



Biddabani
your success benchmark

BCS

প্রিলিমিনারি

লেকচার শিট

মানসিক দক্ষতা

পিএসসি কর্তৃক নির্ধারিত বিসিএস প্রিলিমিনারি

Syllabus

বিষয়: মানসিক দক্ষতা

পূর্ণমান: ১৫

০১. ভাষাগত যৌক্তিক বিচার (Verbal Reasoning)

1. ভাবার্থ অনুধাবন ও সঠিক শব্দ চয়ন (Realising Substance and Using Appropriate Words)
2. সম্পর্ক ও বিশেষত্ব নির্ণয় (Finding Relationship and Speciality)
3. সাংকেতিক বিন্যাস ও পুনর্বিন্যাস (Coding and Decoding)
4. সাদৃশ্য (Analogy)
5. বৈসাদৃশ্য বিচার (Finding Dissimilarity)
6. সিদ্ধান্ত গ্রহণের সামর্থ্য (Decision Making Ability)
9. বোধশক্তি বিচার

০২. সমস্যা সমাধান (Problem Solving)

1. ঘড়ি বিষয়ক অভীক্ষা (Clock Related Test)
2. সময় (দিন, তারিখ, মাস, বছর) নির্ণয় বিষয়ক সমস্যা (Time Measuring Problems)
3. সময় ও কাজ বিষয়ক সমস্যা (Time and Work-Related Problems)
4. দূরত্ব, গতি বিষয়ক সমস্যা (Distance and Speed Related Problems)
5. নৌকা ও শ্রোত বিষয়ক সমস্যা (Boat and Stream Related Problems)
6. নল ও চৌবাচ্চা বিষয়ক সমস্যা (Pipes and Cistern Related Problems)
7. অন্যান্য গাণিতিক সমস্যা (Other Mathematical Problems)

০৩. বানান ও ভাষা (Spelling and Language)

1. বর্ণবিন্যাস ও শব্দগঠন (Letter Rearrangement and Word Formation)
2. শুদ্ধ বানান ও বাক্য গঠন (Correct Spelling and Sentence Formation)
3. বড় হরফ ও বিরাম চিহ্নের ব্যবহার (Punctuation and Capitalization)
4. ভুল শনাক্তকরণ (Error Detection)
5. বর্ণ সংক্রান্ত সামর্থ্য (Alphabetical Ability)
6. সমার্থক ও বিপরীতার্থক শব্দ (Synonyms and Antonyms)

০৪. যান্ত্রিক দক্ষতা (Mechanical Reasoning)

1. দর্পণ চিত্র (Mirror Image) [বর্ণ ও অক্ষর]
2. ছবিকে আয়নায় যেমন দেখায়
3. আয়নায় দেখা ঘড়ির সময় থেকে প্রকৃত সময় নির্ণয়
4. বাস্তবে দেখা ঘড়ির সময় থেকে আয়নায় দেখা সময় নির্ণয়
5. পানিতে প্রতিচ্ছবি
6. সরল যন্ত্র সম্পর্কিত (Simple Machine Related)

০৫. স্থানাঙ্ক সম্পর্ক (Space Relation)

1. দিক নির্ণয় (Finding Direction)
2. দূরত্ব নির্ণয় (Finding Distance)
3. অবস্থান সংক্রান্ত (Spatial Related)
4. চিত্র দেখে ত্রিভুজ/চতুর্ভুজ/বর্গ/আয়তক্ষেত্র নির্ণয়
5. সদৃশ ছবি তৈরি (Picture Matching)

০৬. সংখ্যাগত দক্ষতা (Numerical Ability)

1. যৌক্তিক সংখ্যা (Logical Number)
2. সিরিজ সম্পূর্ণকরণ (Completing Number Series)
3. অনুমান ও তাৎক্ষণিক সমাধান (Conjecture and Instant Solution)

সূচিপত্র

লেকচার-১	ভাষাগত যৌক্তিক বিচার (Verbal Reasoning)	৩-১৮
লেকচার-২	সমস্যা সমাধান (Problem Solving)	১৯-৩০
লেকচার-৩	বানান ও ভাষা (Spelling and Language)	৩১-৪০
লেকচার-৪	যান্ত্রিক দক্ষতা ও দর্পণ চিত্র (Mechanical Reasoning & Image)	৪১-৪৮
লেকচার-৫	স্থানাঙ্ক সম্পর্ক ও ভাবমূলক যুক্তি বিন্যাস (Space Relations & Abstract Reasoning)	৪৯-৬০
লেকচার-৬	সংখ্যাগত দক্ষতা (Numerical Ability)	৬১-৭২



BCS প্রিলি. লেকচার শিট

মানসিক দক্ষতা



Lecture Contents

- ভাষাগত যৌক্তিক বিচার



সিলেবাস আলোচনা

শিক্ষক PSC'র পূর্ণাঙ্গ সিলেবাস বিশ্লেষণ আকারে আলোচনা করবেন।

ভাষাগত যৌক্তিক বিচার (Verbal Reasoning)

টাইপ-০১

ভাবার্থ অনুধাবন ও সঠিক শব্দ চয়ন

এ টপিকটিতে একটি উদ্ধৃতি বা বাক্য (Sentence) এর উপর ভিত্তি করে প্রশ্ন থাকে। প্রদত্ত উদ্ধৃতির ভাবার্থ অনুধাবন করতে পারলে প্রশ্নগুলোর সমাধান দেওয়া যাবে। ভাবার্থ অনুধাবনে উদ্ধৃতিটি ভালোভাবে পড়ার বিকল্প নেই। আবার বাক্যের প্রকাশ ভঙ্গি, অর্থ ও ভাব অনুযায়ী সঠিক শব্দ (Word) ব্যবহার করতে পারার সামর্থ্যও এখানে পরীক্ষা করা হয়।



টপিক সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ উদাহরণ

বাংলায় অর্থ অনুধাবনের ক্ষেত্রে—

১. শহিদ মিনার যদি ভাষা আন্দোলন হয়, তবে বন্ধুভূমি কী?
 ক. মহান মুক্তিযুদ্ধ খ. ৬৯'এর গণ আন্দোলন
 গ. বাংলা ভাষা ঘ. বুদ্ধিজীবী হত্যা

উ: ঘ

সমাধান: ১৯৫২ সালের ভাষা আন্দোলনের ঘটনার সাথে শহিদ মিনার সম্পর্কযুক্ত। ঠিক তেমনিভাবে ১৯৭১ সালের ১৪ই ডিসেম্বর বুদ্ধিজীবী হত্যার ঘটনার সাথে রায়ের বাজার বন্ধুভূমি সম্পর্কযুক্ত।

ইংরেজিতে অর্থ অনুধাবনের ক্ষেত্রে—

২. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে কোনটি সমগোত্রীয় নয়?

ক. Plane খ. Car
 গ. Scooter ঘ. Truck

উ: ক

সমাধান: Car, Scooter এবং Truck এগুলো স্থল পথে চলে এবং Plane আকাশ পথে চলে।



Teacher's Work

১. **The novelist has a hold of — in writing.** [৩৮তম বিসিএস (প্রিলি.)]
 ক. manner খ. history গ. tradition ঘ. style উ: ঘ
২. **It is impossible for a family without—** [৩৭তম বিসিএস লিখিত]
 ক. house খ. food গ. education ঘ. members উ: ঘ
৩. **My presence to him was like a red-rag to a—** [৩৭তম বিসিএস লিখিত; 21st BCS Psy. Test]
 ক. horse খ. bee গ. monkey ঘ. bull উ: ঘ



"Your Success Benchmark"



২. **পরিপূরক বর্ণ:** পরিপূরক বর্ণ বলতে বোঝায় বর্ণমালার স্বাভাবিক বর্ণক্রমের বিপরীত বর্ণক্রমে যে বর্ণটি আসে অর্থাৎ A এর পরিপূরক বর্ণ Z, B এর পরিপূরক বর্ণ Y প্রভৃতি। ইংরেজি বর্ণমালা (alphabet)-এর বর্ণগুলির পরিপূরক বর্ণ এবং বিপরীত বর্ণ ক্রম মনে রাখা বিশেষ প্রয়োজন। কোনো বর্ণের পরিপূরক নির্ণয় করতে হলে ২৭ থেকে ঐ বর্ণের ক্রম বিয়োগ করতে হবে। যেমন: E-এর পরিপূরক বর্ণ V। E-এর ক্রম ৫, এবার ২৭ থেকে ৫ বাদ দিলে পাওয়া যায় ২২, যা V-এর ক্রম। অর্থাৎ সামনের বা শুরুর দিক থেকে ৫ নং বর্ণ E হলে পেছনের বা শেষের দিক থেকে ৫ নং বর্ণ V হবে।

ইংরেজি বর্ণমালা এবং বিপরীত দিক থেকে তাদের পরিপূরক বর্ণ:

ক্রম	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
বর্ণ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
জোড়া	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14
বর্ণ	Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N



টপিক সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ উদাহরণ //

১. 165135 যদি Peace হয়, 1215225 হবে-[88 তম বিসিএস]

ক. Lead

খ. Love

গ. Loop

ঘ. Castle

উ: খ

সমাধান:

165135, দ্বারা Peace শব্দটি গঠিত হয়, নিম্নরূপে-

P E A C E
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
16 5 1 3 5

অর্থাৎ, ইংরেজি বর্ণমালায় তাদের অবস্থান অনুযায়ী।

∴ 1215225 দ্বারা গঠিত শব্দটি হবে

L O V E
↓ ↓ ↓ ↓
12 15 22 5

∴ সঠিক উত্তর অপশন (খ)।

২. যদি $চ \times G = 82$ হয় তবে $J \times ট = ?$ [88 তম বিসিএস (প্রিলি.)]

ক. ১২০

খ. ৯২

গ. ১১৫

ঘ. ১১০

উ: ঘ

সমাধান: এখানে, চ হচ্ছে ব্যঞ্জনবর্ণের ৬ষ্ঠ বর্ণ এবং G হচ্ছে ইংরেজি

বর্ণমালার ৭ম বর্ণ। তাই, $চ \times G = ৬ \times ৭ = ৪২$ । অনুরূপভাবে, J ইংরেজি বর্ণমালার ১০ তম বর্ণ এবং ট বাংলা বর্ণমালার ১১ তম বর্ণ।

সুতরাং, $J \times ট = ১০ \times ১১ = ১১০$

৩. If TALE = LATE, then CAFE = ? [৩৪তম বিসিএস (মনস্তাত্ত্বিক); ৩০তম বিসিএস (মনস্তাত্ত্বিক)]

a. FACE

b. CAFE

c. EAFC

d. AEF

A: a

সমাধান: এখানে, TALE শব্দটির A এবং E অক্ষর দুটির অবস্থান স্থির রেখে T এবং L অক্ষর দুটির পরস্পর অবস্থান পরিবর্তন করে LATE শব্দটি গঠিত হয়েছে। তেমনিভাবে CAFE শব্দটির A এবং E অক্ষর দুটির অবস্থান স্থির রেখে এবং C এবং F অক্ষর দুটির পরস্পরের অবস্থান পরিবর্তন করে FACE শব্দটি গঠন করতে হবে।



Teacher's Work



১. যদি E = 10, J = 20, O = 30 এবং T = 40 হয়, তাহলে B + E + S + T = ? [৪৬তম বিসিএস]

ক. ৭১

খ. ৮২

গ. ৯০

ঘ. ৯২

উ: ঘ

২. [৪৫তম বিসিএস প্রিলি.]

1
A

3
C

5
E

?

ক. $\frac{1}{A}$

খ. $\frac{7}{G}$

গ. $\frac{7}{K}$

ঘ. $\frac{10}{P}$

উ: খ

৩. যদি $চ \times G = 82$ হয় তবে $J \times ট = ?$ [৪৫তম বিসিএস প্রিলি.]

ক. ১২০

খ. ৯২

গ. ১১৫

ঘ. ১১০

উ: ঘ

৪. যদি PLAY-এর কোড ৮১২৩ এবং RHYME-এর কোড ৪৯৩৬৭ হয়, তাহলে MALE-এর কোড হবে-[৪৫ তম বিসিএস (প্রিলি.)]

ক. ৬৩২৩

খ. ৬১৯৮

গ. ৬২১৭

ঘ. ৬২৮৫

উ: গ

৫. COUNTRY-কে EMWLVA লেখা হলে ELECTORATE-কে কী লিখতে হবে? [৩৭তম বিসিএস লিখিত]

ক. CICEFQPYWC

খ. CJGERQTYVG

গ. CNCERQPCRG

ঘ. GJGAVMTYVC

উ: ঘ

৬. যদি TRAIN = 98726 হয়, তবে TARIN = কত হবে? [৩৪তম বিসিএস (মনস্তাত্ত্বিক)]

ক. 97862

খ. 97826

গ. 97682

ঘ. 69782

উ: খ



টাইপ-০৪

সাদৃশ্য (Analogy)

কতগুলো কৌশল অবলম্বন করলে মোটামুটি সহজেই Analogy Questions- এর উত্তর দেয়া যায়। নিচে এ সংক্রান্ত কিছু Technique আলোচনা করা হলো:

Technique-1: প্রথমেই প্রশ্নে উল্লিখিত শব্দ জোড়ার মধ্যকার সম্পর্ক নির্ণয় করতে হবে। যত দ্রুত এই সম্পর্ক নির্ণয় করা যাবে, তত দ্রুত উত্তর বের করা সম্ভব হবে।

Technique-2: প্রথম জোড়া শব্দের মধ্যে যে সম্পর্ক রয়েছে তা একটি পূর্ণ বাক্যে বর্ণনা করার চেষ্টা করুন। যেমন—

Philatelist : Stamps

- (a) magician : display
(b) numismatist : coins
(c) cartographer : maps
(d) astrologer : predictions

এখানে প্রথম জোড়া শব্দ দুটির সম্পর্ক একটি বাক্যে লিখলে এ রকম দাঁড়ায়— A philatelist collects stamps অর্থাৎ philatelist ঐ ব্যক্তিকে বলা হয় যে ডাকটিকিট সংগ্রহ করে। এখন বিকল্প উত্তরগুলোর দিকে তাকালে দেখতে পাই b- এর সাথে প্রথম জোড়ার ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক বিদ্যমান। কারণ, A numismatist collects coins. সুতরাং উভয় জোড়ার মধ্যে collection- এর সম্পর্কটি জড়িত, যা অন্যান্য জোড়ায় পাওয়া যায় না।

Technique-3: প্রথমে জোড়া শব্দের মধ্যে একটি সম্পর্ক বের করার পর যদি দেখেন যে তা বিকল্প উত্তরগুলোর সবগুলোর সাথে মিলে যায় তাহলে উক্ত সম্পর্কটিতে আরো সূক্ষ্মভাবে চিন্তা করুন। যেমন—

Philatelist : Stamps

- (a) Bouquet : Flowers
(b) Forest : trees
(c) Woodpile : logs
(d) Drift : snow

[শব্দার্থ: Bouquet- ফুলের তোড়া; Forest- বন; Husk- খোসা; Woodpile- কাঠের ঢিবি; Logs- কাঠের গুঁড়ি; Drift- তুষার পিণ্ড]

এখানে এক বাক্যে একটি সম্পর্ক লিখলে হয়— A bouquet is made up of flowers (ফুল দিয়ে ফুলের তোড়া তৈরি হয়)। কিন্তু এই সম্পর্কটি উত্তরগুলোর সবগুলোতেই প্রযোজ্য। কারণ— A forest is made up of trees. A husk... ইত্যাদি। তাই প্রথম জোড়া শব্দের সম্পর্ককে আরো সূক্ষ্মভাবে নির্ধারণ করতে হবে। ফুলকে গাছ থেকে কেটে/তুলে একত্রিত করলে bouquet তৈরি হয়। এই সম্পর্কটিকে উত্তরগুলোর সাথে মেলালে তা (c)-এর সাথে মেলে। কারণ গাছ কেটে গুঁড়িগুলোকে (logs) একত্রিত করলে woodpile তৈরি হয়। অন্যদিকে গাছ (tree) কাটলে কিন্তু তা আর বন (forest) থাকে না। আর অন্যগুলোতে তো কাটার সম্পর্ক নেই।

Technique-4 : একটি সম্পর্ক নির্ধারণের ক্ষেত্রে শব্দের প্রধান অর্থের পাশাপাশি দ্বিতীয়/অন্যান্য অর্থের দিকেও খেয়াল রাখতে হবে, অন্যথায় ভুল করার সম্ভাবনা রয়েছে। নিচের উদাহরণটি লক্ষ্য করুন।

Embroider : Cloth

- (a) patch : quilt
(b) chase : metal
(c) carve : knife
(d) gild : gold

[শব্দার্থ : patch- তালি দেয়া; quilt- তোষক; chase- ধাওয়া করা; carve- খোদাই করা; gild- চকচকে করা]

সাধারণত সৌন্দর্য বৃদ্ধির জন্য কাপড়ের ওপর এমব্রয়ডারি করা হয় (সুচের সাহায্যে)। উত্তরগুলোতে দেখা যায়, (a) সুচ দিয়ে তোষক তালি দেয়া হয়; (c) চাকু দিয়ে খোদাই করা হয় (সৌন্দর্যের জন্য); তেমনি (d) সৌন্দর্য বৃদ্ধির জন্য সোনাকে চকচকে করা হয়। এখানে দেখা যাচ্ছে (a) প্রায় কাছাকাছি। কারণ উভয় কাজে সুচ ব্যবহৃত হয়। কিন্তু (b) কে আমরা হিসেবেই ধরিনি। কারণ আমরা জানি chase মানে ধাওয়া করা। তাই এটা বেমানান উত্তর। প্রকৃত পক্ষে উত্তর এখানেই নিহিত। কারণ Chase- এর দ্বিতীয় অর্থ (ধাতব পাত্রে) নকশা খোদাই করা। কাপড়ের (cloth) ওপর যেমন নকশা (embroider) করা হয় তেমনি ধাতুর (metal) পাত্রে খোদাই করে নকশা (chase) করা হয়।

Technique-5: একটি কথা অবশ্যই মনে রাখতে হবে, Analogy Questions- এ প্রথম জোড়া শব্দে যে parts of speech দেয়া হয়, বিকল্প উত্তরগুলোতেও একই parts of speech দেয়া থাকে। যেমন ধরুন, প্রথম জোড়া শব্দ যদি Verb : Noun হয় তাহলে উত্তরগুলোতেও Verb : Noun থাকবে। পূর্বোক্ত উদাহরণগুলো লক্ষ্য করলে বিষয়টি পরিষ্কার হবে। এবার নিচের উদাহরণটিতে বুদ্ধি খাটান।

Flag : Vigor

- (a) endure : courage
(b) tire : monotony
(c) waver : resolution
(d) flatter : charm

আমরা জানি, flag মানে পতাকা, এটি একটি Noun। কিন্তু প্রথম উত্তরটিতে প্রথম শব্দ endure একটি পরিষ্কার Verb, যার অর্থ সহ্য করা/টিকে থাকা। কাজেই প্রশ্নে প্রদত্ত প্রথম জোড়ার প্রথম শব্দ flag কখনোই Noun হতে পারে না। কারণ সম্পূর্ণ Analogy টি Verb : Noun প্যাটার্ন দিয়ে তৈরি। তাহলে Flag অর্থ কি? flag যখন Verb হিসেবে ব্যবহৃত হয় তখন এর অর্থ অবসন্ন/নিস্তেজ হওয়া। যখন কেউ অবসন্ন হয় (Flag), তখন তার শক্তি (vigor) কমে যায়। তাই সঠিক উত্তর হবে (c)। কেননা কেউ দোদুল্যমান/দ্বিধাশিত (waver) হলে তার সংকল্পে (resolution) ভাটা পড়ে।

Common Analogy Type (Analogy)- এর সাধারণ ধরন:

উপরিউক্ত আলোচনা থেকে এটা পরিষ্কার যে, Analogy তে প্রদত্ত শব্দ জোড়ার সম্পর্ক (Relationship) নির্ধারণই মুখ্য বিষয়। দুটি শব্দের সম্পর্কের ধরন যদি জানা থাকে তাহলে Analogy সমাধান করা অনেকাংশে সহজ হবে:

* **সম্পর্ক-১ :** Relationship of Definition : একটি শব্দ আরেকটি শব্দের সংজ্ঞা হতে পারে। যেমন— Refuge Shelter আশ্রয় কেন্দ্র (Refuge) হচ্ছে এক ধরনের আশ্রয়স্থল বা Shelter। এখানে দ্বিতীয় শব্দটি প্রথম শব্দের সংজ্ঞা।

* **সম্পর্ক-২ :** Defining Characteristic : একটি শব্দ আরেকটি শব্দের সংজ্ঞায় তার বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করতে পারে :

Tiger : Carnivorous → বাঘ এমন এক প্রাণী, যার বৈশিষ্ট্য হচ্ছে সে Carnivorous বা মাংসাশী।



- * **সম্পর্ক-৩** : Class and Member : দুটি শব্দের মধ্যে 'শ্রেণি : সদস্য; সম্পর্ক হতে পারে :
- Sonnet : Poem** → Poem (কবিতা) এক শ্রেণির সাহিত্যকর্ম, আর Sonnet এর একটি শ্রেণিবিভাগ। কাজেই এদের সম্পর্ক Member : Class।
- * **সম্পর্ক-৪** : Synonyms : একটি শব্দ অন্যটির synonym বা সমার্থক অথবা কাছাকাছি সমার্থবোধক হতে পারে।
- Lengthen : Prolong** → এখানে শব্দ দুটি সমার্থক, অর্থ-প্রলম্বিত করা, দীর্ঘায়িত করা।
- Verbose : Wordiness** → বাগাড়ম্বরপূর্ণ (Verbose) বক্তৃতা বেশি শব্দপূর্ণ (wordiness) হয়ে থাকে। এখানে দ্বিতীয় শব্দটি প্রথম শব্দের কাছাকাছি সমার্থক।
- Solicitous : Concern** → যে ব্যক্তি কোনো বিষয়ে বেশি উদ্বেগ (concern) থাকে। এখানে শব্দ দুটি near synonymous অথবা দ্বিতীয়টিকে প্রথমটির synonym variant বা বিকল্প সমার্থবোধক বলা যেতে পারে।
- ↳ **Nervous : Poise** → ধৈর্যের (poise) অভাব থাকা মানে nervous হওয়া। সুতরাং এ দুটি শব্দ কাছাকাছি সমার্থক।
- * **সম্পর্ক-৫** : Antonyms : একটি শব্দ আরেকটির বিপরীতার্থক অথবা কাছাকাছি বিপরীতার্থক হতে পারে :
- Eager : Indifferent** → Eager অর্থ ইচ্ছুক, Indifferent অনিচ্ছুক, অনীহা। সুতরাং শব্দ দুটি একটি আরেকটির Antonym।
- Abstinent : Gorge** (গোর্জ) → যে খেতে চায় না (Abstinent), সে কি কখনো রান্ধসের মতো খেতে (gorge) পারে? সুতরাং দ্বিতীয়টি প্রথমটির Antonym Variant।
- Conscious : Careless** → Conscious অর্থ সচেতন এবং Careless অর্থ উদাসীন বা অসচেতন। অতএব শব্দ দুটি একটি আরেকটির Antonym।
- * **সম্পর্ক-৬** : Parts to Whole : একটি শব্দ আরেকটির অংশবিশেষ অর্থাৎ দুটি শব্দের মাঝে Whole : Part তথা 'পূর্নঙ্গ বস্তু : বস্তুর অংশ বিশেষ' জাতীয় সম্পর্ক থাকতে পারে। যেমন—
- Island : Archipelago** → আর্কিপেলাগো বলা হয় দ্বীপপুঞ্জকে, আর Island (দ্বীপ) হলো তার একটি অংশবিশেষ। সুতরাং Island হলো Part, আর Archipelago হলো Whole।
- Canto : Poem** → একটি বড় কবিতা বা মহাকাব্যের অংশকে Canto বলা হয়।
- Shard : Poem** → কবিতার খণ্ডিত অংশকে Shard বলা হয়।
- * **সম্পর্ক-৭** : Function : একটি শব্দ দ্বারা আরেকটি শব্দের function বা কাজ বর্ণনা করা হতে পারে। যেমন—
- Asylum : Refuge** → আশ্রয় কেন্দ্রের (Asylum) কাজ হচ্ছে মানুষকে আশ্রয় (Refuge) দেয়া।
- Ballast : Stability** → Ballast হচ্ছে জাহাজের সাথে বাঁধা এক জাতীয় ভারি বস্তু, যার কাজ জাহাজকে স্থির (stable) রাখা।
- * **সম্পর্ক-৮** : Worker and Tool (কর্তা ও করণের সম্পর্ক) : দুটি শব্দের মধ্যে এরূপ সম্পর্ক হতে পারে যে, একটি শব্দ এক ধরনের যন্ত্র (tool), যা দিয়ে আরেকজন (অন্য শব্দটি) কাজ করে।
- Carpenter : Saw** → করাত (Saw) হলো এক ধরনের যন্ত্র যা দিয়ে কাঠমিস্ত্রী (Carpenter) কাজ করে।

Painter : Brush → চিত্রকর (Painter) তুলি (Brush) দিয়ে কাজ করে।
Sickle : Reaper → ফসল কাটার জন্য কৃষক (Reaper) যে যন্ত্রটি ব্যবহার করে তা হচ্ছে Sickle বা কাণ্ডে।

- * **সম্পর্ক-৯** : Worker and Article Created (কর্তা ও তার সৃষ্ট কর্মের সম্পর্ক) : দুটি শব্দের মধ্যে এ রকম সম্পর্ক হতে পারে যাতে একটি হবে কর্তা (worker) এবং অন্যটি হবে তার সৃষ্ট কর্ম।
- Poet : Sonnet** → একজন কবির সৃষ্ট কর্ম হলো Sonnet বা চতুর্দশপদী কবিতা। এখানে Poet হলো worker এবং sonnet হলো তার সৃষ্ট কর্ম বা Article Created.
- Architect : Blueprint** → একজন স্থপতির (Architect) সৃষ্ট কর্ম হচ্ছে নকশা (Blueprint)।
- Mason : Wall** → Wall হচ্ছে একটি সৃষ্ট কর্ম, যার worker হলেন একজন Mason বা রাজমিস্ত্রী।
- * **সম্পর্ক-১০** : Worker and Workplace (কর্তা ও কর্মক্ষেত্রের সম্পর্ক)
- Lawyer : Court** → একজন আইনজীবীর (Lawyer) কর্মক্ষেত্র হচ্ছে court বা আদালত।
- Musician : Conservatory** → একজন সঙ্গীতজ্ঞ / সুরকার (Musician) যেখানে কাজ / অধ্যয়ন / গবেষণা করেন তার নাম হচ্ছে conservatory বা সঙ্গীতশালা।
- Miner : Quarry** → খনি শ্রমিকের (Miner) কর্মক্ষেত্র হলো কয়লা খনি (Quarry / pit)।
- * **সম্পর্ক-১১** : Tool and its Action (যন্ত্র ও এর কাজ) : দুটি শব্দ এমন হতে পারে যাদের একটি দ্বারা কোনো যন্ত্রের নাম এবং অন্যটি দ্বারা ঐ যন্ত্রের কাজ বর্ণনা করা হয়।
- Brill : Bore** → ড্রিল মেশিনের কাজ হচ্ছে গর্ত বা ছিদ্র করা (Bore)।
- Crowbar : Pray** → ভারী বস্তু ওঠানো (Pray) নামানোর জন্য যে মাথা বাঁকা লৌহদণ্ড ব্যবহৃত হয় তাকে Crowbar বলে।
- Sieve : Sift** → চালানি (sieve) এমন একটি যন্ত্র, যা দিয়ে চালানি (sift) হয়।
- * **সম্পর্ক-১২** : Worker and Action (কর্তা ও কাজ)
- Financer : Invest** → অর্থ লগ্নিকারীর (Financer) কাজ হচ্ছে Invest বা বিনিয়োগ করা।
- Acrobat : Cartwheel** → শারীরিক কসরত প্রদর্শনে পারদর্শী ব্যক্তির (Acrobat) একটি কাজ হচ্ছে ডিগবাজি (Cartwheel) দেয়া।
- Tenor : Aria** → একজন পুরুষ শিল্পী (Tenor) একাই যে সঙ্গীত পরিবেশন করে তাকে Aria বা একক সঙ্গীত বলা হয়।
- * **সম্পর্ক-১৩** : Cause and Effect (কার্যকারণ সম্পর্ক) : একটি বিষয়/ঘটনা আরেকটি বিষয়/ঘটনার কারণে ঘটতে পারে।
- Soporific : Sleepiness** → নিদ্রাকর (Soporific) কোনো গুণ্ডু বা পানীয় নিদ্রালুতার (sleepiness) কারণ হতে পারে। এখানে নিদ্রাকর বড়ি হচ্ছে Cause। আর Sleepiness হচ্ছে তার Effect বা প্রতিক্রিয়া।
- Fire : Ashes** → অগ্নিকাণ্ডের ফলশ্রুতিতে যা পাওয়া যায় তা হচ্ছে Ashes বা ছাই।
- Event : Memories** → কোনো ঘটনা (Event) ঘটানোর ফলে যা মনে থাকে তা হলো স্মৃতি (Memories)।



- * **সম্পর্ক-১৪ :** Manner (ধরন) : একটি শব্দ আরেকটি শব্দের বিশেষ ধরন বা চং বর্ণনা করতে পারে।
Stare : Glance → Stare (স্থির দৃষ্টিতে দেখা) হচ্ছে তাকানোর (Glance) একটি ধরন।
Strut : Walk → Strut হলো হাঁটার (Walk) একটি চং, যা দ্বারা অহঙ্কার প্রকাশ পায়।
Mumble : Speak → Mumble হচ্ছে কথা বলার (Speak) একটি ধরন, যার অর্থ হচ্ছে মিন মিন করে কথা বলা।
- * **সম্পর্ক-১৫ :** Action and its Significance (কাজ ও এর গুরুত্ব) : কোনো কোনো সময় একটি শব্দ অন্যটির গুরুত্ব বর্ণনা করে থাকে অর্থাৎ ঐ শব্দ দ্বারা কি বুঝানো হচ্ছে তা সে বর্ণনা করে।
Wince : Pain → কেউ কোনো অঙ্গ যেমন কপাল/ফ্র কুচকালে (Wince) বোঝা যায় সে ব্যথা পাচ্ছে।
Prostration : Submissiveness → সেজদার (Prostration) দ্বারা আনুগত্য/আত্মসমর্পণ (Submissiveness) প্রকাশ পায়।
Blush : Discomfiture → লজ্জায় কারো মুখ রক্তিমাতার (Blush) হলে বোঝা যায় যে, সে অস্বস্তি (Discomfiture) বোধ করছে।
- * **সম্পর্ক-১৬ :** Degree of Intensity (তীব্রতার পরিমাণ) : দুটি শব্দের মধ্যে অর্থগত দিক থেকে কম-বেশি তীব্রতা বুঝানো হতে পারে।
Fond : Doting → দুটি শব্দ দ্বারা আগ্রহ প্রকাশ করা হয় কিন্তু Doting-এর চেয়ে Fond কম আগ্রহ প্রকাশ করে।
Grasping : Rapacious → শব্দ দুটির লোভী। কিন্তু প্রথমটি কম। দ্বিতীয়টি বেশি।
- * **সম্পর্ক-১৭ :** Spatial Sequence (স্থান পরম্পরা)
Roof : Foundation → একটি ভবনের ছাদ (Roof) হচ্ছে সর্বোচ্চ স্থান এবং Foundation সর্বনিম্ন স্থান।
- * **সম্পর্ক-১৮ :** Symbol (প্রতীক)
Pigeon : Peace → কবুতর শান্তির প্রতীক
- * **সম্পর্ক-১৯ :** Lack of (অভাবে)
Anarchy : Government → সরকারের অভাবে অরাজকতা দেখা দেয়।
- * **সম্পর্ক-২০ :** Sex (লিঙ্গগত সম্পর্ক)
Doe : Stag → Doe- স্ত্রী হরিণ, Stag- পুরুষ হরিণ।

Relation No	Type	Example
সম্পর্ক-১১	Tool : Its Action	Drill : Bore
সম্পর্ক-১২	Worker : Action	Financer : invest
সম্পর্ক-১৩	Cause : Effect	Fire : Ashes
সম্পর্ক-১৪	Manner	Stare : Glance
সম্পর্ক-১৫	Action : Its Significance	Wince : Pain
সম্পর্ক-১৬	Degree of Intensity	Abhor : Hate
সম্পর্ক-১৭	Spatial Sequence	Roof : Foundation
সম্পর্ক-১৮	Symbol	Pigeon : Peace
সম্পর্ক-১৯	Lack of	Anarchy : Government
সম্পর্ক-২০	Sex	Doe : Stag

▶ কিভাবে Analogy সমাধান করবেন?

Analogy সমাধানের জন্য নিম্নোক্ত ধাপগুলো অনুসরণ করতে হবে :
 এক : আন্ডারলাইন করা বা বড় হাতের অক্ষরে লেখা (Capitalized) অথবা মোটা (Bold) শব্দ দুটির অর্থ নিশ্চিতভাবে জেনে তাদের মধ্যে (পূর্বে বর্ণিত) একটি সম্পর্ক নির্ধারণ করতে হবে।
 দুই : নির্ণীত সম্পর্কটিকে একটি পূর্ণ বাক্যে বর্ণনা করতে হবে।
 তিন : এই বাক্যটি বিকল্প উত্তর হিসেবে প্রদত্ত শব্দ জোড়াগুলো দিয়ে বানানো যেই বাক্যের সাথে মিলে যাবে, সে জোড়াই উত্তর।

Example :

Carpenter : Saw

- (a) stenographer : typewriter (b) painter : brush
 (c) lawyer : brief (d) seamstress : scissors

▶ এই উদাহরণটিকে আমরা উপরিউক্ত ধাপগুলো অনুসরণ করে সমাধান করব:

এক: Carpenter অর্থ কাঠমিস্ত্রী এবং Saw অর্থ কেরাত। শব্দ দুটির মধ্যে সম্পর্ক Worker : Tool (দেখুন সম্পর্ক নং-৮)।
 দুই: এই সম্পর্কটিকে একটি বাক্যে লিখলে দাঁড়ায়- ‘Carpenter saw দিয়ে কাজ করে’
 তিন : উপরিউক্ত সম্পর্কের ভিত্তিতে বানানো এই বাক্যটি বিকল্প উত্তরগুলোর কোন জোড়া বাক্যের সাথে মেলে তা দেখা যায়।
 (ক) Stenographer (সাঁটলিপিকার) typewriter দিয়ে কাজ করে।
 (খ) Painter (চিত্রকর) brush (তুলি) দিয়ে কাজ করে।
 (গ) Lawyer brief (বর্ণনা) দিয়ে কাজ করে।
 (ঘ) Seamstress (মহিলা দর্জি) scissors (কাচি) দিয়ে কাজ করে।
 এখানে (ক) সঠিক নয় কারণ সাঁটলিপিকার প্রাথমিকভাবে কলম দিয়ে কাজ করে। (গ) তা এমনিতেই বাদ। অন্যদিকে (খ) ও (ঘ) দুটোই সঠিক। কিন্তু উত্তরতো আর দুটি হতে পারে না। এ ধরনের পরিস্থিতিতে ‘Technique-3’ অনুসরণ করতে হবে। অর্থাৎ প্রশ্নে প্রদত্ত প্রথম জোড়া শব্দের সম্পর্ককে আরো সূক্ষ্মভাবে চিন্তা করতে হবে। Carpenter, saw দিয়ে কাঠ কাটে। তদ্রূপ Seamstress (মহিলা দর্জি) Scissors দিয়ে কাপড় কাটে। সুতরাং (ঘ) ই সঠিক উত্তর।

Relationships at a Glance

Relation No	Type	Example
সম্পর্ক-১	Definition	Refuge : Shelter
সম্পর্ক-২	Characteristics	Tiger : Carnivorous
সম্পর্ক-৩	Class : Member	Amphibian : Frog
সম্পর্ক-৪	Synonym	Lengthen : Prolong
সম্পর্ক-৫	Antonym	Eager : Indifferent
সম্পর্ক-৬	Part : Whole	Stanza : Poem
সম্পর্ক-৭	Function	Asylum : Refuge
সম্পর্ক-৮	Worker : Tool	Painter : Brush
সম্পর্ক-৯	Worker : Article Created	Poet : Sonnet
সম্পর্ক-১০	Worker : Workplace	Lawyer : Court





Teacher's Work



- নিচের কোন শব্দটি অন্যদের থেকে আলাদা? [৪৬তম বিসিএস]
ক. Kiwi খ. Eagle গ. Emu ঘ. Ostrich উ: খ
- নিচের কোন শব্দটি ভিন্ন ধরনের? [৪৩তম, ৩৪তম ও ৩২তম বিসিএস]
ক. চাঁদ খ. পুটো গ. মঙ্গল ঘ. পৃথিবী উ: ক
- নিচের কোন শব্দটি উৎপত্তিস্থল হিসাবে আলাদা? (৩০তম বিসিএস)
ক. পিয়াজ খ. টমেটো গ. আলু ঘ. গাজর উ: খ
- Which one of the five words below is most unlike the other four? (২৭তম বিসিএস)
ক. good খ. large গ. red ঘ. walk উ: ঘ

টাইপ-০৬

সিদ্ধান্ত গ্রহণের সামর্থ (Decision Making Ability)

তাৎক্ষণিকভাবে বুদ্ধিমত্তা যাচাইয়ের উদ্দেশ্যে উদ্ভিতিতে একটি অপেক্ষাকৃত জটিল বা কৌশলি বিষয়ের উপর শিক্ষার্থীর সিদ্ধান্ত জানতে চাওয়া হয়। তাই এক্ষেত্রে পরীক্ষার হলে আপনাকে বুদ্ধিমত্তার সাথে বিবেচনা করে সঠিক বক্তব্যটি বাচাই করতে হবে।



টপিক সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ উদাহরণ //

- 'প্রতিযোগিতা'য় সবসময় কী থাকে? [৪৩তম বিসিএস]
ক. topic খ. examination
গ. party ঘ. participant উ: ঘ

সমাধান: প্রতিযোগিতা মানেই দ্বন্দ্ব। অংশগ্রহণকারী (participant) ছাড়া দ্বন্দ্ব করবে কে।

- Doctor is related to patient in the same way as lawyer is related to.....? [৩০তম বিসিএস (লিখিত)]

ক. customer খ. accused
গ. Magistrate ঘ. client উ: ঘ

সমাধান: doctor (ডাক্তার) এর customers হলো Patient (রোগী) এবং lawyer (আইনজীবী) এর customers হলো clients (মক্কেল)।



Teacher's Work



- একজন শিক্ষক আপনি যে গ্রেডের জন্য নিজেকে যোগ্য মনে করেন তার চেয়ে অনেক নিচের গ্রেড দিয়েছেন। আপনি তখন কি করবেন? [১৭তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. নিজের যোগ্যতামাফিক গ্রেড পাওয়ার জন্য পীড়াপীড়ি করবেন খ. শিক্ষকের নিকট ব্যাখ্যা চাইবেন
গ. কিছুই করবেন না এবং স্বাভাবিক আচরণ করবেন ঘ. অন্য শিক্ষকের কাছে বদলি হবেন
ঙ. একটি পরীক্ষার জন্য দাবি করবেন যাতে আপনি দেখতে পারেন যে সত্যিই বিষয়গুলো আপনার জানা উ: খ
- আপনার উর্ধ্বতন কর্মকর্তা আপনাকে প্রকাশ্যে সবার সামনে আপনার একটি ভুলের জন্য খুব তিরস্কার করলেন। যদিও আপনি সে ভুলের জন্য দুঃখ প্রকাশ করেছেন। আপনি তখন কি করবেন? [১৭তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. শোনার ভান করবেন কিন্তু শুনবেন না খ. অসুখের কথা বলে কেটে পড়বেন
গ. তাকে বলবেন অনেকেই একই ভুল করেছে ঘ. তাকে নিভৃত্তে তিরস্কার করার জন্য বলবেন
ঙ. বলবেন যে আপনি একান্ত দুঃখিত ও পরে আরও ভালো করে কাজ করবেন উ: ঙ
- আপনার ঘনিষ্ঠ বন্ধুর দেয়া উপহারসামগ্রীটি আপনার মোটেই পছন্দ হয়নি। এমতাবস্থায় আপনি কি করবেন?
ক. আপনার অপছন্দের কথা স্পষ্ট ভাষায় বন্ধুকে জানিয়ে দিবেন। খ. অপছন্দের বিষয়টি আমতা আমতা করে এড়িয়ে যাবেন।
গ. পছন্দ হয়েছে বলে আগ্রহে গ্রহণ করবেন। ঘ. বিশেষ কোনো ভাব পোষণ না করে শুধু ধন্যবাদ জানাবেন। উ: ঘ



টাইপ-০৭

বিশেষত্ব নির্ণয় (Finding Specialty)

এ অংশে বিভিন্ন বিষয়ে কোন ব্যক্তি বা বস্তুর বিশেষত্ব নির্ণয়ের ক্ষমতা পরিমাপ করা হয়। যেমন: কয়েকজন ব্যক্তির মধ্যে কে ছোট কে বড়, আবার কে চালাক, কে লম্বা বা খাঁটো অথবা বুদ্ধিমান।



টপিক সংক্রান্ত গুরুত্বপূর্ণ উদাহরণ //

১. B, A এর চেয়ে খাঁটো এবং C, B এর চেয়ে লম্বা। D, E-এর চেয়ে লম্বা কিন্তু B-এর চেয়ে খাঁটো। সবচেয়ে খাঁটো কে? [৩৮তম বিসিএস (লিখিত)]

ক. E

খ. D

গ. B

ঘ. C

উ: ক

সমাধান: শরীর A আর C এর মাঝে তুলনা করা না যাওয়ায় দুশ্চিন্তার কিছু নেই। কারণ এখানে সব থেকে ছোট বের করতে বলায় A/C এর প্রয়োজনই হবে না। কিন্তু যদি বৃহত্তম কোনটি বের করতে বলা হতো তাহলে অবশ্যই A এবং C এর মাঝে কে বড় বা ছোট তার

একটা সম্পর্ক প্রশ্নে দেয়া থাকতো। না থাকলে উত্তর হতো কোনোটিই নয়।

শর্টকাট:

$$A > B > C > B, B > D > E$$

সুতরাং $A/C > B > D > E$ সব থেকে ছোট E।

২. P is heavier than B, R is thinner than A, P is thinner than R. Who is the heaviest? [২৯তম বিসিএস (লিখিত)]

ক. B

খ. P

গ. A

ঘ. R

উ: গ

সমাধান:

$$P > B \dots\dots\dots (i)$$

$$A > R \dots\dots\dots (ii)$$

[R, A-এর চেয়ে চিকন অর্থাৎ A, R-এর মোটা]

$$R > P \dots\dots\dots (iii)$$

(i), (ii), (iii) নং হতে, $A > R > P > B$



Teacher's Work



১. A, B-এর তুলনায় খাঁটো কিন্তু C-এর চেয়ে লম্বা। D, A-এর তুলনায় খাঁটো কিন্তু C-এর চেয়ে লম্বা।

E, B-এর তুলনায় খাঁটো কিন্তু A-এর চেয়ে লম্বা। উচ্চতার দিক থেকে মাঝারি কে? [৩৬তম বিসিএস (লিখিত)]

ক. A

খ. B

গ. C

ঘ. D

উ: ক

২. নিপু, মমি, নাহিদ, বরুন ও জাফর এর মধ্যে নিপু, মমি থেকে লম্বা। নাহিদ, জাফর থেকে বেঁটে। নিপু, বরুন থেকে বেঁটে। মমি, জাফর থেকে লম্বা। সবচেয়ে লম্বার ঠিক পরেই কে? [৩০তম বিসিএস (লিখিত)]

ক. নাহিদ

খ. নিপু

গ. জাফর

ঘ. বরুন

উ: খ

৩. P, Q থেকে লম্বা। Q, R-এর থেকে লম্বা। M, N থেকে লম্বা। N, Q অপেক্ষা লম্বা। কে সব থেকে বেঁটে? [৩০বিসিএস লিখিত]

ক. P

খ. Q

গ. R

ঘ. N

উ: গ



Unique Question for



Student Practice

১. Silver is more costly than iron because it is—
ক. heavier খ. prettier
গ. herder ঘ. scarcer উ: খ
২. The two poals are same in length and wide but not in—
ক. density খ. water
গ. volume ঘ. depth উ: ঘ
৩. ভারতীয় মুদ্রা রুপি, তাহলে ইউরো কোন দেশের মুদ্রা?
ক. স্পেন খ. গ্রিস
গ. ফ্রান্স ঘ. ঐ সবগুলো দেশের উ: ঘ
৪. পরীক্ষার ফলাফল ----- সমর্থন করে।
ক. তথ্য খ. সমস্যা
গ. অনুমান ঘ. ঘটনা উ: গ
৫. ঘ-এর মাতা গ। ঘ, গ-এর কন্যা নয়। অতএব, ঘ ও গ-এর মধ্যকার সম্পর্ক কী?
ক. ঘ, গ-এর ছেলে খ. ঘ ও গ ভাই
গ. ঘ, গ-এর দাদা ঘ. কোনো সম্পর্ক নেই উ: ক
৬. যদি FACE = 6135 হয়, তাহলে BHAI = কত?
ক. 2719 খ. 2819
গ. 2918 ঘ. 2818 উ: খ
৭. যদি TOE = WRH হয়, তবে EAR = ?
ক. HDV খ. HDT
গ. HDU ঘ. HDS উ: গ
৮. ইংরেজি বর্ণমালার ধারাবাহিকভাবে ১৮তম অক্ষরের বামদিকে ১০ম অক্ষর কোনটি?
ক. H খ. S
গ. F ঘ. J উ: ক
৯. Art : Culture :: Training : ?
ক. Expert খ. Skill
গ. Education ঘ. Extension উ: গ
১০. কাজী নজরুল ইসলাম : বাংলাদেশ : : ইমরুল কায়স :
ক. ভারত খ. সৌদি আরব
গ. ইরান ঘ. পাকিস্তান উ: খ
১১. নিচের কোনটি অন্যদের চেয়ে ভিন্ন?
ক. Cube খ. Circle
গ. Sphere ঘ. Pyramid উ: খ
১২. কোনটি ভিন্নধর্মী?
ক. বাংলাদেশি খ. ব্রিটিশ
গ. আমেরিকান ঘ. পার্সিয়ান উ: ঘ
১৩. Odd খুঁজে বের করুন।
ক. 34 – 76 খ. 23 – 64
গ. 38 – 76 ঘ. 28 – 64 উ: গ
১৪. রিহানা হলো জমিলার থেকে ১ ইঞ্চি লম্বা এবং ফারিয়ার থেকে ২ ইঞ্চি খাঁটো। আমিনা, জমিলার ছোট বোনের থেকে ১ ইঞ্চি খাঁটো এবং জমিলার থেকে ১ ইঞ্চি বড়। সবার মধ্যে কে সবথেকে লম্বা?
ক. রিহানা খ. জামিলার ছোট বোন
গ. ফারিয়া ঘ. জমিলা উ: গ
১৫. A, B-এর চেয়ে লম্বা এবং C, D-এর চেয়ে লম্বা। যদি B, C-এর চেয়ে বেঁটে না হয়, তবে কে সবচেয়ে লম্বা?
ক. B খ. C
গ. D ঘ. A উ: ঘ
১৬. আপনি বিসিএস প্রিলিমিনারি পরীক্ষা দেয়ার উদ্দেশ্যে পরীক্ষা কেন্দ্রের গেটে অন্যান্যদের সাথে ভিতরে প্রবেশের জন্য অপেক্ষা করছেন। গুরুত্বপূর্ণ একটি বিষয় সম্পর্কিত সঠিক তথ্যটি কোনোভাবেই আপনি মনে করতে পারছেন না। এমতাবস্থায় আপনি—
ক. পরীক্ষার হলে প্রয়োজনে অন্যের কাছ থেকে জেনে নিয়ে উত্তর দিবেন ভেবে নিশ্চিত থাকবেন।
খ. প্রয়োজনের সময় পরীক্ষার হলে বসে ঠিকই মনে পড়বে ভেবে আগে জানার কোনো আগ্রহ দেখাবেন না।
গ. সংকোচ করে অন্যের কাছে জিজ্ঞেস করবেন না।
ঘ. নিঃসংকোচে পাশের বন্ধুটির কাছে জিজ্ঞেস করবেন এবং তার জানা থাকলে আপনি জেনে নিবেন। উ: ঘ
১৭. বিসিএস প্রিলিমিনারি টেস্টের প্রশ্নপত্রের ১টি প্রশ্নের ৪টি বিকল্প উত্তরের একটিও আপনার জানা তথ্যের ভিত্তিতে সঠিক বলে বিবেচনায় আনতে পারলেন না। এমতাবস্থায় আপনি—
ক. পাশের পরীক্ষার্থীর সাথে আলাপ করে উত্তর দিতে চেষ্টা করবেন।
খ. অনুমানভিত্তিক একটি উত্তর চিহ্নিত করবেন।
গ. হলের পরিদর্শককে অবহিত করে তাকে কোনোরূপ ব্যবস্থা গ্রহণের অনুরোধ জানাবেন।
ঘ. একটিও সঠিক নয় বলে কোনোটিই ভরাট করবেন না। উ: ঘ
১৮. ঘনিষ্ঠ বন্ধুর সাথে সহসাই আপনার মতদ্বৈততার সৃষ্টি হলো কোনো কারণে। এমতাবস্থায় আপনি—
ক. মতদ্বৈততার সৃষ্টির জন্য আপনার নিজের কোনো দায় নেই ভেবে এ বিষয়ে কোনো বিশেষ চিন্তাই করবেন না।
খ. অব্যক্তিত ঘটনার জন্য সম্পূর্ণরূপে আপনার বন্ধুর উপর দোষ চাপাবেন।
গ. অন্যান্য সকল বন্ধুদের ঘটনাটি জানাবেন ও মতদ্বৈততার অবসানের জন্য ব্যবস্থা করার অনুরোধ করবেন।
ঘ. শুধু ঐ বন্ধুটির সাথে একাকী কথাবর্তা বলে সমস্যার অবসান ঘটাতে চেষ্টা করবেন। উ: ঘ



Home Work



১. সত্যি কথা বললে অনেকেরই – লাগে। [৩৫তম বিসিএস লিখিত]
ক. খারাপ খ. আঁতে ঘা
গ. ভালো ঘ. একচোখা উ: খ
২. অঙ্কটার বিসমিল্লায়ই গলদ, এখন – করা ছাড়া উপায় কী? [৩৫তম বিসিএস লিখিত]
ক. খোদার খাসি খ. বিদায় করা
গ. একাদশে বৃহস্পতি ঘ. কেঁচো গুঁস উ: ঘ
৩. সঠিক উত্তর কোনটি? — ছাড়া রোগ প্রতিরোধ করা অসম্ভব। [৩৫তম বিসিএস লিখিত]
ক. টীকাদান কর্মসূচি খ. সচেতনতা
গ. পুষ্টিকর খাদ্য ঘ. অর্থ উ: খ
৪. একটি পার্টিতে একজন ব্যক্তি ও তাঁর স্ত্রী তাদের দুই পুত্র ও তাদের স্ত্রী এবং প্রত্যেক পুত্রের ৪ জন সন্তান ছিল পার্টিতে মোট কতজন উপস্থিত ছিল? [৩২তম বিসিএস (লিখিত)]
ক. ১০ খ. ১২
গ. ১৪ ঘ. ১৬ উ: গ
৫. আমার কক্ষে এক বৃদ্ধ দম্পতি ও তাদের সাথে দুই দম্পতি প্রত্যেকে দুইজন করে সন্ধানসহ আমার কক্ষে প্রবেশ করলে আমার কক্ষে মোট কতন লোক হল? [৩৪তম বিসিএস লিখিত (মনস্তাত্ত্বিক)]
ক. ৯ খ. ১০
গ. ১১ ঘ. ১২ উ: গ
৬. উর্ধ্বতন কর্মকর্তা এক সপ্তাহের জন্য বাইরে যাবেন বলে জাভেদকে পরিকল্পনাটা — দিতে হবে। [২৬তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সময়ের আগে খ. প্রত্যেককে
গ. বাস্তবায়ন ঘ. সবকিছু উ: ক
৭. বৃদ্ধ মানুষটি চায় কিছই পছন্দ করেন না। তিনি শুধু — চা পছন্দ করেন। [২৬তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. ঠাণ্ডা খ. মিষ্টি
গ. হালকা ঘ. রং উ: ঘ
৮. মহিলাটির একাধিক শাড়ি পছন্দ হয়েছিল। সেজন্য তিনি — হয়েছিলেন। [২৬তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সিদ্ধান্তহীন খ. অনিশ্চিত
গ. উৎফুল্ল ঘ. অভিবৃত্ত উ: ক
৯. বর্তমানে যান্ত্রিক সভ্যতার যুগে — শিক্ষার উন্নয়ন ছাড়া উন্নতি সম্ভব নয়। [২৬তম, ২৪তম ও ২৩তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সাধারণ খ. প্রাথমিক
গ. কারিগরি ঘ. তান্ত্রিক উ: গ
১০. সভ্যতার চরম বিকাশের মূলে রয়েছে যুগ-যুগান্তরের লক্ষ কোটি মানুষের — শ্রম। [২৪তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. গভীর খ. অমানবিক
গ. অক্লান্ত ঘ. ব্যয়বহুল উ: গ
১১. শিশুরা স্বভাবত — । [২৪তম ২২তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. দুর্বল খ. বোকা
গ. লোভী ঘ. চঞ্চল উ: খ
১২. আদালত প্রধানত ব্যক্তিগত সমস্যা বা অধিকারের— [২৪তম ও ২২তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সমাধান করে খ. বিচার করে
গ. লালন করে ঘ. অবহেলা করে উ: খ
১৩. দুঃখ-কষ্ট মানুষের মনকে সবল ও — করে। [২৩তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সচল খ. কঠিন
গ. দৃঢ় ঘ. মজবুত উ: গ
১৪. প্রকৃত শিক্ষাই মানুষকে — অর্জনে সহায়তা করে। [২৩তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. জ্ঞান খ. মনুষ্যত্ব
গ. মানবিকতা ঘ. মানসিকতা উ: খ
১৫. মনের — ও সূচিন্তার দ্বারাই মানুষ মহৎ হয়। [২৩তম ও ২২তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. পরিচ্ছন্নতা খ. প্রশান্তি
গ. পবিত্রতা ঘ. গভীরতা উ: গ
১৬. সততা ও সাহস থাকলে যে কোনো প্রতিকূল পরিস্থিতি — মানুষের পক্ষে অসম্ভব নয়। [২০তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. লঙ্ঘন করা খ. ছিন্ন করা
গ. মোকাবিলা করা ঘ. মূলোৎপাটন করা উ: গ
১৭. সমাজে আজও চরম অভাব, দারিদ্র্য, অশিক্ষা ও অবিচার — করছে। [২০তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. বিচরণ খ. টলমল
গ. বিরাজ ঘ. ঘোরাফেরা উ: গ
১৮. পরিষ্কার-পরিচ্ছন্নতা ও স্বাস্থ্য রক্ষার জন্য — প্রয়োজন। [২০তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
ক. সাবান খ. পানি
গ. পরিকল্পনা ঘ. সচেতনতা উ: ঘ
১৯. P এবং Q দুই ভাই। R এবং S দুই বোন। P-এর ছেলে হলো S-এর ভাই। তাহলে Q হলো R-এর— [৪৪ তম বিসিএস]
ক. পুত্র খ. ভাই
গ. পিতা ঘ. চাচা উ: ঘ



২০. পাঁচজন ব্যক্তি ট্রেনে ভ্রমণ করেছেন। তাঁরা হলেন ক, খ, গ, ঘ, ঙ।
ক হলেন গ এর মা, গ আবার ঙ এর স্ত্রী। ঘ হলেন ক এর ভাই এবং
খ হলেন ক এর স্বামী। ঙ এর সঙ্গে খ এর সম্পর্ক কী? [৪১ তম বিসিএস]
ক. শ্বশুর খ. পিতা
গ. চাচা ঘ. ভাই উ: ক
২১. আপনার চাচার একমাত্র বড় ভাইয়ের মেয়ের ছোট ভাই আপনার
সম্পর্কে কী হয়? [NSI সহকারী পরিচালক- ২০১৫]
ক. ভাগ্নে খ. ভাতিজা
গ. ভাই ঘ. মামা উ: গ
২২. একজন মহিলা একজন পুরুষকে ইঙ্গিত করে বললেন, ঐ পুরুষের
পিতা হলেন আমার শ্বশুর। পুরুষটির সাথে মহিলার সম্পর্ক কী?
[৩৫তম বিসিএস লিখিত]
ক. পিতা খ. পুত্র
গ. জামাই ঘ. স্বামী উ: ঘ
২৩. A, B এর ছবি দেখিয়ে বলল, “সে আমার পিতামহের একমাত্র পুত্রের
স্ত্রীর মেয়ে”। B এর সম্পর্কে A এর কী হয়? [Bangladesh Krishi
Bank (BKB) Officer 2019]
ক. খালা খ. ফুপু
গ. মা ঘ. চাচি
ঙ. কোনোটিই নয় উ: ঙ
২৪. রাজু মিনার থেকে লম্বা কিন্তু রিশাদের থেকে খাটো। রিনা করিমের
থেকে লম্বা কিন্তু মিনার থেকে খাটো। এদের মধ্যে সবচেয়ে লম্বা কে?
[Bangladesh Krishi Bank (BKB) Officer 2015]
ক. রিশাদ খ. রাজু
গ. মিনা ঘ. করিম
ঙ. নির্ণয় করা সম্ভব নয় উ: ক
২৫. P হচ্ছে Q-এর পিতা কিন্তু Q, P-এর ছেলে নয়। তাদের সম্পর্কটা
কোন ধরনের? [NSI সহকারী পরিচালক- ২০১৫]
ক. পিতা-মাতা খ. ভাই-বোন
গ. মেয়ে-পিতা ঘ. ছেলে-মেয়ে উ: গ
২৬. যদি $C + F$ অর্থ হয় C হলো F এর ভাই; $N - C$ অর্থ হয় N
হলো C এর বোন এবং $M \times N$ অর্থ হয় M হলো N এর পিতা,
তাহলে নিচের কোনটি দ্বারা বোঝায় যে, C হলো M এর সন্তান?
[DBBL (MTO) : 2014]
a. $M - N \times C + F$ b. $F - C + N \times M$
c. $N + M - F \times C$ d. $M \times N - C + F$ A: d
২৭. ক, খ-এর পুত্র। খ এবং গ পরস্পর বোন। ঘ হচ্ছে গ-এর মা, চ, ঘ-
এর পুত্র। চ-এর সঙ্গে ক-এর সম্পর্ক কী? [৩৪তম বিসিএস (প্রিলি.)]
ক. ক এর মামা চ খ. এর খালু চ
গ. চ এর নানা ক ঘ. ক এর চাচা চ উ: ক

২৮. Who is the shortest man? [16th BCS Psy. Test]
C is shorter than E A is longer than C
D is shorter than B E is shorter than D
A is shorter than E
ক. A খ. B
গ. C ঘ. D উ: গ
২৯. ‘ক’ ‘খ’ এর চেয়ে বড়, ‘গ’ ‘ক’ এর চেয়ে ছোট। তাহলে নিচের কোনটি
অবশ্যই সঠিক। [পরিসংখ্যান ব্যুরোর জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২০]
ক. ‘ক’ এবং ‘গ’ এর বয়স সমান
খ. ‘গ’ ‘খ’ এর চেয়ে বড়
গ. ‘খ’ ‘গ’ এর চেয়ে বড় ঘ. কোনোটিই নয় উ: ঘ
৩০. If $A > B$, $B > C$ and $C > D$, then which of the
following conclusions is definitely wrong?
[Bangladesh Bank Officer (Cash): 16]
ক. $A > C$ খ. $D > A$
গ. $A > D$ ঘ. $B > D$ উ: খ
৩১. Which is the second longest post?
a. C is longer than B
b. D is longer than E
c. A is shorter than C
d. D is shorter than B
e. E is longer than A A: B
৩২. Which is the ugliest bird?
a. A is uglier than B
b. C is prettier than A
c. D is uglier than B
d. D is Prettier than A A: A
৩৩. যদি ROSE-কে লেখা হয় 6821. CHAIR কে লেখা হয়
73456 এবং PREACH কে লেখা হয় 961473, তাহলে
SEARCH এর কোড কত? [৪৩ তম বিসিএস]
ক. 246173 খ. 214673
গ. 214763 ঘ. 216473 উ: খ
৩৪. DC DE FE ?? HG HI সিরিজের প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে
কোন বিকল্পটি বসবে? [৪৩ তম বিসিএস]
ক. DE খ. ED
গ. FG ঘ. GF উ: গ
৩৫. DRIVE is to LICENCE as BREATHE is to —
এই বক্তব্যের শূন্যস্থানে কোন বিকল্পটি বসবে? [৪৩ তম বিসিএস]
ক. OXYGEN খ. ATMOSPHERE
গ. WINDOPE ঘ. INHALE উ: ক



৩৬. একটি সংকেত পদ্ধতিতে VACATE কে লেখা হয় AVACET তাহলে LITERATE কে কী লেখা হয়? [৩০তম বিসিএস (মনস্তাত্ত্বিক)]
ক. ILETERAET খ. ILTERARTE
গ. ILETARET ঘ. ILTREATE উ: গ
৩৭. If 1394 = ACID then 4516 = ? [৩০তম বিসিএস (মনস্তাত্ত্বিক)]
ক. DEAD খ. DEAL
গ. DEAN ঘ. DEAF উ: ঘ
৩৮. AOP, CQR, EST, GUV, —? [Bangladesh Krishi Bank (BKB) Officer- 2015]
ক. IYZ খ. IWX
গ. HWX ঘ. YIU
ঙ. কোনোটিই নয় উ: খ
৩৯. Z, U, Q, ?, L [Bangladesh Bank Officer (Cash) : 2016]
ক. K খ. M
গ. N ঘ. I উ: গ
৪০. Ruling : King : Learning : [৩৭তম বিসিএস লিখিত]
ক. Book খ. School
গ. Scholar ঘ. Teacher উ: ঘ
৪১. 'Stammering' এর সাথে Speech এর যে সম্পর্ক, 'Deafness' এর সাথে সেই সম্পর্ক কোনটির? [৩৭তম বিসিএস লিখিত]
ক. Ear খ. Hearing
গ. Sound ঘ. Speaking উ: খ
৪২. Choose the pair of words that expresses a relationship similar to that of 'Harm: Damage'- [35th BCS]
ক. Sweet: Sour খ. Injure: Incapacitate
গ. Stout: Weak ঘ. Hook; Crook উ: খ
৪৩. Assert : Dissent [22th BCS]
ক. Affirm : Object
খ. Reject : Disapprove
গ. Acknowledge : Recognize
ঘ. Endorse : Ratify. উ: ক
৪৪. Submissive: Disobedient. [21th BCS]
ক. comply : conform খ. heed : acquiesce
গ. observe : defy ঘ. obey : hearken to উ: গ
৪৫. VACCINE: PREVENT [20th BCS]
ক. wound : heal খ. victim : attend
গ. antidote : counteract ঘ. diagnosis : cure উ: গ
৪৬. বিজা : কিরণ : সুবলিত : ? [৩৭তম বিসিএস]
ক. সুবিদিত খ. সুগঠিত
গ. সুবিনীত ঘ. বিধিত উ: খ
৪৭. RESENT, RESERVE-এ শব্দগুলো কী? [৪৫ তম বিসিএস]
ক. একই অর্থে খ. বিপরীত ধর্মী অর্থ
গ. না এক না ভিন্ন অর্থ ঘ. কোনোটিই নয় উ: খ
৪৮. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে ৩টি সমগোত্রীয়। কোন শব্দটি আলাদা? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Conventional খ. Peculiar
গ. Conservative ঘ. Traditional উ: খ
৪৯. নিচের ধারাবাহিকতায় প্রশ্নবোধক স্থানে কোনটি হবে? [৪০তম বিসিএস]
T→3→Q→6→N→9→K→12→H→15→E→18→?
ক. B খ. 21
গ. A ঘ. 2A উ: ক
৫০. শূনস্থানে কোনটি হবে? [পুলিশ সাব-ইন্সপেক্টর (পুরুষ/নারী)- ২০১৫]
Fish : Water :: Tiger -----
ক. Zoo খ. Garden
গ. Hill ঘ. Forest উ: ঘ
৫১. 'ডিজেল ইঞ্জিন' মোটর গাড়ির সাথে সম্পর্কিত হলে 'সার্চ ইঞ্জিন: কিসের সাথে সম্পর্কযুক্ত? [NSI সহকারী পরিচালক- ২০১৫]
ক. হেলিকপ্টর খ. কম্পিউটার
গ. উড়োজাহাজ ঘ. জিপিএস উ: খ
৫২. STARE: GLANCE [18th BCS]
ক. gulp : sip খ. confide : tell
গ. scorn : admire ঘ. participate : observe উ: ক
৫৩. Submission Yielding. [22th BCS]
ক. Subjection .. Liberation.
খ. Restrain ... Indulge.
গ. Complaint ...Acquiescent.
ঘ. Restriction ... Relaxation উ: গ
৫৪. নিচের নামগুলোর কোনটি ভিন্ন ধরনের? [৩৫তম বিসিএস]
টেনিস, ফুটবল, ক্রিকেট, টেবিল টেনিস।
ক. টেনিস খ. ফুটবল
গ. ক্রিকেট ঘ. টেবিল টেনিস উ: ঘ
৫৫. নিচের জন্তুগুলোর মধ্যে কোনটি ভিন্ন প্রকৃতির প্রাণী? [৩৫তম বিসিএস]
ঘোড়া, গাধা, জেব্রা, নীল গাই।
ক. নীল গাই খ. গাধা
গ. ঘোড়া ঘ. জেব্রা উ: ক
৫৬. 'ঙ, ঞ, ণ,' ধারাটির পরবর্তী অক্ষর কী হবে? [৪৩তম বিসিএস]
ক. ঠ খ. ম
গ. ন ঘ. র উ: গ
৫৭. যখন A = ১, U = ২১, তবে M + O = ? [৩৮তম বিসিএস]
ক. M + ২০ খ. ২৩
গ. ৩২ ঘ. ২৮ উ: ঘ



৭১. গতি সীমিত রাখার কোনো সংকেত ছিল না এমন একটা এলাকায় জোরে গাড়ি চালানোর দায়ে পুলিশ কর্তৃক বাধাপ্রাপ্ত হলেন। তখন আপনি কী করবেন? [১৭তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
- ক. পুলিশকে বলবেন যে, আপনি গতিসীমার কথা জানতেন না।
খ. দোষ স্বীকার করে নির্দিষ্ট জরিমানা দিয়ে দেবেন।
গ. বিশেষ করে বলতে থাকবেন যে, প্রায় সব চালকই ঐ এলাকায় জোরে গাড়ি চালায়।
ঘ. ঘটনাটি কোর্টে তুলবেন এবং আপনি যে নিরপরাধ তা প্রমাণ করবেন।
ঙ. পুলিশকে বলবেন যে, বিশেষ জরুরি কাজে আপনি তাড়াতাড়ি যাচ্ছিলেন।
উ: ক
৭২. আপনার কয়েকজন অভিধিকে আপনি কাছের একটি দামি রেস্তোরাঁয় নিমন্ত্রণ করে নিয়ে গেলেন। খাওয়া শুরু করার ঠিক পূর্ব মুহূর্তে আপনি দেখতে পেলেন আপনার মানিব্যাগটি ফেলে এসেছেন। এ অবস্থায় আপনি কী করবেন? [১৭তম বিসিএস মনস্তাত্ত্বিক]
- ক. একটি চেক কেটে টাকা দিতে চেষ্টা করবেন।
খ. খাওয়া শুরু করার আগেই অসুস্থতার ভান করে ঐ স্থান ত্যাগ করবেন।
গ. ব্যাপারটি বন্ধুদের বলবেন এবং তাদের পরামর্শ চাইবেন।
ঘ. মানিব্যাগটি আনতে বাড়ি যাবেন এবং দেরিতে হলেও পুনরায় পার্টিতে যোগ দিবেন।
ঙ. নিজের ওপর রাগ করবেন।
উ: গ
৭৩. সর্বদা মনে রাখতে হবে যে, সংসারে কেউ একা নয়। সমস্যা সংকুল জীবনে পদে পদে নিজেকে প্রতিষ্ঠিত করতে হয়। উপরের বক্তব্য অনুসারে জীবন সবসময়? [21st BCS]
- ক. কঠিন
খ. প্রতিযোগিতাপূর্ণ
গ. জটিল
ঘ. কষ্টসাধ্য
ঙ. অপ্রীতিকর
উ: খ
৭৪. বাংলাদেশের পিতামাতা তাদের কন্যা সন্তানকে অল্প বয়সে পাঠ ছ করার জন্য উদ্যোগ নেয়। মেয়ের সুখ-স্বাচ্ছন্দ্যের জন্য তারা বিরাট অঙ্কের যৌতুক দিতে কার্পণ্য করে না। কিন্তু বাস্তবে প্রায়ই তা ঘটে না। স্বামীগৃহে তারা নিগৃহীত ও অপমানিত হয়। বাংলাদেশের পিতামাতা তাদের মেয়ের- দিকটি অবহেলা করে। [21st BCS]
- ক. শিক্ষা
খ. বয়স
গ. স্বাস্থ্য
ঘ. সৌন্দর্য
ঙ. বরের যোগ্যতা
উ: ক

৭৫. বাংলা বর্ণবিন্যাসে 'দ' ব্যঞ্জন বর্ণ কোন জায়গায় অবস্থান করে? [৩৩তম বিসিএস (লিখিত)]
- ক. ৪র্থ লাইনের তৃতীয়
খ. ৩য় লাইনের দ্বিতীয়
গ. ৪র্থ লাইনের দ্বিতীয়
ঘ. ৫ম লাইনের চতুর্থ
উ: ক
৭৬. 'ল' কততম ব্যঞ্জনবর্ণ? [৩৩তম বিসিএস (লিখিত)]
- ক. ২৫
খ. ২৭
গ. ২৮
ঘ. ৩০
উ: গ
৭৭. সবসময় নিজের অবস্থান অথবা কর্ম পরিবর্তন করা সাফল্যের অনুকূল নয়। যে ব্যক্তি পদে পদে মত পরিবর্তন করে তাকে নিয়োগকর্তা ও বন্ধু-বান্ধবেরা নির্ভরযোগ্য বলে মনে করে না। স্বভাবতই তাকে কেউ সাহায্য করে না। যার ফলে তার সাফল্য লাভ অসম্ভব হয়ে পড়ে। উপরের বক্তব্য অনুসারে সাফল্যের জন্য প্রয়োজন- [21st & 22nd BCS]
- ক. ক্ষমতা
খ. অস্থিতিশীলতা
গ. স্থিতিশীলতা
ঘ. নতুনত্ব
ঙ. একঘেয়েমি
উ: গ
৭৮. Give the serial order in which the following word will come in the dictionary? [৩২তম বিসিএস (লিখিত)]
- ক. Beauty
খ. Beautiful
গ. Beat
ঘ. Begin
উ: গ
৭৯. জাতি, ধর্ম, বর্ণ প্রভৃতি দিক থেকে যতই বৈষম্য করা হোক না কেন বিশ্বমানব মিলে একটি অভিন্ন পরিবার এবং সকল মানুষ এ পরিবারের সদস্য। বিশ্বমানব পরিবারের সদস্য হিসেবে এই অনুচ্ছেদে যে বিষয়ের ওপর গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে তা হলো----? [23rd BCS]
- ক. মানবসভ্যতা
খ. মানবাধিকার
গ. অর্থনৈতিক উন্নয়ন
ঘ. অপসংস্কৃতি
ঙ. নৈতিকতা
উ: খ
৮০. The nature of balance between prey and predator (শিকারী) has been increasingly —, most frequently by human intervention. [৩৪তম বিসিএস (লিখিত)]
- ক. celebrated
খ. predicted
গ. observed
ঘ. disturbed
ঙ. questioned
উ: ঙ



Class Test



১. It is impossible for a family without—

- ক. house খ. food
গ. education ঘ. members

২. ক, খ-এর পুত্র। খ ও গ পরস্পর ভাই। ঘ হচ্ছে গ এর মা। চ, ঘ এর কন্যা। সম্পর্কে চ ক এর কী হয়?

- ক. খালা খ. দাদি
গ. নানি ঘ. ফুফু

৩. যদি $C \times G = 82$ হয় তবে $J \times T = ?$

- ক. ১২০ খ. ৯২
গ. ১১৫ ঘ. ১১০

৪. B, A এর চেয়ে খাঁটো এবং C, B এর চেয়ে লম্বা। D, E-এর চেয়ে লম্বা কিন্তু B-এর চেয়ে খাঁটো। সবচেয়ে খাঁটো কে?

- ক. E খ. D
গ. B ঘ. C

৫. নিপু, মমি, নাহিদ, বরুন ও জাফর এর মধ্যে নিপু, মমি থেকে লম্বা। নাহিদ, জাফর থেকে বেঁটে। নিপু, বরুন থেকে বেঁটে। মমি, জাফর থেকে লম্বা। সবচেয়ে লম্বার ঠিক পরেই কে?

- ক. নাহিদ খ. নিপু
গ. জাফর ঘ. বরুন

৬. Botany is to plants as Zoology is to—

- ক. Flowers খ. Rivers
গ. Mountains ঘ. Animals

৭. নিচের কোন শব্দটি উৎপত্তিহীন হিসাবে আলাদা?

- ক. পিঁয়াজ খ. টমেটো
গ. আলু ঘ. গাজর

৮. একজন স্বামী-স্ত্রীর ৬ জন বিবাহিত ছেলে আছে।

তাদের প্রত্যেকেরই ৪ জন করে সন্তান আছে। ঐ পরিবারের সর্বমোট সদস্য সংখ্যা কত জন?

- ক. ৩২ খ. ৩৪
গ. ৩৬ ঘ. ৩৮

৯. P এবং Q দুই ভাই। R এবং S দুই বোন। P-এর ছেলে হলো S-এর ভাই। তাহলে Q হলো।

R-এর—

- ক. পুত্র খ. ভাই
গ. পিতা ঘ. চাচা

১০. নিচের কোন শব্দটি ভিন্ন ধরনের?

- ক. চাঁদ খ. পুটো
গ. মঙ্গল ঘ. পৃথিবী



উত্তরমালা

১	ঘ
২	ঘ
৩	ঘ
৪	ক
৫	খ
৬	ঘ
৭	খ
৮	ঘ
৯	ঘ
১০	ক

এই Lecture Sheet পড়ার পাশাপাশি Biddabari
কর্তৃপক্ষ কর্তৃক দেয়া এসাইনমেন্ট এর মানসিক দক্ষতা
অংশটুকু ভালোভাবে চর্চা করতে হবে।

