'ইহাই হয়ত আমার শেষ বার্তা ..... তাই হইতে বাংলাদেশ স্বাধীন' উক্তিটি কার?

ক. সৈয়দ নজরুল ইসলাম

খ. তাজউদ্দীন আহমেদ

গ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান

ঘ. ক্যাপ্টেন এম. মুনসুর আলী

উত্তর: গ

৬২. মুজিবনগর সরকারের অর্থমন্ত্রী কে ছিলেন?

ক. সৈয়দ নজরুল ইসলাম

খ. তাজউদ্দীন আহমেদ

গ. বিচারপতি আবু সাইদ চৌধুরী

ঘ. ক্যাপ্টেন এম. মুনসুর আলী

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৭১, প্রশ্ন-৩৫]

৬৩. নিচের কোন শব্দটি শুদ্ধ?

ক. মুহুমুহু

খ. মমুমুমু

গ. মুহুমুহু

ঘ. মুহুমুমু

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪২৭, প্রশ্ন-৩]

৬৪. Verb of the word 'ability' is-

ক. able

খ. ably

গ. ability

ঘ. enable

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -781,Q.-2]

৬৫. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের রাষ্ট্রপ্রতি পদে নির্বাচিত হবার ন্যূনতম বয়স কত?

ক. ৩০ বছর

খ. ৩৫ বছর

গ. ৪০ বছর

ঘ. ৪৫ বছর

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৬৭, প্রশ্ন-৬]

৬৬. কোন বানানটি ভুল?

ক. Comparative

খ. Superlative

গ. Positive

ঘ. Negative

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇒ Page -734]

৬৭. 'পৃথিবী' - এর সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

ক. ভূধর

খ. অবনি

গ. ধরিত্রী

ঘ. ধরণী

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৬৬, প্রশ্ন-৪৩]

৬৮. একটি গ্রামের আয়তন ৪ বর্গ কিলোমিটার। সে গ্রামে ৪০০০ জন লোক বাস করে। ঐ গ্রামে জনসংখ্যার ঘনত্ব প্রতি বর্গ কিলোমিটারে কত জন?

ক. ১০০ জন

খ. ১০০০ জন

গ. ৪০০০ জন

ঘ. ১৬০০০ জন

উত্তর: খ

৬৯. একটি সংখ্যার অর্ধেক, তার এক তৃতীয়াংশের চেয়ে ১৭ বেশি। সংখ্যাটি কত?

ক. ৫২

খ. ৪৮

গ. ১০২

ঘ. ২০৪

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫২৮, প্রশ্ন- ৪৫]

৭০. বঙ্গবন্ধুর স্বদেশ প্রত্যাবর্তন দিবস পালন করা হয়-

ক. ৮ জানুয়ারি

খ. ১০ জানুয়ারি

গ. ১৭ মার্চ

ঘ. ২০ মার্চ

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৬, প্রশ্ন-৬]

জর্জ পি.বি.জি

পরীক্ষার নাম: সমন্বিত ৯ ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান

পদের নাম: অফিসার (সাধারণ)

সময়: ৬০ মিনিট

পূর্ণমান: ১০০

পরীক্ষার তারিখ: ১০-০৩-২০২৩

১. কোন শাসকের অনুশাসনের সময় এ উপমহাদেশে আর্যভাষার প্রাচীনতম বর্ণমালার সন্ধান পাওয়া যায়?  
ক. সম্রাট জাহাঙ্গীর খ. সম্রাট অশোক  
গ. সম্রাট ঘ. সম্রাট বাবর উত্তর: খ
২. ব্যাকরণের সার্বিক আলোচ্য বিষয় কয়টি?  
ক. ৬টি খ. ৪টি  
গ. ৩টি ঘ. ২টি উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৯৫, প্রশ্ন-২]
৩. নিচের কোন ব্যাকরণ ভাষার মাধুর্য স্থাপন ও সম্পাদন করে?  
ক. সমাস খ. কারক  
গ. সন্ধি ঘ. ধ্বনি উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২২৪]
৪. নিচের কোন বানাটি শুদ্ধ?  
ক. বিভিষীকা খ. দুরাবস্থা  
গ. মুহুমুহ ঘ. ধস উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪২৭, প্রশ্ন-৩]
৫. 'কপোল ভাসিয়া গেল নয়নের জলে' - বাব্যাটিতে কোন করকে কোন বিভক্তি ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. করণে ৭মী খ. কর্মে শূন্য  
গ. করণে ষষ্ঠী ঘ. অপাদানে ৩য়া উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৮৭, প্রশ্ন-৩৯]
৬. 'শন্ শন্' - কি ধরনের দ্বিরুক্ত শব্দ?  
ক. শব্দের দ্বিরুক্তি খ. পদের দ্বিরুক্তি  
গ. অনুকার দ্বিরুক্তি ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৫৮]
৭. পৃথিবীতে কয়টি জাত মহাকাব্য আছে?  
ক. ২টি খ. ৩টি  
গ. ৫টি ঘ. ৪টি উত্তর: ঘ
৮. নিচের কোন সাহিত্যে প্রাচীন হিন্দু ও আগত মুসলিম সাংস্কৃতির চমৎকার মিথক্রিয়া লক্ষ্য করা যায়?  
ক. নাথসাহিত্য খ. শায়ের  
গ. মৈমনসিংহ গীতিকা ঘ. মর্সিয়া সাহিত্য উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৪]
৯. নিচের কোনটি উপন্যাস?  
ক. কাকজ্যোৎস্না খ. কোকিলারা  
গ. এখন দুঃসময় ঘ. প্রথম যৌবন উত্তর: ক

১০. 'মেঘ বলে চৈত্র যাবো'- কি জাতীয় রচনা?  
 ক. উপন্যাস খ. নাটক  
 গ. সম্পাদনা ঘ. কাব্যগ্রন্থ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৭, প্রশ্ন-৯]
১১. 'ধূসরতার কবি' নামে কে পরিচিত?  
 ক. নীলিমা ইব্রাহিম খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
 গ. কামিনী রায় ঘ. জীবনানন্দ দাশ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৯]
১২. নিচের কোনটি সূর্যের প্রতিশব্দ?  
 ক. আবনি খ. সবিতা  
 গ. সুধাকর ঘ. কলানিধি উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৭৩, প্রশ্ন-২৪]
১৩. 'কোন দেশেতে তরুলতা, সকল দেশের চাইতে শ্যামল' - 'চাইতে' ক্রিয়াটির ব্যবহার কোন ধরনের?  
 ক. অনন্বয়ী অব্যয় খ. ক্রিয়াবাচক বিশেষণ  
 গ. বিশেষণ বাচকতা ঘ. অনুসর্গ তৈরি উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৯, প্রশ্ন-১৭]
১৪. 'ছেলেটি গোল্লায় গেছে' - এ বাক্যের ক্রিয়াপদ কোনটি?  
 ক. মিশ্র ক্রিয়া খ. যৌগিক ক্রিয়া  
 গ. দিকর্মক ক্রিয়া ঘ. প্রযোজক ক্রিয়া উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৬, প্রশ্ন-৩১]
১৫. 'অপাজয়ের কথাশিল্পী' কার ছদ্মনাম?  
 ক. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
 গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ. মধুসূদন দত্ত উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮, প্রশ্ন-১০]
১৬. সৌম্য এর বিপরীত শব্দ কি?  
 ক. উদ্ধত খ. উগ্র  
 গ. কঠিন ঘ. শক্ত উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৯, প্রশ্ন-১৫৯]
১৭. 'ইংরেজি' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?  
 ক. গ্রিক খ. তুর্কি  
 গ. ফারসি ঘ. পর্তুগিজ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭৪]
১৮. 'রাজবন্দীর জবানবন্দী' কার লেখা?  
 ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. ফররুখ আহমদ  
 গ. মুনীর চৌধুরী ঘ. জহির রায়হান উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৬, প্রশ্ন-৭]
১৯. 'সন্ধি' ব্যাকরণের কোন অংশে আলোচিত হয়?  
 ক. রূপতত্ত্বে খ. ধ্বনিতত্ত্বে  
 গ. বাক্যতত্ত্বে ঘ. অর্থতত্ত্বে উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৫, প্রশ্ন-৬]





৪৩. Which one of the following sentences is correct ?

ক. I don't like discussing

খ. I don't like to discuss about politics

গ. I don't like to discuss politics

ঘ. I don't discussing in politics

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -347,Rule-27]

৪৪. Which underlined part of the following sentence has an error.

He gave me a ticket so that I may visit the book fair.

ক

খ

গ

ঘ

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -352,Rule-32]

৪৫. Select substitute word for the sentence 'Persistent high inflation combined with high unemployment and saturated demand in an economy.'

ক. Recession

খ. Depression

গ. Stagflation

ঘ. Stagnation

উত্তর: গ

৪৬. Select substitute word for the sentence 'Of the relationship between a trustee and his principal'

ক. Feudal

খ. Trust

গ. Agent

ঘ. Fiduciary

উত্তর: ঘ

৪৭. Find the odd word from the given options.

ক. Obscure

খ. Limpid

গ. Diaphanous

ঘ. Crystalline

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -725,Q.-328]

৪৮. Find the odd word from the given options.

ক. Strident

খ. Discordant

গ. Dulcet

ঘ. Guttural

উত্তর: খ

৪৯. The passive form of the sentence 'He won't give you are chance' is -

ক. You won't be giving any chance

খ. You won't be given any chance by him

গ. NO chance won't have given him by you

ঘ. Any chance won't have given him by you

উত্তর: খ

৫০. The passive form of the sentence 'Did the boy catch a bird is-

ক. Was a bird catching by the boy?

খ. Was the boy caught by a bird?

গ. Did the bird was caught by the boy?

ঘ. Was a bird caught by the boy?

উত্তর: ঘ

৫১. if  $x = a + \frac{1}{a}$  and  $y = a - \frac{1}{a}$  them  $x^4 + y^4 - 2x^2y^2 = ?$

ক. 4

খ. 8

গ. 16

ঘ. None of above

উত্তর: গ

৫২. The present ratio of students to teachers at a certain school is 30 to 1. If the student enrollment were to increase by 50 students and the number of teachers were to increase by 5, the ration of students to teachers would then be 25 to 1. What is the present number of teachers?

ক. 8

খ. 10

গ. 12

ঘ. 15

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২২১, প্রশ্ন- ১০৪]

৫৩. A worker was hired for 7 days. Each day, he was paid Tk 10 more than what he was paid for the previous day of work. The total amount he was paid in the first 4 days of work equaled the total amount he was paid in the last 3 days. What was his starting pay?

ক. Tk. 90

খ. Tk. 138

গ. Tk. 150

ঘ. Tk. 160

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৫৫, প্রশ্ন- ১০৩]

৫৪. The average daily wage of 10 workers is Tk. 400. If the lowest wage is Tk.300, then what is the possible maximum wage?

ক. 800

খ. 100

গ. 1200

ঘ. 1300

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪১৪, প্রশ্ন- ২৩]

৫৫. A monkey climbs a 12 meters-high slippery pillar. in his first minute he climbs 2 meters, and in the next minute, he slips one meter down. In this way, how much time will he take to reach the top of the pillar?

ক. 10 minutes

খ. 12 minutes

গ. 11 minutes

ঘ. 21 minutes

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৯৬, প্রশ্ন- ০১ (অনুরূপ)]

৫৬. If two jeans and three shirts cost Tk. 4000 and there jeans and two shirts costs Tk. 3500, then how much does a jeans cost?

ক. Tk. 5,00

খ. Tk. 1,000

গ. Tk. 1500

ঘ. Tk. 2,000

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৭৫, প্রশ্ন-২৩ (অনুরূপ)]

৫৭. If  $x = y = 2z$  and  $xyz = 256$ , then  $x = ?$

ক. 2

খ. 4

গ. 8

ঘ. None of them

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭০, প্রশ্ন- ০৫]

৫৮. One -third of Ratan's investment in National Savings Certificate is equal to one half of his investment in FDR. If he has Tk. 1,50,000 as total investment, how much he invested in savings certificate?

ক. Tk. 30,000

খ. Tk.50,000

গ. Tk. 60,000

ঘ. Tk. 90,000

উত্তর: ঘ

৫৯. A man bought some eggs of which 10% are rotten. He give 80% of the remainder to his neighbors. Now he is left out with 36 eggs. How many eggs he bought?

ক. 40

খ. 100

গ. 200

ঘ. 72

উত্তর: গ

৬০. The sum of the squares of three numbers is 138, while the sum of their products taken two at a time is 131. Their sum is-

ক. 20

খ. 30

গ. 40

ঘ. Cannot be determined

উত্তর: ক

৬১. A clock seen through a mirror, shows quarter past three. What is the correct time shown by the clock?

ক. 3 : 15

খ. 7 : 15

গ. 8 : 45

ঘ. 9 : 45

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৩০, প্রশ্ন- ০২]

৬২. A batsman make a score of 80 runs in the 16th innings and increases average by 3. What is his average after 16th minigs?

ক. 25

খ. 29

গ. 32

ঘ. 35

উত্তর: ঘ

৬৩. After fillings the car's fuel tank , a driver drove from P to Q and to R. He used  $\frac{2}{5}$ <sup>th</sup> portion of the fuel driving from P to Q If she used another 7 liters to drive from Q to R and still had  $\frac{1}{4}$ <sup>th</sup> of the tank left, how many liters does the tank hold?

ক. 12

খ. 18

গ. 20

ঘ. 21

উত্তর: গ

৬৪. A merchant has 1000 kg of sugar, part of which he sells at 8% the remaining at 18% profit. He gains 14% on the whole Find the quantity of sugar that he sold at 18% profit?

ক. 400 kg

খ. 560 kg

গ. 600 kg

ঘ. 640 kg

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৬৫, প্রশ্ন- ০৭]

৬৫. The average weight of A, B and C is 45 kg. Ii the average weight of A and B is 40 kg and B and C is 43 kg, then the weight of B is-

ক. 17 kg

খ. 31 kg

গ. 20 kg

ঘ. None of these

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪২০, প্রশ্ন-১ (অনুরূপ)]

৬৬. The sum of the ages of the father and son is 80 years. If ten years age of father was three times of his son, find the present age of the son.

ক. 55

খ. 25

গ. 15

ঘ. 45

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫৩৩, প্রশ্ন- ১৫ (অনুরূপ)]

৬৭. The monthly incomes of two persons are in ratio 4 : 5 and their monthly expenditures are in the ratio of 7 : 9 If each saves BDT 50 per month. find their monthly income.

ক. 400 and 600

খ. 400 and 500

গ. 500 and 400

ঘ. None of thes

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ,প্রশ্ন- ]

৬৮. Simple interest on a certain sum at the rate of 4.5% p.a. for 4 years and 6 years differs by BDT 216. The sum is-

ক. BDT 2100

খ. BDT 2400

গ. BDT 1800

ঘ. None of these

উত্তর: খ

৬৯. If the product of three consecutive integers is 210, then the sum of integers is \_\_\_\_\_.

ক. 14

খ. 15

গ. 18

ঘ. 21

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪২,প্রশ্ন- ৯ (অনুরূপ), ১০]

৭০. In a right triangle, the length of one of the legs is 3 and the length of the hypotenuse is 5, what is the other leg?

ক. 4

খ. 8

গ. 16

ঘ. None of these

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৫৬, প্রশ্ন-১৮]

৭১. Which country has launched 'Commercial Arms Transter (CAT)' policy?

ক. Russia

খ. China

গ. USA

ঘ. Iran

উত্তর: গ

৭২. In August 2021, China inaugurated a new trade route via ship, road and rail through -

ক. India

খ. Myanmar

গ. Sri Lanka

ঘ. Pakistan

উত্তর: খ

৭৩. 'Sheesh Mahal' was built by -

ক. Shah Jahan

খ. Aurangzeb

গ. Akbar

ঘ. Sher Shah Suri

উত্তর: ক

৭৪. Russia launched war against Ukraine on -

ক. 22 February, 2022

খ. 24 February, 2022

গ. 20 February, 2022

ঘ. None of these

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-১৬, প্রশ্ন-৫]

৭৫. Who is the first chief election commissioner of Bangladesh?

ক. Justice Mohammed Idris

খ. Md. Abdur Rouf

গ. A.K.M Nurul Islam

ঘ. Sultan Hossain Khan

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৪, প্রশ্ন-৮৮]

৭৬. **The old name of RAJUK is -**

ক. BIIT

খ. DIT

গ. BAT

ঘ. None of these

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৯]

৭৭. **USA film industry Hollywood is located in -**

ক. Maryland

খ. Virginia

গ. California

ঘ. New York

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৭১,২৭৩, প্রশ্ন-১৯]

৭৮. **What is the name of the largest cotton-producing country as of 2022?**

ক. Pakistan

খ. France

গ. USA

ঘ. China

উত্তর: ঘ

ব্যাখ্যা: বর্তমানে বৃহত্তম তুলা (Cotton) উৎপাদনকারী দেশ চীন পূর্বে ছিল ভারত।

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৫]

৭৯. **Martin Cooper is known for his invention of -**

ক. Digital Camera

খ. X-ray

গ. Solar Energy

ঘ. Mobile Phone

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৮৯, প্রশ্ন-২]

৮০. **What is the name of the data center that EU unveils to probe crime in Ukraine?**

ক. Tulip

খ. Metro

গ. Game Changer

ঘ. None of these

উত্তর: গ

৮১. **What is the name of the river that does not cross by any bridge?**

ক. Yangtze

খ. Amazon

গ. Nile

ঘ. Mwogo

উত্তর: খ

৮২. **JANA is the news agency of which country?**

ক. Libya

খ. South Africa

গ. Syria

ঘ. Pakistan

উত্তর: ক

৮৩. **Which country has recently signed an agreement with Bangladesh to establish a coastal surveillance radar system?**

ক. USA

খ. China

গ. India

ঘ. Russia

উত্তর: গ

৮৪. **The name of the digital financial service by the Bangladesh Post Office is -**

ক. Post Cash

খ. eCash

গ. PostPay

ঘ. Nagad

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬১ (hints)]



৯৪. Identify the oldest phone hacking technique used hackers to make free calls.

ক. Cracking

খ. Phishing

গ. Phreaking

ঘ. Spamming

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৩৯ (By Exclusion)]

৯৫. Which one of the following techniques, is used to hide information inside a picture?

ক. Bitmapping

খ. Image rending

গ. Rootkits

ঘ. Steganography

উত্তর: ঘ

৯৬. dbase III is -

ক. Hardware

খ. Application Software

গ. Firmware

ঘ. Operating System

উত্তর: খ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১২৫, ২১৮]

৯৭. The main memory of a computer system is -

ক. Volatile

খ. Non-Volatile

গ. Restricted

ঘ. Unrestricted

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৮]

৯৮. The computer system which uses a drum plotter is known as?

ক. Mainframe Computer

খ. Mini Computer

গ. Both (a) and (b)

ঘ. None of these

উত্তর: গ

৯৯. The command to reboot a computer is -

ক. Ctrl + Alt + Tab

খ. Ctrl + Shift + Del

গ. Ctrl + Alt + Del

ঘ. Ctrl + Alt + Shift

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬২, প্রশ্ন-১]

১০০. Bluetooth operations use -

ক. Magnetic technology

খ. optical technology

গ. laser technology

ঘ. radio technology

উত্তর: ঘ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৮৬, প্রশ্ন-৪৪]





১৮. শয়ন, হরণ, গ্রহণ এগুলো কোন বিশেষ্য?

ক. ব্যক্তিবাচক

খ. বস্তুবাচক

গ. গুণবাচক

ঘ. জাতিবাচক

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর- ভাববাচক বিশেষ্য।

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৫]

১৯. The phrase pooh-pooh is-

ক. To reject

খ. To accept

গ. To respect

ঘ. To take for granted

উত্তর: ক

২০. I am used to \_\_\_\_\_ coffee in the morning now.

ক. drink

খ. drank

গ. drunk

ঘ. drinking

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -342, Rule-23]

২১. 'সাপের পাঁচ পা দেখা' প্রবাদের অর্থ কী?

ক. ভয় পাওয়া

খ. চোখে কন্ধকার দেখা

গ. শেষ মুহূর্ত পর্যন্ত আশায় থাকা

ঘ. অহংকারে অসম্ভবকে সম্ভব মনে করা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৬]

২২. 'কৃশ' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক. হালকা

খ. ভারি

গ. লম্বা

ঘ. স্থূল

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৩, প্রশ্ন-১০]

২৩. "হৈমকে আমি লইয়া যাইব" কে বলেছিল?

ক. হৈমন্তীর স্বামী

খ. হৈমন্তীর বাবা

গ. দিদিমা

ঘ. বনমালী বাবু

উত্তর: ক

২৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. মহিয়াস

খ. মহীয়সী

গ. মহিয়সী

ঘ. মহীয়সি

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৯, প্রশ্ন-২৬]

২৫. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৩ : ২ এবং এদের গ.সা.গু. ৪ হলে সংখ্যা দুটির ল.সা.গু. কত?

ক. ৪

খ. ৮

গ. ১৬

ঘ. ২৪

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১০৬, প্রশ্ন- ১৪ (অনুরূপ)]

২৬. লেনিনগ্রাদ এর বর্তমান নাম কী?

ক. প্রোটোগ্রাভ

খ. সেন্ট পিটার্সবার্গ

গ. পিটার্সবার্গ

ঘ. মস্কো

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৮, প্রশ্ন-২৬]

২৭. 'Out and out' means-

ক. Not at all

খ. Brave

গ. Whole heartedly

ঘ. Thoroughly

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -437,Q.-553]

২৮.  $x - y = 2$  এবং  $xy = 15$  হলে  $(x + y)$  এর মান কত?

ক. 4

খ. 8

গ. 10

ঘ. 12

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৪৭৫, প্রশ্ন- ০৬]

২৯. নিচের কোনটি বাংলার প্রাচীন জনপদ?

ক. চন্দ্রদ্বীপ

খ. ময়নামতি

গ. হরিকেল

ঘ. পাটলীপুত্র

উত্তর: ক,গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৬, প্রশ্ন-১৮]

৩০. কাজী নজরুল ইসলামের 'সাম্যবাদী' কবিতায় উল্লিখিত 'শাক্যমুনি' কে?

ক. গৌতম বুদ্ধ

খ. যিশু খ্রিষ্ট

গ. চৈতন্য

ঘ. অতীশ দীপঙ্কর

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-১২১, প্রশ্ন-৫২]

৩১. জয়বায়ুর উপাদান নয় কোনটি?

ক. মেঘ

খ. সমুদ্রশ্রোত

গ. বায়ু

ঘ. আর্দ্রতা

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ৩৯০, প্রশ্ন- ৮]

৩২. Find out the wrong sentence.

ক. How long has Rahim been unemployed?

খ. How long do you know karim?

গ. She has been ill for quite a long time.

ঘ. My Father got married in USA.

উত্তর:

৩৩. Who is calling me ? বাক্যটির Passive form হবে-

ক. By whom I am called?

খ. By whom I am being called?

গ. By whom am I being Called?

ঘ. By whom have I been called

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023)  $\Rightarrow$  Page -543,Q.-5]

৩৪. 'ষ্' সংযুক্তি ব্যঞ্জনটি কোন বর্ণের সংযুক্ত রূপ?

ক. ষ্ + ঞ

খ. ষ্ + ণ

গ. ষ্ + ন

ঘ. ষ্ + চ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-২০৬, প্রশ্ন-১১]

৩৫. জীবের বংশগতির বৈশিষ্ট্য বহন করে?

ক. সাইট্রোপ্লাজম

খ. ক্রোমোজোম

গ. নিউক্লিয়াস

ঘ. নিউক্লিওলাস

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা- ২২৯, প্রশ্ন- ১]

৩৬. 'পণ্ডিতমূর্খ' এর ব্যাসবাক্য কোনটি?

ক. পণ্ডিত সেজে আছে যে মূর্খ

খ. যিনি পণ্ডিত তিনিই মূর্খ

গ. পণ্ডিত অথচ মূর্খ

ঘ. পণ্ডিত ও মূর্খ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩)  $\Rightarrow$  পৃষ্ঠা-৩৩৫]

৩৭. Many men and women aspire to \_\_\_\_\_presidency

ক. a খ. an

গ. the ঘ. no article

উত্তর: গ

৩৮. টাকায় ৩টি করে জিনিস ক্রয় করে টাকায় ২টি করে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?

ক. ৫০% খ. ২৫%

গ. ১৫% ঘ. ১০%

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৭২, প্রশ্ন- ২২]

৩৯. একটি কোণের মান তার পুরক কোণের মানের অর্ধেকের সমান। কোণটির মান কত?

ক. ৬০° খ. ৪৫°

গ. ৩০° ঘ. ২৫°

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৩৫, প্রশ্ন- ১১]

৪০. 'প্রথম আলো' উপন্যাসটি কে লিখেছেন?

ক. মতিউর রহমান খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

গ. সৈয়দ শামসুল হক ঘ. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬৮, প্রশ্ন-৩]

৪১. They went to school yesterday,.....?

ক. did they খ. weren't they

গ. didn't they ঘ. were they

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -583,Q.-1 same]

৪২. We have to deal \_\_\_\_\_our problem.

ক. with খ. after

গ. on ঘ. by

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -155,Q.-142 same]

৪৩. 'Accommodation' is-

ক. Noun খ. Adjective

গ. Preposition ঘ. Adverb

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -283,Q.-4]

৪৪. 'যার জ্যোতি বেশিক্ষণ স্থায়ী থাকে না'- তাকে এক কথায় কি বলে?

ক. অনুসূয়া খ. অনুচার্য

গ. কোনোটাই নয় ঘ. ক্ষণপ্রভা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬০, প্রশ্ন-২৯]

৪৫.  $10 \times 0.02 \times 0.0001$  কত?

ক. ০.০০২ খ. ০.০০০০২

গ. ০.০০০২ ঘ. ০.০২

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৩, প্রশ্ন- ৪৩ (অনুরূপ)]

৪৬. 'সংসার' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. সং+ সার খ. সাং + সার

গ. সম্ + সার ঘ. সম + সার

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩৫, প্রশ্ন-৮০]

৪৭. স্বাধীন বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলিত হয় ১৯৭১ কোন তারিখে?

ক. ১৬ ডিসেম্বর

খ. ২৬ মার্চ

গ. ৭ মার্চ

ঘ. ২ মার্চ

উত্তর: ঘ

১

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৫, প্রশ্ন-৪]

৪৮.  $m - \bar{m} = 2$  হলে  $m^4 + \bar{m}^4$  কত?

ক. 30

খ. 31

গ. 32

ঘ. 34

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৮৫, প্রশ্ন- ৩৭ (অনুরূপ)]

৪৯. কোনটি সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠান?

ক. দুর্নীতি দমন কমিশন

খ. জাতীয় মানবাধিকার কমিশন

গ. জাতীয় তথ্য কমিশন

ঘ. মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৪, প্রশ্ন-৪]

৫০. 'বঙ্কল' শব্দের অর্থ কোনটি?

ক. বৃক্ষপত্র

খ. শিকড়

গ. বৃক্ষকাণ্ড

ঘ. বৃক্ষত্বক

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮৭, প্রশ্ন-১৯৫]

৫১. ৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩ ..... ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

ক. ১৫০

খ. ১০৫

গ. ১০১

ঘ. ৭৫

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৪২, প্রশ্ন- ০৩]

৫২. 'শ্রিয়মান' শব্দের অর্থ কোনটি?

ক. যা স্নান হয়েছে

খ. যা স্নান হবে

গ. যার মৃত্যু হয়েছে

ঘ. যার মৃত্যু অবস্থা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ Hints- পৃষ্ঠা-৫৬৮, প্রশ্ন-২১০ এর অনুরূপ]

৫৩. 'হাড় হাভাতে' বাগধারটির অর্থ কোনটি?

ক. হতভাগ্য

খ. ক্ষুধার্ত

গ. রোগা

ঘ. দরিদ্র

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৩২, প্রশ্ন-১১৭]

৫৪. Choose the correct spelling.

ক. Achievment

খ. Achievement

গ. Achevement

ঘ. Achievemmet

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -741, Q.-17]

৫৫. কোনটিকে কোষের প্রাণশক্তি বলা হয়?

ক. প্রোটোপ্লাজম

খ. ক্রোমোজোম

গ. মাইটোকন্ড্রিয়া

ঘ. নিউক্লিয়াস

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৯, প্রশ্ন-১১]

৫৬. ৯২২০ জন সৈন্য হতে কমপক্ষে কতজন সরিয়ে রাখলে সৈন্যদলকে বর্গাকারে সাজানো যাবে?

ক. ৬

খ. ৩

গ. ৪

ঘ. ৫

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৩, প্রশ্ন- ৩৬ (অনুরূপ)]

৫৭. 'Othello' is a Shakespeare's play about-

ক. A Jew

খ. A Roman

গ. A Turk

ঘ. A Moor

উত্তর: ঘ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -31,Q.3]

৫৮. There are two brothers, but \_\_\_\_\_ of them were honest.

ক. both

খ. neither

গ. either

ঘ. on one

উত্তর: খ

৫৯. একটি সমকোণী ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি কত?

ক. ১৮০ ডিগ্রী

খ. ৯০ ডিগ্রী

গ. ১২০ ডিগ্রী

ঘ. ১৯০ ডিগ্রী

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৪০]

৬০. মুক্তিযুদ্ধে সাতজন বীরশ্রেষ্ঠের মধ্যে প্রথম শহীদ কে?

ক. মোহম্মদ রুহুল আমিন

খ. মোহম্মদ মোস্তফা কামাল

গ. মোহম্মদ হামিদুর রহমান

ঘ. মতিউর রহমান

উত্তর: খ

ব্যাখ্যা: পদত্ত অপশন অনুযায়ী মোহম্মদ মোস্তফা কামাল। সঠিক উত্তর হবে- ল্যান্স নায়েক মুন্সি আব্দুর রউফ।

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮৪,৮৫, প্রশ্ন-১৭]

৬১. ১৫ টাকা ২৫ টাকার শতকরা কত?

ক. ৪৫%

খ. ৫০%

গ. ৬০%

ঘ. ৭৫%

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১১২, প্রশ্ন- ৪৬ (অনুরূপ)]

৬২. একটি সংখ্যার বর্গ তার বর্গমূলের চেয়ে ৭৮ বেশি হলে সংখ্যাটি কত?

ক. ১২

খ. ৯

গ. ৪

ঘ. ৬

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৬, প্রশ্ন- ১০ (অনুরূপ)]

৬৩. 'ততোধিক' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

ক. তত + অধিক

খ. তত + ধিক

গ. ততঃ + অধিক

ঘ. ততা + ধিক

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩৮, প্রশ্ন-১৫]

৬৪. বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী ভারতের রাজ্য কয়টি?

ক. ৭টি

খ. ৬টি

গ. ৪টি

ঘ. ৫টি

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১৪, প্রশ্ন-২৬]

৬৫. একটি আয়তক্ষেত্রের কর্ণের দৈর্ঘ্য ১৫ মিটার এবং প্রস্থ ১০ মিটার হলে আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত বর্গমিটার?

ক.  $৩৫\sqrt{৫}$

খ.  $৪০\sqrt{৫}$

গ.  $৪৫\sqrt{৫}$

ঘ.  $৫০\sqrt{৫}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭১৫, প্রশ্ন- ৯৬]

৬৬. বাতাসে কার্বন ডাই অক্সাইডের পরিমাণ প্রায়-

ক. ০.০২৫%

খ. ০.০৩%

গ. ০.০৩৬%

ঘ. ০.০৪%

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৮৩, প্রশ্ন- ১০]

৬৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. ঙ্গদ্রীয়

খ. ঙ্গদ্রিয়

গ. ইন্দ্রীয়

ঘ. ইন্দ্রিয়

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩২, প্রশ্ন-১৪]

৬৮. Choose the word which is most nearly opposite to the word 'OPAQUE'

ক. Feverish

খ. Monstrous

গ. Inclined

ঘ. Transparent

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -725,Q.-332]

৬৯. Do you know the solution \_\_\_ the problem?

ক. to

খ. into

গ. for

ঘ. about

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -259,Q.-408]

৭০.  $১ \div ০$  কত?

ক. অসীম

খ. ১

গ. সসীম

ঘ. ০

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭৬৩]

**পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তর**  
**পদের নাম : পরিবার পরিকল্পনা পরিদর্শিকা**

সময় : ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

পূর্ণমান : ৭০

পরীক্ষার তারিখ: ১৮-০২-২০২৩

[প্রতিটি শুদ্ধ উত্তরের জন্য এক নম্বর পাবেন এবং ভুল উত্তরের জন্য ০.৫ নম্বর কর্তন করা হবে।

১. 'খাতক' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক. মহাজন

খ. পাইকারি

গ. প্রতিঘাত

ঘ. গ্রহীতা

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫০৩, প্রশ্ন-২০]

২. 'পৃথিবী'র প্রতিশব্দ কোনটি?

ক. বসুমতি

খ. পতি

গ. মনোহর

ঘ. জলধি

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪৬৪]

৩. 'ছা-পোষা' বাগধারাটির অর্থ কি?

ক. অত্যন্ত গরিব

খ. সামান্য ব্যক্তি

গ. খুব অলস

ঘ. চাটুকার

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৫২১, প্রশ্ন-২২]

৪. তখনকার দিনে পায়ে হেঁটে চলতে হতো মাইলের পর মাইল, 'তখনকার' শব্দটি কোন কারক?

ক. অপাদান কারক

খ. করণ কারক

গ. কর্তা কারক

ঘ. সম্বন্ধ কারক

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৮৪]

৫. যে বাক্যে একটি মাত্র ক্রিয়া থাকে তাকে কোন বাক্য বলে?

ক. সরল

খ. যৌগিক

গ. জটিল

ঘ. অধীন

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪০৬, প্রশ্ন-২]

৬. এক বা একাধিক শব্দ দিয়ে গঠিত পূর্ণ অর্থবোধক ভাষিক একক কে কি বলে?

ক. বাক্য

খ. বাক্যাংশ

গ. উদ্দেশ্য

ঘ. বিধেয়

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৪০২]

৭. নিত্য অতীতকালের উদাহরণ কোনটি?

ক. তারা সাগরের তীরে বিনুক কুড়াতো

খ. তারা মাঠে খেলছিল

গ. আমরা রংপুর যাবো

ঘ. ভালোভাবে পৌঁছে যেও

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৬৬]

৮. নিচের কোনটি একবচন?

ক. আমি

খ. বই গুলি

গ. মাঝিরা

ঘ. কলমগুলো

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৭১]

৯. কোনটি নির্দেশক নয়?

ক. -টা

খ. -তম

গ. -খানা

ঘ. -জন

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৪৪, প্রশ্ন-১৪]

১০. 'যোজক' কাকে যুক্ত করে?  
 ক. পদ  
 গ. বাক্য  
 খ. বর্গ  
 ঘ. সবগুলো  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৯]
১১. অনুসর্গ কে কতভাগে ভাগ করা যায়?  
 ক. দুই  
 গ. চার  
 খ. তিন  
 ঘ. পাঁচ  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৮]
১২. কোনটি অসমাপিকা ক্রিয়ার ধরন?  
 ক. শর্ত  
 গ. ভাবী  
 খ. ভূত  
 ঘ. সবগুলো  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৩]
১৩. 'ষষ্ঠ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
 ক. ষষ্ + থ  
 গ. ষস্ + থ  
 খ. ষষ্ + ঠ  
 ঘ. ষশ্ + থ  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩৫, প্রশ্ন-৭৫]
১৪. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'নষ্টনীড়' গল্পে একটি চরিত্র -  
 ক. বিনোদিনী  
 গ. আশালতা  
 খ. হৈমন্তী  
 ঘ. চারুলতা  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮২, প্রশ্ন-২৭]
১৫. 'চণ্ডীমঙ্গল' কাব্যের উপাস্য 'চণ্ডী' কার স্ত্রী?  
 ক. জগন্নাথ  
 গ. প্রজাপতি  
 খ. বিষ্ণু  
 ঘ. শিব  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৩, প্রশ্ন-২২]
১৬. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহর লেখা নাটক কোনটি?  
 ক. কবর  
 গ. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়  
 খ. বহিপীর  
 ঘ. ওরা কদম আলী  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫৩, প্রশ্ন-২২]
১৭. সমাচার দর্পণ পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?  
 ক. জন ক্লার্ক মার্শম্যান  
 গ. উইলিয়াম কেরি  
 খ. জর্জ আব্রাহাম থ্রিয়ার্সন  
 ঘ. ডেভিড হেয়ার  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৩, প্রশ্ন-৮]
১৮. সবচেয়ে বেশি চর্যাপদ পওয়া গেছে কোন কবির?  
 ক. লুইপা  
 গ. ভুসুকুপা  
 খ. সবরপা  
 ঘ. কাহুপা  
 উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫, প্রশ্ন-৫]
১৯. বাংলা সাহিত্যে প্রথম সার্থক ট্র্যাজেডি নাটক কোনটি?  
 ক. কৃষ্ণকুমারী  
 গ. সধবার একাদশী  
 খ. শর্মিষ্ঠা  
 ঘ. নীলদর্পণ  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৫, প্রশ্ন-৭২]



৩১. **Which is the plural form of mouse?**

ক. mouses

খ. mice

গ. mouse

ঘ. mices

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -18,Q.-2]

৩২. **'Rule of thumb' means-**

ক. a rule based on science

খ. a bad rule

গ. a rule the must be obeyed

ঘ. a rule based on past on past experience rather than on theory

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -441,Q.-613]

৩৩. **We sat ..... the teacher**

ক. besides

খ. beside

গ. to

ঘ. for

উত্তর: খ

৩৪. **I had a talk with him Here 'talk' is a-**

ক. verb

খ. noun

গ. pronoun

ঘ. adverb

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -800,Q.-80]

৩৫. **Five miles ..... a long distance**

ক. are

খ. were

গ. is

ঘ. have

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -173]

৩৬. **Maiden speech means -**

ক. farewell speech

খ. late speech

গ. last speech

ঘ. first speech

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -639,Q.-3]

৩৭. **Select the right compound structure of the sentence ``though he is poor, he is honest''**

ক. He is poor and honest

খ. As he is poor, he is honest

গ. He is poor but honest

ঘ. Since he is poor, he is honest

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -511,Q.-1]

৩৮. **If you work hard, you will succeed in life.**

ক. Simple

খ. Negative

গ. Complex

ঘ. Compound

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -492,Q.-5]

৩৯. **Slow and steady ..... the race**

ক. Win

খ. Won

গ. Has won

ঘ. Wins

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -172,Q.-20]

80. **Pros and cons means -**

ক. Advantage খ. Merits and demerits

গ. Glad Stone

ঘ. All

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -439,Q.-578]

81. **পেনিসিলিনের আবিষ্কারক কে?**

ক. আলেকজান্ডার ফ্লেমিং

খ. লুই পাস্তুর

গ. লিয়েন হুক

ঘ. রবার্ট হুক

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৩, প্রশ্ন-২৬]

82. **'এইচআইভি' কি?**

ক. ভাইরাস

খ. ব্যাকটেরিয়া

গ. রোগের নাম

ঘ. ফসলের জাত

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৮, প্রশ্ন-৭৯]

83. **কোন গাছের বাকল হতে কুইনাইন আবিষ্কৃত হয়?**

ক. ইউক্যালিস্টাস

খ. সিনকোনা

গ. সিডার

ঘ. নিম

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৬, প্রশ্ন-৬]

84. **বিশ্ব স্বাস্থ্য দিবস কোন তারিখে উদযাপিত হয়?**

ক. ৭ এপ্রিল

খ. ৭ মার্চ

গ. ৭ মে

ঘ. ৭ জুন

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬০, প্রশ্ন-৯]

85. **এডিস মশা किसের জীবাণু বহন করে?**

ক. ডায়রিয়া

খ. কলেরা

গ. ম্যালেরিয়া

ঘ. ডেঙ্গু জ্বর

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৫৯, প্রশ্ন-১৯]

86. **কোন ভিটামিন এর অভাবে ঞ্ণের মস্তিষ্কের বিকাশ ব্যাহত হয়?**

ক. ভিটামিন বি-২

খ. ভিটামিন বি-৬

গ. ভিটামিন বি-১২

ঘ. ভিটামিন বি-১

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর - ভিটামিন বি-৯।

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৩, প্রশ্ন-১৮]

87. **কোনটি শিশুর জন্মগত ত্রুটিজনিত রোগ?**

ক. হাম

খ. পোলিও

গ. হেপাটাইটিস

ঘ. রুবেলা

উত্তর: ঘ

88. **কোনটি ভাইরাস জনিত রোগ নয়?**

ক. বসন্ত

খ. জডিস

গ. হাম

ঘ. বসন্ত

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সবগুলোই ভাইরাস জনিত রোগ।

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪২, প্রশ্ন-১৫,১৬,১৭]

89. **অগ্নাশয় হতে কোনটি নিঃসৃত হয়?**

ক. লাইকোজেন

খ. লাইপেজ

গ. ইনসুলিন

ঘ. এমিনো এসিড

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৩২, প্রশ্ন-১৬]

৫০. বাংলা নববর্ষ হলো “পহেলা বৈশাখ” চালু করেছিলেন কে?  
 ক. সম্রাট বাবর খ. ইলিয়াস শাহ  
 গ. সম্রাট আকবর ঘ. ফকরুদ্দিন মোবারক শাহ উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩৫, প্রশ্ন-৬]
৫১. কম্পিউটারের ভাষাকে কি বলা হয়?  
 ক. সাধু ভাষা খ. লেখ্য ভাষা  
 গ. প্রমিত ভাষা ঘ. যান্ত্রিক ভাষা উত্তর: ঘ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৩০, প্রশ্ন-৬]
৫২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান এর জন্ম তারিখ কবে?  
 ক. ১৭ মার্চ খ. ১৭ জানুয়ারি  
 গ. ১৭ জুলাই ঘ. ১৭ নভেম্বর উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৭৪, প্রশ্ন-৫]
৫৩. স্বাধীনতা যুদ্ধে বীর শ্রেষ্ঠ খেতাবপ্রাপ্ত মুক্তিযোদ্ধার সংখ্যা কত?  
 ক. ৭ জন খ. ৬৮ জন  
 গ. ১৭৬ জন ঘ. ৬৭৬ জন উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৮৫, প্রশ্ন-৪]
৫৪. বাংলাদেশের কোন জেলা প্রথম শত্রুমুক্ত হয়?  
 ক. যশোর খ. ঢাকা  
 গ. বরিশাল ঘ. বগুড়া উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৯৬, প্রশ্ন-৯]
৫৫. স্বাধীনতার ঘোষণা পত্র প্রথম কে প্রচার করেন?  
 ক. এম এ হান্নান খ. আবুল কাশেম  
 গ. ফজলুল হক ঘ. হায়দার আলী উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৬৮, প্রশ্ন-১২]
৫৬. শতকরা বার্ষিক  $৮\frac{1}{2}$  টাকা মুনাফায় কত টাকার ৬ বছরের মুনাফা ২৫৫০ টাকা হবে?  
 ক. ৫০০০ খ. ৭৫০০  
 গ. ৬০০০ ঘ. ৬৫০০ উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১৮৫, প্রশ্ন- ০২]
৫৭. ১০০০ টাকার ৮% নিচের কোনটি?  
 ক. ৮০ খ. ৮২  
 গ. ৮৪ ঘ. ৮৬ উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ১১২, প্রশ্ন- ৪১(অনুরূপ)]
৫৮. ১ মিটার সমান কত ইঞ্চি  
 ক. ৩৯.৩৭ (প্রায়) খ. ৪০.৪৩ (প্রায়)  
 গ. ৪১.৬৩ (প্রায়) ঘ. ৪২.৬৫ (প্রায়) উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৫৩, প্রশ্ন- ১৭]
৫৯. একজন দৌড়বিদ ৪০০ মিটার বিশিষ্ট গোলাকার ট্র্যাকে ২৪ চক্কর দৌড়ালে, সে কত দূরত্ব দৌড়াল?  
 ক. ৯.৬ কি.মি. খ. ৯.৯ কি.মি.  
 গ. ৯.৭ কি.মি. ঘ. ৯.৮ কি.মি. উত্তর: ক  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৯২, প্রশ্ন- ১৮]

৬০. একটি বাক্সের দৈর্ঘ্য ২ মিটার, প্রস্থ ১ মিটার ৫০ সে.মি., এবং উচ্চতা ১ মিটার। বাক্সটি আয়তন কত?  
 ক. ৩ ঘন মিটার  
 খ. ৬ ঘন মিটার  
 গ. ৯ ঘন মিটার  
 ঘ. ১২ ঘন মিটার

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭৪৩, প্রশ্ন- ২৪]

৬১. **ab** এর সূত্র কোনটি?

ক.  $\frac{(a+b)^2}{4} - \frac{(a-b)^2}{4}$   
 গ.  $\frac{(a+b)^2}{6} - \frac{(a-b)^2}{6}$

খ.  $\frac{(a+b)^2}{5} - \frac{(a-b)^2}{5}$   
 ঘ.  $\frac{(a+b)^2}{7} - \frac{(a-b)^2}{7}$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭৪, প্রশ্ন- ১৪]

৬২.  $x - \frac{1}{x} = 5$  হলে  $(x + \frac{1}{x})^2$  এর মান কত?

ক. 29  
 গ. 31

খ. 30  
 ঘ. 32

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৮৪, প্রশ্ন- ২৮]

৬৩.  $x - y = 10$  এবং  $xy = 30$  হলে  $x^3 - y^3$  এর মান কত?

ক. 1900  
 গ. 2500

খ. 2000  
 ঘ. 3000

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৮৯, প্রশ্ন- ০৪(অনুরূপ)]

৬৪.  $9x^2 - 9x - 4$  এর উৎপাদক কত?

ক.  $(3x + 1)(3x - 4)$   
 গ.  $(3x - 1)(3x + 4)$

খ.  $(3x + 1)(3x - 4)$   
 ঘ.  $(3x + 1)(3x + 4)$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৯৯, প্রশ্ন- ০৯]

৬৫.  $x^3 - 2x^2$ ,  $x^2 - 4$  এবং  $xy - 2y$  এর গ.সা.গু. নির্ণয় কর?

ক.  $x - 2$   
 গ.  $x - 4$

খ.  $x - 3$   
 ঘ.  $x - 5$

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫০৪, প্রশ্ন- ১২]

৬৬. যদি একটি কাজ ৯ জন লোক ১২ দিনে করতে পারে, অতিরিক্ত ৩ জন লোক নিয়োগ করলে কত দিনে কাজটি শেষ হবে?

ক. ৯  
 গ. ১৮

খ. ১২  
 ঘ. ২৪

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩০৬, প্রশ্ন- ৪৩]

৬৭. একটি সমদ্বিবাহু সমকোণী ত্রিভুজের অতিভূজ ১২ সে.মি. হলে ক্ষেত্রফল কত?

ক. ৩৬  
 গ. ৫৬

খ. ৪৮  
 ঘ. ৭২

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৯৮, প্রশ্ন- ৩৪]

৬৮. নিচের কোন ভগ্নাংশটি  $\frac{2}{3}$  থেকে ছোট

ক.  $\frac{9}{8}$   
 গ.  $\frac{3}{8}$

খ.  $\frac{5}{6}$   
 ঘ.  $\frac{7}{5}$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৭, প্রশ্ন- ৫২]

৬৯. ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬ অংকগুলো প্রতিটি একবার নিয়ে ৪ অংকের কতগুলো ভিন্ন সংখ্যা হবে?  
ক. ১২০ খ. ২৪০  
গ. ৩৬০ ঘ. ৫৪০ উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৮৪, প্রশ্ন- ০৪]

৭০. কোন সুষম বহুভুজের বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ  $28^\circ$  হলে এর বাহুর সংখ্যা কত?  
ক. ১২ খ. ১৩  
গ. ১৪ ঘ. ১৫ উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৯২, প্রশ্ন- ১৫ (অনুরূপ)]

জর্জ ম্যাথ রিভিউ

পরীক্ষার নাম: বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (বিআরইবি)

পদের নাম: সহকারী সচিব / সহকারী পরিচালক (প্রশাসন)

সময়: ১ ঘণ্টা	পূর্ণমান: ৮০	পরীক্ষার তারিখ: ২০-০১-২০২৩
---------------	--------------	----------------------------

১. বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রাচীন জনপদের নাম কী?  
ক. গৌড়  
খ. পুণ্ড্র নগর  
গ. হরিকেল  
ঘ. সমতট  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫, প্রশ্ন-১]
২. অবিভুক্ত প্রাচীন বাংলার সর্বপ্রথম রাজা কে ছিলেন?  
ক. অশোক  
খ. ন্যায়পাল  
গ. শশাঙ্ক  
ঘ. রামপাল  
উত্তর: গ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯, প্রশ্ন-১১]
৩. কীসের ভিজিতে পূর্ব বাংলা তথা পূর্ব পাকিস্তা ভাষা আন্দোলন সংঘটিত হয়েছিল?  
ক. দ্বি জাতি তত্ত্ব  
খ. সামাজিক চেতনা  
গ. অসম্প্রদায়িকতা  
ঘ. বাঙালি জাতীয়তাবাদ  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২, প্রশ্ন-৩]
৪. ১৯৫৪ সালের যুক্তফন্ট মন্ত্রীসভায় বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন মন্ত্রণালয়ের দায়িত্ব লাভ করেন?  
ক. কৃষি সমবায় ও স্থানীয় সরকার  
খ. পরিবেশ ও বন  
গ. শিল্প ও বাণিজ্য  
ঘ. গনপূর্ত  
উত্তর: ক  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৭, প্রশ্ন-১২]
৫. ঐতিহাসিক 'ছয়দফা' কে কিসের সঙ্গে তুলনা করা হয়?  
ক. বিল অব রাইটস  
খ. মাগনাকাটা  
গ. পিটিশন অব রাইটস  
ঘ. মূখ্য আইন  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬১, প্রশ্ন-১৭]
৬. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধান প্রবর্তিত হয় -  
ক. ১৭ এপ্রিল ১৯৭১  
খ. ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭২  
গ. ৭ মার্চ ১৯৭২  
ঘ. ২৬ মার্চ ১৯৭৩  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৮, প্রশ্ন-২৮]
৭. বাংলাদেশের স্বাধীনতা ঘোষণাপত্র সংবিধানের কোন তফসিলে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে?  
ক. চতুর্থ  
খ. পঞ্চম  
গ. ষষ্ঠ  
ঘ. সপ্তম  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৩, প্রশ্ন-৮]
৮. মুজিব নগর সরকার গঠিত হয় কবে এবং শপথ গ্রহণ করে কবে?  
ক. ১০ এপ্রিল এবং ১২ এপ্রিল  
খ. ১১ এপ্রিল ও ১৩ এপ্রিল  
গ. ১৩ এপ্রিল ও ১৭ এপ্রিল  
ঘ. ১০ এপ্রিল ও ১৭ এপ্রিল  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭০, ৭১, প্রশ্ন-১, ১৮]
৯. বাংলাদেশের জাতীয় দিবস...  
ক. ১৬ ডিসেম্বর  
খ. ৭ মার্চ  
গ. ২৬ মার্চ  
ঘ. ১৭ এপ্রিল  
উত্তর: গ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৮, প্রশ্ন-১০]

১০. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কত তম সদস্য রাষ্ট্র?  
 ক. ১৪৬ তম  
 খ. ১৩৬ তম  
 গ. ১২৬ তম  
 ঘ. ১১৬ তম  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫২, প্রশ্ন-১৮]
১১. প্রজাতন্ত্রের নির্বাহী ক্ষমতা বাংলাদেশের কার কর্তৃত্বে প্রযুক্ত হয়?  
 ক. সচিব  
 খ. মন্ত্রী  
 গ. প্রধানমন্ত্রী  
 ঘ. রাষ্ট্রপতি  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬৮, প্রশ্ন-১৬]
১২. কোন আন্তর্জাতিক ম্যাগাজিন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'Poet of Politics' হিসেবে অভিহিত করেছিল?  
 ক. Times  
 খ. Readers' Digest  
 গ. Newsweek  
 ঘ. The Economist  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭৮, প্রশ্ন-৮০]
১৩. কোনো রাষ্ট্রীয় অনুষ্ঠানে আমাদের জাতীয় সংস্কৃতির কত চরণ বাজানো হয়?  
 ক. প্রথম ১০টি  
 খ. প্রথম ৪টি  
 গ. প্রথম ৬টি  
 ঘ. প্রথম ৫টি  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৩, প্রশ্ন-৩৬]
১৪. UNESCO কোন তারিখে একুশে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?  
 ক. ১৮ ডিসেম্বর ১৯৯৯  
 খ. ১৭ নভেম্বর ১৯৯৯  
 গ. ২৯ ডিসেম্বর ১৯৯৯  
 ঘ. ২০ নভেম্বর ১৯৯৯  
 উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫৫, প্রশ্ন-৩]
১৫. বাংলাদেশের প্রধান আইন কর্মকর্তা হলেন-  
 ক. আইনমন্ত্রী  
 খ. আইন সচিব  
 গ. অ্যাটর্নী জেনারেল  
 ঘ. প্রধান বিচারপতি  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১১, প্রশ্ন-৩]
১৬. বাংলা একাডেমি প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?  
 ক. ১৯৫৫ খ্রিস্টাব্দে  
 খ. ১৩৫৫ বঙ্গাব্দে  
 গ. ১৯৫২ খ্রিস্টাব্দে  
 ঘ. ১৩৫২ বঙ্গাব্দে  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫৪, প্রশ্ন-৯]
১৭. ১৯৭১ এর মহান মুক্তিযুদ্ধের সময়ে নৌ কমান্ড গঠিত হয় কোন সেক্টরের আধীনে?  
 ক. ১০ নং সেক্টর  
 খ. ১১ নং সেক্টর  
 গ. ৯ নং সেক্টর  
 ঘ. ৮ নং সেক্টর  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৮২, প্রশ্ন-২২]
১৮. বাংলায় 'ছিয়াত্তরের মনস্তর' এর সময় কাল.....  
 ক. ১৭৭০ খ্রিঃ  
 খ. ১৭৬০ খ্রিঃ  
 গ. ১৭৬৫ খ্রিঃ  
 ঘ. ১৭৫৬ খ্রিঃ  
 উত্তর: ক  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২, প্রশ্ন-৭]
১৯. বাংলার কোন সুলতানের আমলকে স্বর্ণযুগ বলা হয়?  
 ক. শামসুদ্দীন ইলিয়াস শাহ  
 খ. শের-শাহ  
 গ. আলাউদ্দিন হুসেন শাহ  
 ঘ. গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ  
 উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৩, প্রশ্ন-২০]

২০. পলাশীর যুদ্ধ কবে সংঘটিত হয়েছিল?

ক. ২২ জুন ১৭৫৭

খ. ২৪ জুন ১৭৫৭

গ. ২৩ জুন ১৭৫৭

ঘ. ১৫ জুন ১৭৫৭

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮, প্রশ্ন-৫০]

২১. 'মৃত্তিকা দিয়ে তৈরি' কথাটি সংকোচন করলে হবে-

ক. তন্ময়

খ. মন্ময়

গ. ম্নয়

ঘ. চিন্ময়

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬৭, প্রশ্ন-১৯৩]

২২. 'জিজীবিষা' শব্দের অর্থ কী?

ক. জীবন নাশের ইচ্ছা

খ. বেঁচে থাকার ইচ্ছা

গ. জীবনকে জানার ইচ্ছা

ঘ. জীবন-জীবিকার পথ

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬০, প্রশ্ন-৩৮]

২৩. 'চিকিৎসাশাস্ত্র' কোন সমাস?

ক. কর্মধারয়

খ. বহুব্রীহি

গ. অব্যয়ীভাব

ঘ. তৎপুরুষ

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৫১, প্রশ্ন-৭১]

২৪. 'অভাব' অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে কোন উপসর্গটি?

ক. অকাজ

খ. আবছায়া

গ. আলুনি

ঘ. নিখুঁত

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৭, প্রশ্ন-১৮]

২৫. 'যিনি বিদ্বান, তিনি সর্বত্র আদরণীয়' .... এটি কোন ধরনের বাক্য?

ক. সরল বাক্য

খ. জটিল বাক্য

গ. যৌগিক বাক্য

ঘ. খণ্ড বাক্য

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪০৭, প্রশ্ন-৩২]

২৬. 'উর্গনাভ' শব্দটি দিয়ে বুঝায়-

ক. টিকটিকি

খ. তেলাপোকা

গ. মাছি

ঘ. মাকড়সা

উত্তর: ঘ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৮১, প্রশ্ন-৬৩]

২৭. 'Custom' শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি?

ক. আইন

খ. প্রথা

গ. শুল্ক

ঘ. রাজস্বনীতি

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৪৪, প্রশ্ন-৬৭]

২৮. বাংলা সনেটের প্রবর্তক কে?

ক. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

খ. রজনীকান্ত সেন

গ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত

ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৯, প্রশ্ন-১৫]

২৯. He parted .... his friends in tears.

ক. with

খ. from

গ. against

ঘ. of

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -159, Q.-343]



৪০. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ৫% বৃদ্ধি করলে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?

ক. ৫%

খ. ১০%

গ. ২০%

ঘ. ৪৯%

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪২, প্রশ্ন-১০৯]

৪১. বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮০০ টাকার ২ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?

ক. ৯৪০ টাকা

খ. ৯৬০ টাকা

গ. ৯৬৮ টাকা

ঘ. ৯৮০ টাকা

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৯৪, প্রশ্ন- ০৬]

৪২. ১০০ থেকে ২০০ এর মধ্যে ৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যা কয়টি?

ক. ৩১ টি

খ. ৩২ টি

গ. ৩৩ টি

ঘ. ৩৪ টি

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪২৮, প্রশ্ন- ১৪ (অনুরূপ)]

৪৩.  $.১ \times ৩.৩৩ \times ৭.১ = ?$

ক. ৭.১৫

খ. ৫.১৮

গ. ২.৩৬

ঘ. ১.৯৮

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৩, প্রশ্ন- ৪২]

৪৪. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ২ : ৩ এবং গ.সা.গু. ৪ হলে বৃহত্তর সংখ্যাটি কত?

ক. ৬

খ. ১২

গ. ৮

ঘ. ১৬

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১০৫, প্রশ্ন- ১৩]

৪৫. ১৭ সে.মি., ১৫ সে.মি. ও ৮ সে.মি. বাহু বিশিষ্ট ত্রিভুজ হবে --

ক. সমবাহু ত্রিভুজ

খ. সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ

গ. সমকোণী ত্রিভুজ

ঘ. স্থূলকোণী ত্রিভুজ

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৫৫, প্রশ্ন- ১২]

৪৬. যদি  $a + b = 2$ ,  $ab = 1$  হয়, তবে  $a$  ও  $b$  এর মান কত?

ক. 0, 2

খ. 1, 1

গ. - 1, 3

ঘ. - 1, - 3

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭৮, প্রশ্ন- ৪৩]

৪৭. দুটি সংখ্যার যোগফল 48 এবং তাদের গুণফল 432 হলে বড় সংখ্যাটি কত?

ক. 36

খ. 37

গ. 38

ঘ. 40

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪০, প্রশ্ন-০২]

৪৮. 0, 1, 2 ও 3 দ্বারা গঠিত চার অঙ্কের বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার বিয়োগফল কত?

ক. 3147

খ. 2287

গ. 2987

ঘ. 2187

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ০৩, প্রশ্ন- ১৮]

৪৯. বাংলাদেশের সংবিধানে কোন অনুচ্ছেদে গ্রামাঞ্চলে বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিতের কথা বলা হয়েছে?

ক. ১০

খ. ১২

গ. ১৬

ঘ. ২০

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৬২,১৬৩, প্রশ্ন-১২]

৫০. বাংলাদেশের বিদ্যুৎ মন্ত্রীর নাম কি?

ক. জনাব নসরুল হামিদ

খ. ড. তৌফিক-ই-ইলাহী চৌধুরী

গ. মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা

ঘ. জনাব মো. ফরহাম হোসেন

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৭]

৫১. **SDG**'র কত নম্বর **Goal** এ 'সাশ্রয়ী, নির্ভরযোগ্য, টেকসই ও আধুনিক বিদ্যুৎ সরবরাহ' এর কথা বলা হয়েছে?

ক. Goal-03

খ. Goal-07

গ. Goal-09

ঘ. Goal-12

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৬]

৫২. বৈদ্যুতিক মিটারে এক ইউনিট বিদ্যুৎ খরচ বলতে বুঝায় -

ক. এক কিলোওয়াট ঘন্টা

খ. এক ওয়াট ঘন্টা

গ. এক মেগাওয়াট

ঘ. এক ওয়াট

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (ডিসেম্বর, ২০২২) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭১, প্রশ্ন-১০]

৫৩. বাংলাদেশে সাবমেরিন কেবলের মাধ্যমে প্রথম কোন উপজেলায় বিদ্যুৎ সরবরাহ করা হয়?

ক. হাতিয়া

খ. সন্দ্বীপ

গ. চর আলেকজেন্ডার

ঘ. সেন্ট মার্টিন

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৮৪, প্রশ্ন-২]

৫৪. কোনটি নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস নয়?

ক. জলশ্রোত

খ. বায়ু প্রবাহ

গ. প্রাকৃতিক গ্যাস

ঘ. সূর্যালোক

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (ডিসেম্বর, ২০২২) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৪, প্রশ্ন-৭]

৫৫. বাংলাদেশের পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড একটি বিদ্যুৎ -----

ক. উৎপাদনকারী সংস্থা

খ. বিতরণকারী সংস্থা

গ. সঞ্চালনকারী সংস্থা

ঘ. বিপণনকারী সংস্থা

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২০) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৬]

৫৬. মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা কবে বাংলাদেশের শতভাগ জনগণকে বিদ্যুৎ সুবিধার আওতায় আনার ঘোষণা প্রদান করেন?

ক. ২১ মার্চ, ২০২১

খ. ২১ মার্চ, ২০২২

গ. ২২ মার্চ, ২০২২

ঘ. ২৬ মার্চ, ২০২১

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-২৬]

৫৭. বিদ্যুৎ আবিষ্কারের সঙ্গে কোন বিপ্লবের সম্পর্ক আছে?

ক. প্রথম

খ. দ্বিতীয়

গ. তৃতীয়

ঘ. চতুর্থ

উত্তর: খ

৫৮. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়?

ক. C

খ. DOS

গ. CP/M

ঘ. XENIX

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫০, প্রশ্ন-৮]

৫৯. নিচের কোনটি **Open Source Software**?

ক. Google Chrome

খ. MS Windows

গ. Zoom

ঘ. Adobe Photoshop

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৬, প্রশ্ন-২০]

৬০. নিচের কোন Protocol টি ইন্টারনেট এর মাধ্যমে তথ্য আদান প্রদান নিরাপত্তা নিশ্চিত করে?  
 ক. FTP খ. HTTPS  
 গ. TCP ঘ. DNS উত্তর: খ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩১৮, প্রশ্ন-২]
৬১. ক্রয়মূল্য বিক্রয়মূল্যের দ্বিগুণ হলে শতকরা লাভ বা ক্ষতির পরিমাণ কত?  
 ক. লাভ ২৫% খ. ক্ষতি ২৫%  
 গ. লাভ ১০% ঘ. ক্ষতি ৫০% উত্তর: ঘ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ২৭৮, প্রশ্ন- ৪৬]
৬২. নিচের ধারার শেষ সংখ্যাটি কত হবে?  
 ৩, ৯, ২৭, ৮১,.....।  
 ক. ২৪১ খ. ২৪৩  
 গ. ২৪৫ ঘ. ২৪৭ উত্তর: খ  
 [জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা- ৪৪১, প্রশ্ন- ০২]
৬৩. কোনটি তার বিহীন দ্রুত গতির ইন্টারনেট সংযোগের জন্য উপযোগী?  
 ক. Wi-MAX খ. c-MOS  
 গ. Bluetooth ঘ. Broadband উত্তর: ক  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৮৫, প্রশ্ন-২৫]
৬৪. Computer থেকে Computer এ তথ্য আদান- প্রদানের প্রযুক্তিকে বলা হয় -  
 ক. Email খ. Intercom  
 গ. Internet ঘ. e-communication উত্তর: গ  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৩৯, প্রশ্ন-২]
৬৫. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক --  
 ক. ১ কিলোবাইট = ১০২৪ বাইট খ. ১ মেগাবাইট = ১০২৪ বাইট  
 গ. ১ কিলোবাইট = ১০০০ বাইট ঘ. ১ মেগাবাইট = ১০০০ বাইট উত্তর: ক  
 [Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১০৫, প্রশ্ন-২]
৬৬. বিশ্ব পরিবেশ দিবস কবে?  
 ক. ৫ মে খ. ১৫ মে  
 গ. ৫ জুন ঘ. ১৫ জুন উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-৩৩০, প্রশ্ন-৯]
৬৭. SDG এর Goal মোট কয়টি এবং Target কয়টি?  
 ক. ১৫টি এবং ১৫৫টি খ. ১৭টি এবং ১৬৯টি  
 গ. ১৮টি এবং ১৬৫টি ঘ. ১৯টি এবং ১৭১টি উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-১৪৮, প্রশ্ন-১৭,১৮]
৬৮. 'Black Lives Matter' কী?  
 ক. একটি গ্রন্থের নাম খ. একটি পানীয়ের নাম  
 গ. বর্ণবাদ বিরোধী আন্দোলন ঘ. একটি NGO উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇒ পৃষ্ঠা-২৭৮, প্রশ্ন-৪৩]

৬৯. জাপোরিঝিয়া পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রটি কোন দেশে অবস্থিত?  
 ক. রাশিয়া খ. বেলারুশ  
 গ. চেচনিয়া ঘ. ইউক্রেন উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-১১]
৭০. নিচের কোনটি 'Bretton Woods Institutions' এর অন্তর্ভুক্ত?  
 ক. IDB খ. IMF  
 গ. WTO ঘ. ADB উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৩, প্রশ্ন-৩]
৭১. আন্তর্জাতিক আদালতে মিয়ানমার কর্তৃক রোহিঙ্গা গণহত্যার অভিযোগে মামলা করেছে কোন দেশ?  
 ক. নাইজেরিয়া খ. বাংলাদেশ  
 গ. গাম্বিয়া ঘ. আলজেরিয়া উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৪৫, প্রশ্ন-২২]
৭২. স্টিফেন হকিং ছিলেন বিশ্বের একজন অতিশয় বিখ্যাত-  
 ক. দার্শনিক খ. পদার্থবিদ  
 গ. রসায়নবিদ ঘ. গণিতক উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৯৬, প্রশ্ন-১২]
৭৩. নিচের কোনটি Green House Gas নয়?  
 ক. নাইট্রাস অক্সাইড খ. কার্বন-ডাই অক্সাইড  
 গ. অক্সিজেন ঘ. মিথেন উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২৬, প্রশ্ন-১২]
৭৪. Belt and Road Initiative (BRI) এর প্রস্তাব করেছে কোন দেশ?  
 ক. জাপান খ. ভারত  
 গ. চীন ঘ. রাশিয়া উত্তর: গ  
 [জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৮৮, প্রশ্ন-৪]
৭৫. স্বাধীনতা পুরস্কার ২০২২ প্রাপ্ত কোনটি?  
 ক. জ্বালানী বিভাগ খ. বিদ্যুৎ বিভাগ  
 গ. শ্রেডা ঘ. পিজিসিবি উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৫৪]
৭৬. পায়রা থার্মাল পাওয়ার প্লান্টের মোট উৎপাদন ক্ষমতা কত?  
 ক. ৮০০ মে. ও খ. ৪০০ মে. ও  
 গ. ১৩০০ মে. ও ঘ. ১৩২০ মে. ও উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-২৮, প্রশ্ন-২৭]
৭৭. Ultra Super Critical Technology ব্যবহার করে বিদ্যুৎ উৎপাদনে বাংলাদেশ পৃথিবীতে কততম দেশ?  
 ক. ১০ম খ. ৩৩তম  
 গ. ১৩তম ঘ. ৩৫তম উত্তর: গ
৭৮. নিচের কোনটি বিদ্যুৎ সঞ্চালন কোম্পানি?  
 ক. ডেসকো খ. নেসকো  
 গ. ডেসা ঘ. পিজিসিবি উত্তর: ঘ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২০) ⇨ পৃষ্ঠা-৫২৬]

৭৯. কোনটি বায়ুর উপাদান নয়?

ক. নাইট্রোজেন

খ. হাইড্রোজেন

গ. কার্বন ড্রাই অক্সাইড

ঘ. ফসফরাস

উত্তর: ঘ

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (ডিসেম্বর, ২০২২) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮০]

৮০. **The very first English Dictionary was Compiled by -**

ক. Izaak Walton

খ. Samuel Johnson

গ. Samuel Butler

ঘ. S.T. Coleridge

উত্তর: খ

[George's English Literature (December, 2022) ⇨ Page -65, Q.-4]

জর্জ স্মিথ

পরীক্ষার নাম: সমন্বিত ৯ ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান

পদের নাম: সিনিয়র অফিসার

সময়: ১ ঘণ্টা	পূর্ণমান: ১০০	পরীক্ষার তারিখ: ২০-০১-২০২৩
---------------	---------------	----------------------------

১. উপসর্গ কোনটি?  
ক. অতি  
খ. চেয়ে  
গ. থেকে  
ঘ. সবগুলো  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৪, প্রশ্ন-১৯]
২. “বঙ্গদর্শন” পত্রিকা কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়?  
ক. ১৯৬২ সালে  
খ. ১৮৭২ সালে  
গ. ১৯৮২ সালে  
ঘ. কোনটিই নয়  
উত্তর: খ  
[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৮৪, প্রশ্ন-২৩]
৩. কোনটি বিশ্লেষণ বাচক শব্দ?  
ক. জীবনী  
খ. জীবন  
গ. জীবিকা  
ঘ. জীবাণু  
উত্তর: ক  
ব্যাখ্যা: প্রশ্নে বিশ্লেষণ এর জায়গায় বিশেষণ হবে।  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৯, প্রশ্ন-৫]
৪. কোন বাক্যে নাম পুরুষের ব্যবহার করা হয়েছে?  
ক. আপনি আসবেন  
খ. আমরা যাচ্ছি  
গ. তোরা যাসনে  
ঘ. ওরা কি করে?  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৬৩, প্রশ্ন-৭]
৫. কোন শব্দে ধাতুর সঙ্গে প্রত্যয় যুক্ত হয়েছে?  
ক. ঠগী  
খ. পাঠক  
গ. পানাস  
ঘ. সেলামী  
উত্তর: খ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩১৩, প্রশ্ন-৭২]
৬. বাংলাদেশে ‘সিরাজউদ্দৌলা’ নাটকটি কে রচনা করেছেন?  
ক. নুরুল মোমেন  
খ. আকসার সাইখ  
গ. মুনীর চৌধুরী  
ঘ. সিকান্দার আবু জাফর  
উত্তর: ঘ  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৫০]
৭. ‘দ্রবণ’ শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ করলে পাওয়া যায়-  
ক. দ্র + অন  
খ. দ্রো + অন  
গ. দ্র + ওন  
ঘ. দ্রো + বন  
উত্তর:  
ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর-  $\sqrt{\text{দ্র} + \text{অন}} = \text{দ্রবণ}$  (প্রত্যয়জাত শব্দ)। [সূত্র- বাংলা একাডেমি আধুনিক বাংলা অভিধান।]
৮. ‘হেড-মৌলভী’ কোন কোন ভাষার শব্দ সহযোগে গঠিত?  
ক. ইংরেজী + ফার্সি  
খ. ইংরেজী + আরবি  
গ. ইংরেজী + তুর্কি  
ঘ. কোনোটিই নয়  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯০, প্রশ্ন-৭]
৯. কোন চরণটি সঠিক?  
ক. ধন ধান্যে পুষ্পে ভরা  
খ. ধন্য ধান্যে পুষ্পে ভরা  
গ. ধন ধান্য পুষ্পে ভরা  
ঘ. সবকটি  
উত্তর: ক  
[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৮, প্রশ্ন-৬]

১০. 'নষ্ট হবার স্বভাব যার' এক কথায় কি হবে?  
 ক. নিদাঘ খ. নষ্টমাস  
 গ. নশ্বর ঘ. বিনশ্বর উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫৬৫, প্রশ্ন-১৪৯]
১১. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
 ক. বিস্ময় খ. নির্ভয়  
 গ. প্রত্যয় ঘ. দ্বিধা উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৫০৮, প্রশ্ন-১৮১]
১২. বিভক্তিযুক্ত ধাতু ও শব্দকে কি বলে?  
 ক. শব্দ খ. কারক  
 গ. ক্রিয়াপদ ঘ. পদ উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৩, প্রশ্ন-১]
১৩. কোন দ্বিরুক্তি শব্দজুটি বহুবচন সংকেত করে?  
 ক. নরম নরম হাত খ. গরম গরম ভাত  
 গ. পাকা পাকা আম ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭৪, প্রশ্ন-৫০]
১৪. বাংলা ভাষার প্রথম সার্থক কমেডি নাটক কোনটি?  
 ক. ভদ্রার্জুন খ. পদ্মাবতী  
 গ. শর্মিষ্ঠা ঘ. কৃষ্ণকুমারী উত্তর: খ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬১]
১৫. "মাগো ভাবনা কেনো" গানটির গীতিকার কে?  
 ক. আপেল মাহমুদ খ. গৌরীপ্রসন্ন মজুমদার  
 গ. আব্দুল গাফফার চৌধুরী ঘ. গাজী মাজহারুল আনোয়ার উত্তর: খ  
 [জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৭,৯৮, প্রশ্ন-১২]
১৬. খনার বচন এর মূলভাব কি?  
 ক. সামাজিক মঙ্গলবোধ খ. রাষ্ট্র পরিচালনা নীতি  
 গ. শুদ্ধ জীবনযাপন রীতি ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৭, প্রশ্ন-৪]
১৭. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লেখা হয়েছে?  
 ক. ত্রিভুজ খ. শূন্য  
 গ. পূন্য ঘ. ভূবন উত্তর: ক  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪১, প্রশ্ন-১৯]
১৮. কোনটি মৌলিক শব্দ?  
 ক. মানব খ. ধাতব  
 গ. একাত্ম ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৬৯, প্রশ্ন-১২]
১৯. নিচের কোন শব্দ গত্ব বিধি অনুসারে 'গ' এর ব্যবহার হয়েছে?  
 ক. বিপণি খ. নিকুন  
 গ. প্রবণ ঘ. কল্যাণ উত্তর: গ  
 [জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২১৮, প্রশ্ন-১৪]

২০. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক. দৈন্যতা সর্বদা মহত্বের পরিচায়ক নয়  
খ. দৈন্য সর্বদা মহত্বের পরিচায়ক নয়  
গ. দৈন্য সর্বদা মহত্বে পরিচায়ক নয়  
ঘ. দৈন্যতা সর্বদা মহত্বের পরিচায়ক নয়

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৩৩, প্রশ্ন-১৬]

২১. “মাটির ময়না” চলচ্চিত্রের নির্মাতা কে?

- ক. তারেক মাসুদ  
খ. হুমায়ূন আহমেদ  
গ. আলমগীর কবির  
ঘ. কোনটিই নয়

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩৭৮, প্রশ্ন-১৭]

২২. ‘নীলদর্পণ’ নাটকটির মূল বিষয়বস্তু কি?

- ক. ভাষা আন্দোলন  
খ. নীলকরদের অত্যাচার  
গ. অসহযোগ আন্দোলন  
ঘ. তে-ভাগা আন্দোলন

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬৬, প্রশ্ন-৯]

২৩. কোনটি কাজী নজরুল ইসলাম রচিত গল্প?

- ক. পদ্মরাগ  
খ. পদ্মপুরাণ  
গ. পদ্মগোখরা  
ঘ. সবকটি

উত্তর: গ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১২৫, প্রশ্ন-৮]

২৪. রাজা রামমোহন রচিত বাংলা ব্যাকরণের নাম কি?

- ক. গৌড়ীয় ব্যাকরণ  
খ. মাগধীয় ব্যাকরণ  
গ. ভাষা ও ব্যাকরণ  
ঘ. মাতৃভাষা

উত্তর: ক

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১৯৪, প্রশ্ন-২০]

২৫. ‘চৌ-হদ্দি’ শব্দটি কোন কোন ভাষার শব্দযোগে হয়েছে?

- ক. সংস্কৃত + আরবি  
খ. ফারসি+ আরবি  
গ. সংস্কৃত + ফারসি  
ঘ. বাংলা + আরবি

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (পুনর্মুদ্রণ জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯০, প্রশ্ন-২]

২৬. **One who knows everything is?**

- ক. Omnipotent  
খ. Omnivorous  
গ. Omniscient  
ঘ. Omnipresent

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -624, Q.-46]

২৭. **Habitually silent or talk less is-**

- ক. Taciturn  
খ. Servile  
গ. Unequivocal  
ঘ. Quiet

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -626, Q.-72]

২৮. **Which one of the following spelling is correct?**

- ক. Sintillating  
খ. Scintillating  
গ. Scintilating  
ঘ. Cintillating

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -762, Q.-464]

২৯. **Find the odd word from the given options-**

- ক. Significant  
খ. Generous  
গ. Ample  
ঘ. Trifling

উত্তর: ঘ

৩০. **What is the passive form of the sentence 'Have you played football?'**

- ক. Has been football played by you?  
খ. Has football played by you?  
গ. Has football been played by you?  
ঘ. is football played by you?

উত্তর: গ

৩১. **Choose the correct spelling?**

- ক. Amatuer                      খ. Amature  
গ. Amateur                     ঘ. Ameteur

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -742, Q.-34]

৩২. **'I already told him about the party' Here, already is -**

- ক. an adjective                খ. an adverb  
গ. a preposition              ঘ. an interjection

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -192, Q.-7]

৩৩. **Choose the correct prefix /suffix from the following-**

- ক. Unassuming                খ. Unabated  
গ. Undaunted                ঘ. None of these

উত্তর:

৩৪. **Which of the following contrasts FOLLOW?**

- ক. Abundant                    খ. Valuable  
গ. Necessary                   ঘ. in Use

উত্তর: ক

৩৫. **Which of the following is the opposite of the word INGENIOUS?**

- ক. Crafty                        খ. Inane  
গ. Incompetent                ঘ. Skillful

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -722, Q.-270]

৩৬. **Pick appropriate word and complete the sentence: 'Taking the time to eat a good breakfast is simply a way to make the morning \_\_\_\_\_ and the day \_\_\_\_\_'.**

- ক. better, easier                খ. best, easiest  
গ. ease, easier                ঘ. easy, easier

উত্তর: ক

৩৭. **Select from the following and complete the sentence: The Police \_\_\_\_\_ to be alert as the criminal was dangerous.**

- ক. was told                      খ. was telling  
গ. were told                     ঘ. were telling

উত্তর: গ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -525, Q.-8, same]

৩৮. **Fill in the gap of the sentence from the following choices: 'I hope you must have \_\_\_\_\_ by now that failures are the stepping stones of success.'**

- ক. known                        খ. felt  
গ. decided                      ঘ. realized

উত্তর: গ

৩৯. Choose appropriate option and complete: The manager \_\_\_\_ to resign because all his proposals were \_\_\_\_\_ down by his superiors'.

ক. offered, thrown

খ. threatened, turned

গ. gave, held

ঘ. willing, knocked

উত্তর: খ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -142]

৪০. Pick appropriate preposition and complete: The man is absorbed \_\_\_\_\_ meditation'.

ক. for

খ. by

গ. of

ঘ. in

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -241, Q.-6]

৪১. Choose appropriate preposition and complete: 'He was born \_\_\_\_\_ exactly 2am'.

ক. at

খ. of

গ. by

ঘ. in

উত্তর: ক

৪২. The term DISINTER is same as-

ক. Bury

খ. Befool

গ. Unearth

ঘ. Disguise

উত্তর: গ

৪৩. The synonym of ENIGMA is-

ক. Obstruction

খ. Nonsense

গ. Flaw

ঘ. Puzzle

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -653]

৪৪. Which underlined part of the following sentence has an error?  
Body temperature is usually highest during the afternoon or evening.

(a)

(b)

(c)

(d)

উত্তর: b

৪৫. Identify the correct replacement of the underlined portion of the sentence: ' A man has guts to rise from the occasion and come out successful'.

ক. to rise against

খ. in rising from

গ. to rise to

ঘ. to raise with

উত্তর: গ

৪৬. Identify the correct replacement of the underlined portion of the sentence: 'As contrasted with the honeybee, the yellow jacket can sting repeatedly without dying and carries a potent venom that can cause intense pain'.

ক. As contrasted with the honeybee

খ. in contrast to the honeybee's

গ. unlike that of the honeybee

ঘ. unlike the honeybee

উত্তর: ঘ

৪৭. Which of the following words is required to make the sentence correct?' The chief guest of the seminar spoke to the audience concerning career'.

ক. with

খ. their

গ. about

ঘ. for

উত্তর: ঘ

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -236]

৪৮. Which of the following words is required to make the sentence ? ' In a debate, it is sometimes necessary to remind speakers about the main points which are considered'.

ক. even

খ. for

গ. never

ঘ. being

উত্তর: ঘ

৪৯. Which of the following is the analogy of CREASE:FOLDING?

ক. Serration : Braiding

খ. Hole : Perforation

গ. Dent : Weakening

ঘ. Break : Setting

উত্তর: ক

৫০. Which of the following resembles STARE : GLANCE?

ক. Gulp : Sip

খ. Scorn : Admire

গ. Participate : Observe

ঘ. Hunt : Stalk

উত্তর: ক

[George's English Language (January, 2023) ⇨ Page -843, Q.-2]

৫১. In a class, 120 students are male and 100 students are female 25% of male students and 20% of female students are engineering students. 20% of the male engineering students and 25% of the female engineering students passed the final exam. What percentage of engineering students passed the exam?

ক. 10%

খ. 16%

গ. 22%

ঘ. 25%

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৬১, প্রশ্ন-৬১]

৫২. M is a girl and has same number of brothers as sisters. N is a boy and has twice as many sisters as brothers. M and N are the children of Q. How many Children does Q have?

ক. 2

খ. 3

গ. 5

ঘ. 8

উত্তর: -

নোট: সঠিক উত্তর হবে ৭ জন।

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২০৮, প্রশ্ন- ১৯]

৫৩. The area of the floor of an auditorium is 600 sq. meter. How many unbroken tiles of dimension  $10 \times 30 \text{ cm}^2$  will be required to cover the floor completely?

ক. 200

খ. 15000

গ. 10000

ঘ. 20000

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৭১১, প্রশ্ন- ৭২(অনুরূপ)]

৫৪. The average daily wage of 10 workers is Tk.400. If the lowest is Tk. 300, then what is the possible maximum wage?

- ক. 1300  
গ. 1000

- খ. 1200  
ঘ. 800

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৪১৪, প্রশ্ন-২৩]

৫৫. Ruby's height is 5'2' Ana is taller than Ruby but she is not taller than Pamela. Pamela is shorter than her cousin Rony but she is not shorter than Ruby. Who is the tallest in the group?

- ক. Ana  
গ. Pamela

- খ. Rony  
ঘ. Ruby

উত্তর: খ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৬, প্রশ্ন- ১৬ (অনুরূপ)]

৫৬. A clock seen through a mirror, shows quarter past three. What is the correct time shown by the clock?

- ক. 3 : 15  
গ. 8 : 45

- খ. 7 : 15  
ঘ. 9 : 45

উত্তর: গ

[জর্জ মানসিক দক্ষতা (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৯২, প্রশ্ন- ০১(অনুরূপ)]

৫৭. If  $x/y = 1/3$ , then the value of  $(x^2 + y^2)/(x^2 - y^2)$  is-

- ক.  $-10/9$   
গ.  $-5/3$

- খ.  $5/4$   
ঘ.  $-5/4$

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪৭১, প্রশ্ন- ১১(অনুরূপ)]

৫৮. What is the total sum of all the interior angles of a parallelogram?

- ক.  $80^{\circ}$   
গ.  $360^{\circ}$

- খ.  $240^{\circ}$   
ঘ.  $540^{\circ}$

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৬৭১, প্রশ্ন-৩(অনুরূপ)]

৫৯. The diameter of the driving wheel of a bus is 140 cm. How many revolutions per minute must the wheel make in order to keep a speed of 66 km per hour?

- ক. 200  
গ. 300

- খ. 250  
ঘ. 350

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭৩৩, প্রশ্ন- ৩৯ (অনুরূপ)]

৬০. The perimeter of a rectangle is 20cm. If the length of the rectangle is 6cm, then its breadth will be-

- ক. 4 cm  
গ. 10 cm

- খ. 6 cm  
ঘ. 14 cm

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৭০১, প্রশ্ন- ১৪(অনুরূপ)]

৬১. A man needs money for 120 days. He asked the banker for a loan and the banker charged Tk. 360@ 6% per annum. What is the amount of loan?

- ক. Tk. 15000  
গ. Tk. 18000

- খ. Tk. 16000  
ঘ. None of these

উত্তর: গ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ১৮৫, প্রশ্ন- ৪(অনুরূপ)]

৬২. The average monthly income of P and Q is Tk. 5050. The average monthly income of Q and R is Tk.6250 and the average monthly income of P and R is Tk. 5200. Calculate the monthly income of P.

ক. Tk.4000

খ. Tk. 6100

গ. Tk.6400

ঘ. Tk.16500

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৪২০, প্রশ্ন- ৪৯ (অনুরূপ)]

৬৩. The present ratio of students to teachers at a certain school is 30 to 1. If the number of students were to increase by 50 and that of teachers were to increase by 5, the ratio of students to teachers would then be 25 to 1. What is the present number of teachers?

ক. 8

খ. 10

গ. 12

ঘ. 15

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২২১, প্রশ্ন-১০৪]

৬৪. A worker was hired for 7 days. Each day, he was paid Tk.10 more than what he was paid for the previous day of work. The total amount he was paid in the first 4 days of work equaled the total amount he was paid in the last 3 days. What was his starting pay?

ক. Tk.90

খ. Tk.138

গ. Tk.150

ঘ. Tk.160

উত্তর: ক

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৫৫৫, প্রশ্ন-১০৩]

৬৫. A man sells 2 commodities for Tk. 4000 each, neither losing nor gaining is the deal. If he sold one commodity at a gain of 25% then what is the cost price of another commodity?

ক. Tk.3200

খ. Tk.4800

গ. Tk.4000

ঘ. Tk.3600

উত্তর: খ

৬৬. Find the number of zeroes in  $10 \times 20 \times 30 \times \dots \times 1000$ .

ক. 100

খ. 124

গ. 130

ঘ. 154

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৬০৭, প্রশ্ন- ৫৮(অনুরূপ)]

৬৭. The total number obtained by a student is Physics, Chemistry and Mathematics together is 120 more than the marks obtained by him in Chemistry. What is the average mark obtained by him in Physics and Mathematics together?

ক. 40

খ. 60

গ. 120

ঘ. Cannot be determined

উত্তর: খ

৬৮. In a factory, there are workers, executives and clerks. 58% of the employees are workers, 660 are executives and the remaining 264 employees are clerks. How many employees are there in the factory?

ক. 1500

খ. 2000

গ. 2200

ঘ. 2500

উত্তর: গ

৬৯. Salam earns Tk. 8.50 per hour on days other than Friday and twice than the rate on Friday. Last week he worked a total of 50 hours including 8 hours on Friday. What is his earning for the week?

ক. Tk. 340

খ. Tk. 398

গ. Tk. 408

ঘ. Tk. 493

উত্তর: ঘ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ২৯৫, প্রশ্ন-৩৮]

৭০. A train 240 m long passes a pole in 24 seconds . How long will it take to pass a platform 650 m long?

ক. 80 cm

খ. 89 cm

গ. 90 cm

ঘ. 95 cm

উত্তর: খ

[জর্জ Math Review (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা- ৩৪১, প্রশ্ন-০৭]

৭১. Which country is the world shares its border with the most countries?

ক. Brazil

খ. Germany

গ. Russia

ঘ. Japan

উত্তর: গ

৭২. Which of the following desert is located in Mongolia?

ক. Gobi Desert

খ. Sahara Desert

গ. Takla Makan Desert

ঘ. Kalahari Desert

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 আন্তর্জাতিক (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৩২১, প্রশ্ন-১১]

৭৩. Shakib Al Hasan has recently been selected as the best athlete in the history of Bangladesh by-

ক. BFF

খ. BSPA

গ. FIFA

ঘ. ICC

উত্তর: খ

[Facebook Post :: জর্জ সিরিজ :: তারিখ- ৩১ ডিসেম্বর, ২০২২]

৭৪. Which of the following has the highest number of green apparel factories in the world?

ক. China

খ. India

গ. Vietnam

ঘ. Bangladesh

উত্তর: ঘ

৭৫. A Chronometer is used to measure-

ক. Time

খ. Velocity

গ. Current

ঘ. Temperature

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 দৈনন্দিন বিজ্ঞান (ডিসেম্বর, ২০২২) ⇨ পৃষ্ঠা-৪৪৫, প্রশ্ন-৪৩]



৮৫. **Who is the World's first wicket keeper to score double century in test cricket**

ক. Ms Dhoni

খ. Kumar Sangakkara

গ. Adam Gilchrist

ঘ. Mushfiqur Ranim

উত্তর: গ

৮৬. **Who has written the famous novel 'Pather Panchali' ?**

ক. Satyajit Ray

খ. Bibhutibhusan Bandyopadhyay

গ. Chintha Lakshmi Sunhaarachchi

ঘ. K. Roy and margaret Chatterjee

উত্তর: খ

[জর্জ বাংলা ভাষা ও সাহিত্য (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১১১, প্রশ্ন-৪]

৮৭. **What is the position of Bangladesh, according to World Bank, in terms of recipient of Remittance is 2021?**

ক. 5<sup>th</sup>

খ. 7<sup>th</sup>

গ. 8<sup>th</sup>

ঘ. 6<sup>th</sup>

উত্তর: খ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-ক-৩৬, ক-৩৮, প্রশ্ন-২৭]

৮৮. **What is the name of the country where no prime minister has ever served a full term?**

ক. Afganistan

খ. Lebanon

গ. Uzbekistan

ঘ. Pakistan

উত্তর: ঘ

[Facebook Post :: জর্জ সিরিজ :: তারিখ- ৩১ মার্চ, ২০২২]

৮৯. **How many districts are touched by the Sundarbans?**

ক. 4

খ. 7

গ. 5

ঘ. 8

উত্তর: গ

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৯৮, প্রশ্ন-৩৩]

৯০. **The documentary film, based on the liberation war, "Rupali Shoikot" was directed by-**

ক. Alamgir Kabir

খ. Tanvir Mokammel

গ. Tanvir Kabir

ঘ. Tarek Masood

উত্তর: ক

[জর্জ MP3 বাংলাদেশ (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-৯৯]

৯১. **A Terabyte is equal to-**

ক. 1024 Megabytes

খ. 1024 Kilobytes

গ. 1024 Gigabytes

ঘ. 1024 Bytes

উত্তর: গ

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-১০৬, প্রশ্ন-১৪]

৯২. **RTGS is a -**

ক. Payment system

খ. Governance system

গ. Right-based group

ঘ. An anti-virus software

উত্তর: ক

[Easy কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি (জানুয়ারি, ২০২৩) ⇨ পৃষ্ঠা-২৪৮, প্রশ্ন-৪৩]

৯৩. **An offline UPS will typically take ----- to transfer power.**

ক. 15 milliseconds

খ. 8 milliseconds

গ. 4 milliseconds

ঘ. None of these

উত্তর: খ

