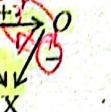
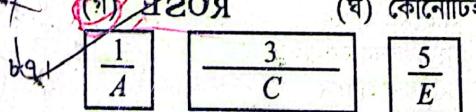


761. শিচের কোণটি সরলদৈখান সংজ্ঞাপ্রাপ্ত?
 (ক) $\frac{\pi}{2}$ (খ) $x^2 + y = 1$
 (গ) $y = \frac{1}{2}$ (ব) $x = \frac{1}{y}, y > 0$
762. $p+q=5$ এবং $p-q=3$ হলে p^2+q^2 এর মান কত?
 (ক) 8 (খ) 17
 (গ) 19 (ব) 34
763. যদি $\log\left(\frac{a}{b}\right) + \log\left(\frac{b}{a}\right) = \log(a+b)$ হয়া, তবে
 (ক) $a+b=1$ (খ) $a-b=1$
 (গ) $a=b$ (ব) $a^2-b^2=1$
764. $2^{x+7} = 4^{x+2}$ হলে x এর মান কত?
 (ক) 2 (খ) 3
 (গ) 4 (ব) 6
765. $x^2 - 9 = 2x + 4$ এবং $x < 0$ হলে x এর মান কত?
 (ক) $\sqrt{3}$ (খ) 9
 (গ) $-9\sqrt{3}$ (ব) $3\sqrt{3}$
766. যদি $1 + \tan^2 0 = 4$ এবং $0 < 90^\circ$ হয়া, $0 = ?$
 (ক) 30° (খ) 45°
 (গ) 60° (ব) 0°
767. একটি বৃত্তচাপ কেন্দ্রে 60° কোণ উৎপন্ন করে। বৃত্তের ব্যাস
 12 cm হলে বৃত্তচাপের দৈর্ঘ্য কত? (ক) 4π
 (খ) 3π (গ) 2π
768. একটি ডিজিটের বাহ্যগুলোর অনুপাত $1 : 2\sqrt{2} : 3$ হলে
 এর বৃহত্তম কোণটির মান কত?
 (ক) 30° (খ) 60°
 (গ) 80° (ব) 90°
769. 29 থেকে 38 পর্যন্ত সংখ্যা হতে যে কোনো একটিকে
 ইচ্ছামত বেছে নিলে সেটি মৌলিক হওয়ার সম্ভাবনা কৃত?
 (ক) $\frac{1}{2}$ (খ) $\frac{1}{3}$
 (গ) $\frac{3}{10}$ (ব) $\frac{7}{10}$
770. $A = \{x \in \mathbb{N} : x^2 - 5x - 14 = 0\}$ হলে, $A = ?$
 (ক) $\{6, 1\}$ (খ) $\{-2, 7\}$
 (গ) $\{2, 7\}$ (ব) $\{7\}$
771. কোন সংখ্যাটি পরে আসবে?
 (ক) $\frac{1}{8}$ (খ) $\frac{1}{8}$
 (গ) $\frac{1}{5}$ (ব) $\frac{1}{6}$
772. কাগজের পাতি পাতা পিঙিয়ে হয় 21 পয়সায়। তার
 কত পয়সা বিদ্যমান?
 (ক) 8 পয়সা (খ) 18 পয়সা
 (গ) 18 পয়সা (ব) 28 পয়সা
773. মনে কর এখন দুটি উঙ্গি সত্তা। তবে শেষের উঙ্গি
 (ক) গতি (খ) বিদ্যা
 (গ) অনিষ্টত (ব) আংশিক সত্তা
774. কোন সংখ্যাটি নিম্নের শ্রেণিতে সরবচাইতে যথ পরিমাণ
 উপযুক্ত করে?
 (ক) 9 (খ) 8
 (গ) 30 (ব) 31
775. যখন প্রতি ফুট দড়ি 10 টাকায় বিক্রি হয়া, তখন 60
 টাকায় কৃতি কর ফুট দড়ি ক্রয় করতে পারবে?
 (ক) 8 ফুট (খ) 7 ফুট
 (গ) 6 ফুট (ব) 10 ফুট
776. কোটি ভারসাম্যপূর্ণ অবস্থা?
 (ক) 
 (খ) 
777. নিম্নলিখিত সংখ্যা শ্রেণির সর্বশেষ সংখ্যার পরের সংখ্যাটি
 কত হবে?
 (ক) 18 (খ) 15
 (গ) 16 (ব) 18
778. নিম্নের টিক্টে একটি নম্বরযুক্ত প্রতিক্রিতি অন্যদের চাইতে
 সম্পূর্ণ আলাদা। সেই প্রতিক্রিতিতে নম্বরটি কত?
 1 2 8 9 11
 (ক) 1 (খ) 3
 (গ) 2 (ব) 8
779. নোবেল বিজয়ী নারী কয়জন?
 (ক) 50 জন (খ) 57 জন
 (গ) 53 জন (ব) 59 জন
780. যদি $C \times G = 82$ হয় তবে $J \times T = ?$
 (ক) 120 (খ) 92
 (গ) 115 (ব) 110
781. ROSE এর আয়নায় প্রতিক্রিয়া কোনটি হবে?
 (ক) ROSE (খ) OSRE
 (গ) EOSTR (ব) কোনোটিই নয়
782. 
 (ক) $+$ (খ) $\frac{7}{G}$
 (গ) $\frac{11}{K}$ (ব) $\frac{10}{P}$

মনসুরা

৫

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

- (ক) ১০০ ফুট
- (খ) ১১০ ফুট
- (ঙ্গ) ৩০০ ফুট
- (ঘ) কোনোটিই নয়

$$\frac{1}{5} \text{ sec} : 20$$

৮৯। যদের বৃদ্ধ্যক্ষ ১৪০ বা তার উর্ধ্বে তাদের বলা হয়—

- (ক) অতিশয় প্রতিভাশালী (খ) প্রতিভাশালী
- (গ) সাধারণ (ঘ) মানসিক প্রতিবন্ধী

৯০। RESENT, RESERVE -এই শব্দগুলো কী?

- (ক) একই অর্থে (খ) বিপরীত ধর্ম অর্থ
- (গ) না এক না ভিন্ন অর্থ (ঘ) কোনোটিই নয়

'সততার জন্য সদিচ্ছা'র কথা বলেছেন—

- (ক) ডেকার্ট
- (খ) ডেভিড হিউম
- (গ) ইমানুয়েল কাট
- (ঘ) জন লক

৩। যে গুণের মাধ্যমে মানুষ 'ভূল' ও 'শুন্দি'-এর পার্থক্য নির্ধারণ করতে পারে, তা হচ্ছে—

- (ক) সততা
- (খ) সদাচার
- (গ) কর্তব্যবোধ
- (ঘ) মূল্যবোধ

৪। জাতীয় শুন্দাচার কৌশল অনুসারে 'শুন্দাচার' হচ্ছে—

- (ক) শুক্রভাবে কার্যসম্পাদনের কৌশল
- (খ) সরকারী কর্মকর্তাদের আচরণের মানদণ্ড
- (গ) সততা ও নৈতিকতা দ্বারা প্রভাবিত আচরণগত উৎকর্ষ

(ঘ) দৈনন্দিন কার্যক্রমে অনুসৃত্যু মানদণ্ড

৫। বাংলাদেশে দুর্নীতিকে দণ্ডনীয় ঘোষণা করা হয়েছে যে বিধানে—

- (ক) ১৮৬০ সালে প্রশংসিত দণ্ডবিধিতে
- (খ) ২০০৪ সালে প্রশংসিত দুর্নীতি দমন কমিশন আইনে
- (গ) ২০১৮ সালে প্রশংসিত সরকারী কর্মচারী (শুঁখলা ও আগীল)

(ঘ) উপরের সবগুলোতে

৬। অর্থনৈতিক ক্ষেত্রে সুশাসন প্রতিষ্ঠিত হলে—

- (ক) বিনিয়োগ বৃক্ষি পায়
- (খ) দুর্নীতি দূর হয়
- (গ) প্রতিষ্ঠানের সুনাম হয়
- (ঘ) যোগাযোগ বৃক্ষি পায়

৭। জাতিসংঘের দুর্নীতিবিরোধী কনভেনশনের নাম—

- (ক) UNCLOS
- (খ) UNCTAD
- (গ) UNCAC
- (ঘ) CEDAW

৮। গণতান্ত্রিক মূল্যবোধের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ উপাদান—

- (ক) নেতৃত্বের প্রতি আনুগত্য
- (খ) স্বচ্ছ নির্বাচন কমিশন
- (গ) শক্তিশালী রাজনৈতিক দল
- (ঘ) পরমতসহিষ্ণুতা

৯। সরকারি সিদ্ধান্তের ক্ষেত্রে 'স্বার্থের সংঘাত' (conflict of interest)-

এর উত্তর হয় যখন গৃহীতব্য সিদ্ধান্তের সঙ্গে—

- (ক) সিদ্ধান্ত গৃহণকারী কর্মকর্তার নিজের বা পরিবারের সদস্যদের স্বার্থ জড়িত থাকে।

(খ) প্রভাবশালী ব্যক্তি বা ব্যক্তিগোষ্ঠীর স্বার্থ জড়িত থাকে।

(গ) সরকারি স্বার্থ জড়িত থাকে।

(ঘ) উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষের স্বার্থ জড়িত থাকে।

১০। এই সিরিজটিতে পৰের সংখ্যাটি কত?

৩ ৫ ৮ ১ ৩ ২ ১

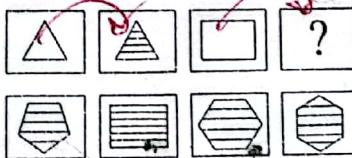
- (ক) ২৪
- (খ) ২৬
- (গ) ২৯
- (ঘ) ৩৪

১১। একটি দেয়ালগড়িতে যখন ৩টা বাজে তখন ঘটার কাটা যদি পূর্বদিকে

থাকে তবে মিনিটের কাটা কোন দিকে থাকবে?

- (ক) উত্তর
- (খ) পশ্চিম
- (গ) দক্ষিণ
- (ঘ) পূর্ব

১২। মূল্যবোধক চিহ্নের স্থানে কোন চিত্রটি বসবে?



- (ক) ১
- (খ) ২
- (গ) ৩
- (ঘ) ৪

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

$P+Q = ?$

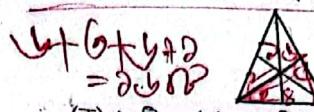
১৬০। স্টেপলারের সাথে যেমন স্টেপল, সচের সাথে তেমন—

- (ক) ছিদ্র
- (খ) কাপড়
- (গ) সুতা
- (ঘ) সেলাই মেশিন

১৬১। ~~১২১১৫~~ যদি Peace হয়, তবে ১২১২২৫ হবে—

- (ক) Lead
- (খ) Love
- (গ) Loop
- (ঘ) Castle

১৬২। নিচের চিত্রে সোট কতটি ত্রিভুজ আছে?



- (ক) ১০টি
- (খ) ১২টি
- (গ) ১৪টি
- (ঘ) ১৬টি

১৬৩। আরসাম্য রক্ষা করতে নিচের চিত্রের বামদিকে কত ওজন রাখতে হবে?

$$W_{1 \times 8} = ? \quad W_{1 \times 1} = ? \quad 8 \text{ কেজি}$$

- (ক) ৪ কেজি
- (খ) ৬ কেজি
- (গ) ৮ কেজি
- (ঘ) ১০ কেজি

১৬৪। ২০১৮ সালের ১২ জানুয়ারি ত্বকবার হলে, একই বছরের ৩৭ মার্চ-কী

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

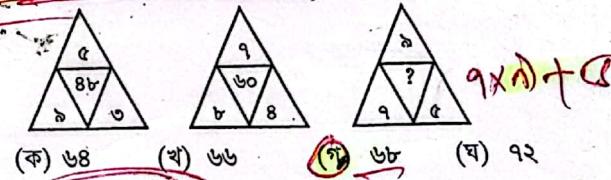
১৬৫। ৫, ৭, ১০, ১৪, ২৫ ধারার শম্বাস্তানের সংখ্যাটি কত?

- (ক) ১৭
- (খ) ১৮
- (গ) ১৯
- (ঘ) ২১

১৬৬। "MEMORY" শব্দটির আয়নার প্রতিবিষ্ট কোনটি?

- (ক) MROWRY
- (খ) MROWY
- (গ) MEMOBY
- (ঘ) MEMORY

১৬৭। প্রশ্ন-চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?



- (ক) ৬৪
- (খ) ৬৬
- (গ) ৬৮
- (ঘ) ৭২

১৬৮। কোনো কিছুর কারণ জানতে হলে আমরা ইংরেজিতে যে প্রশ্ন করি তা

সাধারণত কোন শব্দটি দিয়ে শুরু হয়?

- (ক) how
- (খ) what
- (গ) why
- (ঘ) who

১৬৯। নিম্নের কোন গুচ্ছের শব্দগুলো বর্ণনানুকরিতভাবে সাজানো রয়েছে?

- (ক) নিম্নোক্ত, নির্দশন, নিরাসক, নিরাময়, নিঞ্জিয়, নিসর্গ
- (খ) নির্দশন, নিম্নোক্ত, নিরাময়, নিরাসক, নিঞ্জিয়, নিসর্গ
- (গ) নিঞ্জিয়, নিসর্গ, নিম্নোক্ত, নির্দশন, নিরাসক, নিরাময়
- (ঘ) নির্দশন, নিরাসক, নিঞ্জিয়, নিসর্গ, নিম্নোক্ত, নিরাময়

১৭০। যদি PLAY-এর কোড ৮১২৩ এবং RHYME-এর কোড ৪৯৩৭

হয়, তাহলে MALE-এর কোড হবে—

- (ক) ৬০২৩
- (খ) ৬১৯৮
- (গ) ৬২১৭
- (ঘ) ৬২৮৫

১৭১। বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধে কতজন মুক্তিযোদ্ধাকে 'বীর বিজয়'

খেতাবে ভূষিত করা হয়?

- (ক) ৭ জন
- (খ) ৬৮ জন
- (গ) ১৭৫ জন
- (ঘ) ৪২৬ জন

১৭২। মুজিবনগর সরকারের আগ ও পুনর্বাসন মন্ত্রী কে ছিলেন?

- (ক) তাজউদ্দিন আহমেদ
- (খ) এ এইচ এম কামরুজ্জামান
- (গ) সৈয়দ নজরুল ইসলাম
- (ঘ) এম মনসুর আলী

১৭৩। কোনটি জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম রচিত প্রথম নয়?

- (ক) ব্যথার দান
- (খ) দেলনচাঁপা
- (গ) শিউলি মালা
- (ঘ) সোনার তরী

✓ ৪৩তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

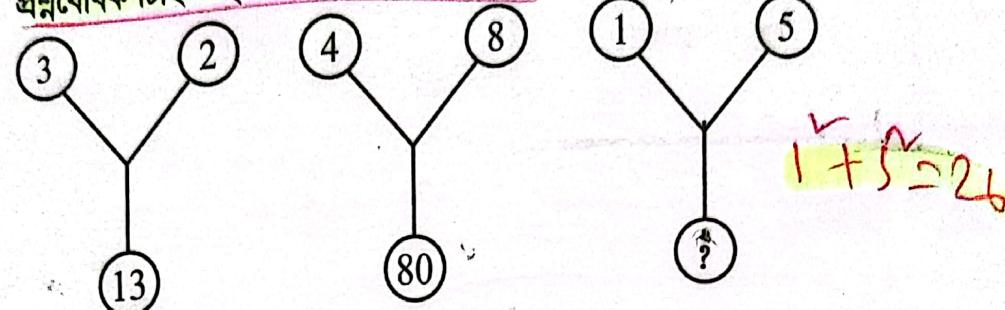
১. যদি ROSE কে লেখা হয় 6821, CHAIR কে লেখা হয় 73456 এবং PREACH
কে লেখা হয় 961473, তাহলে SEARCH-এর কোড কত?

(ক) 246173
(গ) 214763

(খ) 214673
(ঘ) 216473

R=6, F=7, E=3, C=2, H=4, A=1,
S=5, P=9
উত্তর: খ

২. প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?



(ক) 20
(গ) 30

(খ) 26
(ঘ) 25

উত্তর: খ

৩. DC DE FE ?? HG HI সিরিজের প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

(ক) DE
(গ) FG

(খ) ED
(ঘ) GF

উত্তর: গ

৪. এক বাড়ি ৫ মাইল পশ্চিমে, ২ মাইল দক্ষিণে, এর পর আবার ৫ মাইল পশ্চিমে যাওয়া স্থান থেকে তার সরাসরি দূরত্ব কত?

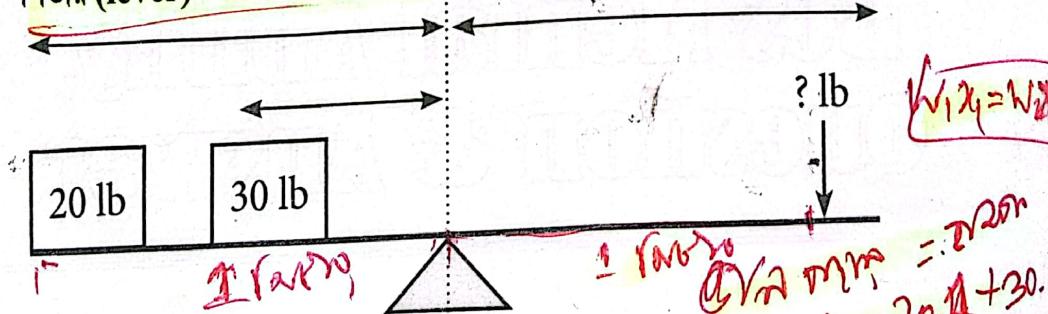
(ক) 8 মাইল
(গ) 15 মাইল

(খ) 15 মাইল

(ঘ) উপরের কোনটিই নয়

উত্তর: ঘ

৫. লিভার (lever)- এর ভারসাম্য ঠিক রাখতে প্রশ্নবোধক স্থানে কত পাউন্ড ওজন স্থাপন করতে হবে?



(ক) 30 পাউন্ড
(গ) 40 পাউন্ড

(খ) 25 পাউন্ড
(ঘ) 35 পাউন্ড

উত্তর: ঘ

৬. একটি প্রতিষ্ঠানের 80% কর্মচারী আভারঞ্চার্জয়েট, অবশিষ্ট কর্মচারীদের ৫০% গ্রাজুয়েট এবং
অবশিষ্ট ১৮০ জন পোস্টগ্রাজুয়েট। প্রতিষ্ঠানটির কর্তজন কর্মচারী গ্রাজুয়েট?

(ক) 180
(গ) 300

(খ) 280
(ঘ) 360

উত্তর: ক

৭. 'প্রতিযোগিতা'য় সবসময় কী থাকে?

(ক) topic
(গ) party

(খ) examination
(ঘ) participant (Opponent)

উত্তর: ঘ

George's Mental Ability

BCS Questions # 571

৮. 'A' 'B'-এর চেয়ে কিন্তু কাজ করতে পারে; তারা দু'জন একত্রে একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারে। 'A' একা কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

- (ক) ১২ দিনে (খ) ২৪ দিনে
(গ) ২১ দিনে (ঘ) ১৫ দিনে

৯. 'শ, ঘ, গ, ...' ধারার পরিবর্তী অস্থর কী হবে?

(ক) ঠ

(গ) ন

পৃষ্ঠা ১৪৩
পৃষ্ঠা ১৪৪

(খ) শ

(ঘ) স

১০. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে ঢটি সমগোত্তীয়। কোন শব্দটি আলাদা?

(ক) Conventional

(গ) Conservative

(খ) Peculiar

(ঘ) Traditional

উত্তর: গ

উত্তর: খ

১১. 'DRIVE is to LICENCE as BREATHE is to-----' এই বক্তব্যের শূন্যস্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

(ক) OXYGEN

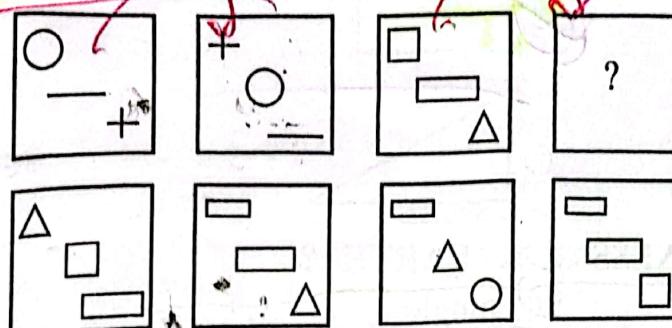
(গ) WINDPIPE

(খ) ATMOSPHERE

(ঘ) INHALE

উত্তর: ক

১২. নিচের ক, খ, গ ও ঘ এই ৪টি বিকল্প নকশার মধ্যে চিন্মের প্রশ্নবোধক চিহ্নের ঘরে কোন নকশাটি বসবে?



(ক)

(খ)

(গ)

(ঘ)

উত্তর: ক

১৩. একটি ছবি দেখিয়ে তিনী বললো, 'সে আমার দাদার একমাত্র ছেলের ছেলে' ছবির ছেলেটির সাথে তিনীর সম্পর্ক কী?

(ক) ভাই

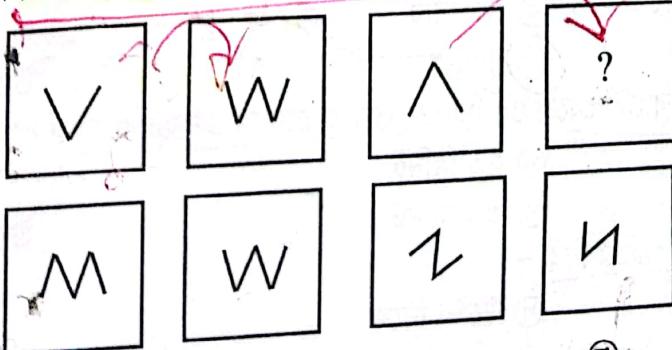
(গ) ছেলে

(খ) চাচা

(ঘ) কোন সম্পর্ক নেই

উত্তর: ক

১৪. নিচের ক, খ, গ ও ঘ বিকল্প ৪টির মধ্যে কোনটি প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে বসবে?



(ক)

(খ)

(গ)

(ঘ)

উত্তর: ক

১৫. নিচের কোন শব্দটি তিনি ধরনের?

(ক) চাঁদ

(গ) মঙ্গল

(খ) পুটো

(ঘ) পৃথিবী

উত্তর: ক

৪২তম বিসিএস প্রিলিমিনারি (বিশেষ)

১. নিচের প্রশ্নবোধক থালে কোনটি বসবে?

$$\frac{15}{A}, \frac{G}{6}, \frac{28}{N}, ?$$

$$A + G = G$$

$$G + ? = N$$

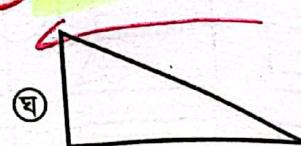
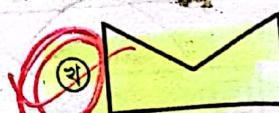
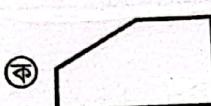
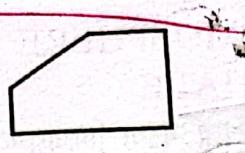
$$N + 8 = \checkmark$$

- Ⓐ $\frac{54}{N}$
Ⓑ $\frac{L}{52}$

Ⓒ $\frac{T}{18}$
Ⓓ $\frac{V}{36}$

উত্তর: Ⓛ

২. অংশগুলো জোড়া দিলে কোন চিঠিটি হবে?



উত্তর: Ⓛ

৩. যদি ICE : COLDNESS হয়, তবে EARTH :-

- Ⓐ weight
Ⓑ jungle
Ⓒ sea
Ⓓ Gravity

উত্তর: Ⓛ

৪১তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

১. যদি মাসে ২য় দিন সোমবার হয়, তবে মাসের ১৮তম দিন কী বার হবে?

- Ⓐ রবিবার
Ⓑ সোমবার
Ⓒ মঙ্গলবার
Ⓓ বৃথাবার

$$18 - 2 = 16$$

$$16 \times 2 = 32$$

(মাসে ২য় দিন সোমবার)
২য় দিন বৃথাবার

উত্তর: Ⓛ

২. ৫০ মিনিট আগে সময় ছিল ৪টা বেজে ৪৫ মিনিট। ৬টা বাজতে আর কতক্ষণ সময় বাকি আছে?

- Ⓐ ১৫ মিনিট
Ⓑ ২০ মিনিট
Ⓒ ২৫ মিনিট
Ⓓ ৩০ মিনিট

উত্তর: Ⓛ

৩. ক্রু ও ঘড়ির কাঁটার ঘূর্ণন গতির দিক -

- Ⓐ একই দিকে
Ⓑ উল্টো দিকে
Ⓒ উলমুখ রেখায়
Ⓓ সমান্তরালে

উত্তর: ক

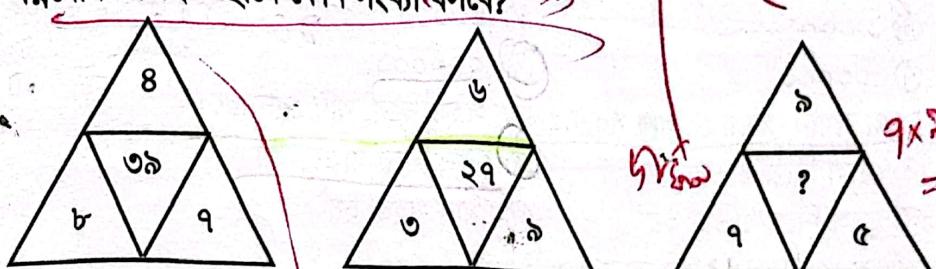
৪. কোন বানানটি শুক্র?

- Ⓐ Incycloedia
Ⓒ Enciclopedia
Ⓓ Encyclopedea

Ⓐ Encyclopedia

Ⓓ Encyclopedea

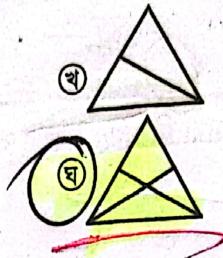
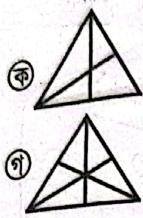
উত্তর: Ⓛ

৫. নিচের কোন অঙ্গগুলো পূর্ণবিনাশ করে একটি অর্ধবোধক শব্দ তৈরি করা যায়?
 (ক) মা অ হো অ
 (খ) মা বা দী প নি
 (গ) মা ব ব অ ধ্যা
 (ঘ) মা ব ব অ ধ্যা
 উত্তর: ক
৬. 'RELATION' এর আয়নার প্রতিবিম্ব কোনটি হবে?
 (ক) RELATION
 (খ) NITALNITY
 (গ) NOITALNITY
 (ঘ) NOITALNITY
 উত্তর: ক
৭. পাঁচজন বাড়ি ট্রেনে অবস্থা করছেন। তাঁরা হলেন ক, খ, গ, ঘ, ঙ। ক হলেন গ এর মা, গ আবার ও এর জ্ঞানী। ঘ হলেন ক এর ভাই এবং খ হলেন ক এর স্বামী। ও এর সঙ্গে খ এর সম্পর্ক কোনোটি?
 (ক) শুশুর
 (খ) চাচা
 (গ) পিতা
 (ঘ) ভাই
 উত্তর: ক
৮. ঘড়ি : কাঁটা :: থার্মোমিটার : ?
 (ক) ফারেনহাইট
 (খ) তাপমাত্রা
 (গ) চিকিৎসা
 (ঘ) পারদ
 উত্তর: ঘ
৯. ১০০ থেকে ২০০ এর মধ্যে ৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যা কয়টি?
 (ক) ৩১
 (খ) ৩২
 (গ) ৩৩
 (ঘ) ৩৪
 উত্তর: গ
১০. রহিম উত্তর দিকে ১০ মাইল হেঁটে ডানদিকে ঘুরে ৫ মাইল হাঁটেন। তারপর ডানদিকে ঘুরে ২ মাইল হাঁটেন। তিনি কোন দিকে হাঁটছেন।
 (ক) পূর্ব
 (খ) পশ্চিম
 (গ) উত্তর
 (ঘ) দক্ষিণ
 উত্তর: গ
১১. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যা বসবে? 
 (ক) ১৮
 (খ) ৬৮
 (গ) ৮১
 (ঘ) ৮৮
 উত্তর: খ
১২. "তিনি আমার কথা রাখলেন না, তিনি রাখলেন ... সাহেবের কথা।"
 (ক) আইয়ুব খান
 (খ) ইয়াহিয়া খান
 (গ) ভুট্টো
 (ঘ) কিসিঙ্গার
 উত্তর: গ
১৩. নিচের কোনটি সবচেয়ে ছোট সংখ্যা?
 (ক) $\frac{18}{36} = 0.5$
 (খ) $\frac{5}{3}$
 (গ) $\frac{16}{31} = 0.52$
 (ঘ) $\frac{4}{12} = 0.33$
 উত্তর: ঘ
১৪. $.1 \times 3.33 \times 9.1 = ?$
 (ক) ৭.১৫
 (খ) ৫.১৮
 (গ) ২.৩৬
 (ঘ) ১.৯৮
 উত্তর: গ
- $$\begin{aligned} & 2 \times 666 \times 71 \\ & \hline 71 \times 666 \times 20 \\ & \hline 26186 \\ & \hline 20000 = 2.0186 \end{aligned}$$

৪০তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

১. 'UNICEF' এর আয়নায় প্রতিবিম্ব কোনটি হবে?

অ. UNICEF
ব. CINCEU
গ. EUNICEF



উত্তর: খ

২. কোন শব্দগুচ্ছ শুধু?

ক. আয়তাধীন, অহোরাত্রি, অদ্যপি খ. গড়ালুকা, চিনায়, কল্যান

গ. গৃহস্থ, গণনা, ইদানিং

ঘ. আবশ্যক, মিথক্রিয়া, গীতালি

উত্তর: ঘ

৩. $.1 \times .01 \times .001 = ?$

ক. 1.0001

খ. .10001

গ. .00001

ঘ. .000001

$$\begin{array}{r} .1 \\ \times .01 \\ \times .001 \\ \hline .00001 \end{array}$$

উত্তর: ঘ

৪. রাস্তা সমান করার রোলার সরাবার জন্য সহজ হবে, যদি রোলারকে-

ক. টেলে নিয়ে যাওয়া হয়

খ. টেলে নিয়ে যাওয়া হয়

গ. তুলে নিয়ে যাওয়া হয়

ঘ. সমান সহজ হয়

উত্তর: খ

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

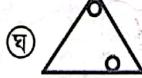
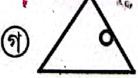
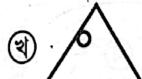
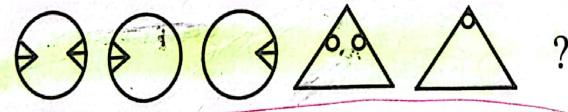
ক. 120

খ. 92

গ. 115

ঘ. 110

৬.



ব্যক্তিগতি: (৩১১)

উত্তর: ঘ

ক. প্রথম দুটি
খ. তৃতীয়টি
গ. চতুর্থ টি
ঘ. পঞ্চম টি

ক. প্রথম দুটি
খ. তৃতীয়টি
গ. চতুর্থ টি

৭.

বাংলা 'ব্যক্তিগতি'- মালায় 'ম' অক্ষরটির পূর্বের পঞ্চম অক্ষরটি কী?

ক. 'ধ'

খ. 'ন'

গ. 'প'

ঘ. 'ল'

উত্তর: খ

৯. সঠিক বানান কোনটি?

- (ক) Indwelling
(খ) Indwling
(গ) Indweling

১০. ভারসাম্য বক্সা করতে নির্দেশিত স্থানে কত কেজি/জেন মাখতে হবে?

100 kg



৭ মিটার



৫ মিটার



$$W_1 X_1 = W_2 X_2$$

$$280 \times 9 = 200 \times 5$$

$$2520 = 1000$$

$$2520 \div 1000 = 2.52$$

উত্তর: ক

১১. একজন ব্যক্তি অমধ্যে ৪ মাইল উত্তরে, ১২ মাইল পূর্বে, তারপর আবার ১২ মাইল উত্তরে যায়।

সে শুরুর স্থান থেকে কত মাইল দূরে?

- (ক) ১৭
(খ) ২৮
(গ) ২১

১২.

+	1
A	

F	3
C	

5
E

?

টেক্ট

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

৪

১৩. যদি $ABC = ZYX$ হয়, তবে $GIVV = ?$

- (ক) TERE
(খ) TEER
(গ) TREE

উত্তর: খ

১৪. শুন্দি বাবান কোনটি?

- (ক) অধোগতি
(খ) অধঃগতি
(গ) অধগতি

উত্তর: গ

১৫. ঢাকা থেকে হংকং হয়ে প্লেন নিউইয়র্ক যাওয়ার সময় দিনের সুময়কালকে অপেক্ষাকৃত ছেট মনে হয় কেন?

- (ক) পৃথিবী পশ্চিম দিকে ঘুরছে বলে
(খ) পৃথিবী সূর্যের চারদিকে ঘুরছে বলে
(গ) এক্ষেত্রে এসব ঘূর্ণনের কোন প্রভাব নেই
(ঘ) অন্য কোন কারণ আছে

উত্তর: ঘ

৩৯তম বিসিএস প্রিলিমিনারি (বিশেষ)

১. $1 \times 6 \times 9 \times 7 = 3540$ এবং $8 \times 3 = 1520$ হয়ে থাণে, $6 \times 8 = ?$
- (ক) 4080 (খ) 18030
 (গ) 6050 (ঘ) 3080
২. ঘড়িতে যখন 8 টা বাজে তখন ঘণ্টার কাঁটা ও মিনিটের কাঁটার মধ্যবর্তী কোণ কত তিনি হলে? উত্তর: ৬
 (ক) 90° (খ) 95°
 (গ) 105° (ঘ) 110°
৩. The word 'culinary' is related to-
 (ক) cooking (খ) dress
 (গ) musical instruments (ঘ) printing
৪. Cricket is a kind of play. It is also a kind of ... উত্তর: খ
 (ক) food (খ) bird
 (গ) flower (ঘ) insect
৫. আঙুন এর সমার্থক শব্দ-
 (ক) অনল (খ) অংশ
 (গ) জ্যোতি (ঘ) জাতি
৬. একজন লোক A অবস্থান থেকে হেঁটে ডান দিকে 10 ফুট, অতঃপর বামদিকে 20 ফুট, তারপর বামদিকে 20 ফুট এবং সবশেষে বামদিকে 20 ফুট চালে। A অবস্থানে পৌছিল। উত্তর: ক
 ও B এর মধ্যকার দূরত্ব কত ফুট?
 (ক) 80 ফুট (খ) 10 ফুট
 (গ) 20 ফুট (ঘ) 30 ফুট
৭. $2 \times 3 = 812, 4 \times 5 = 1620$ হয় তবে $6 \times 7 = ?$ উত্তর: খ
 (ক) 2442 (খ) 42
 (গ) 1214 (ঘ) 2428
৮. কোন শব্দ যুগল ভিন্ন?
 (ক) sharp, blunt (খ) Love, affection
 (গ) abundance, scarcity (ঘ) false, true

৩৮তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

১. নিম্নের চারটির মধ্যে কোনটি ভিন্ন? উত্তর: খ
 (ক) পিতল (খ) তামা
 (গ) লোহা (ঘ) টিন
২. নিচের কোনটি প্রশ্নবোধক স্থানে বসবে?
 JD - KF - ? - PM - TR
 (ক) NJ (খ) MI
 (গ) NI (ঘ) OJ

J K M P T
 0 1 2 3
 DF I M R
 T Z 3 4

George's Mental Ability

BCS Questions # 577
৩. দুই বাত্তি একটি কাজ একজনে ৮ দিনে করতে পারে। অর্থাৎ বাত্তি একা কাজটি ১২ দিনে করতে পারে। দুই বাত্তি একটি কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

(ক) ২০ দিনে

(গ) ২৪ দিনে

(খ) ২৫ দিনে

(ঘ) ৩০ দিনে

২২/৪

২২/৬

২২/৮

উত্তর: গ

৪. ১৯৯৪ সালের ১ ডিসেম্বর বৃহস্পতিবার হলে ১৯৯৫ সালের একই তারিখ কি বার হবে?

(ক) বৃহস্পতিবার

(গ) বুধবার

(খ) শুক্রবার

(ঘ) শনিবার

৭৭/৯৮ BCS প্রয়োগ

উত্তর: খ

৫. ৩ ৮ ৫ ৬ ১০ ৮
২৫ ৬১ ?
(ক) ১৬৪
(গ) ১৯১
(খ) ১৭
(ঘ) ১৩৭
৬. UNFARE শব্দটি আয়নায় দেখলে তার সঠিক রূপটি হবে-

(ক) UNFARE
(গ) UNFARE

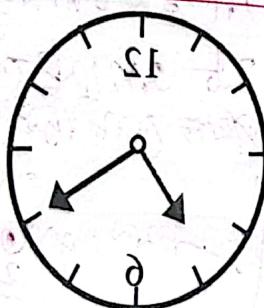
অসম প্রতিক্রিয়া ক্ষেত্র

উত্তর: ক

৭. কোন সংখ্যাটি নিম্নোক্ত ধারায় অন্তর্ভুক্ত নয়?
১ - ২ - ৫ - ১০ - ১৩ - ২৬ - ২৯ - ৪৮
(ক) ১
(খ) ১০
(গ) ২৯
(ঘ) ৪৮
৮. কোন ঘড়ির দর্পণ প্রতিবিম্ব নিম্নরূপ-

উত্তর: ক

উত্তর: ঘ



অসম প্রতিক্রিয়া ক্ষেত্র
প্রয়োগ।

বাস্তবে এই ঘড়িতে কটা বাজে?

(ক) ৬ : ১৫

(খ) ৮ : ৮০

(গ) ৭ : ২০

(ঘ) ৭ : ৮০

উত্তর: গ

৯. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?

(ক) ১৬৩

(খ) ২৩৩

(গ) ২৫৩

(ঘ) ২৪১

উত্তর: গ

১০. একজন লোক একটি নির্দিষ্ট স্থান A থেকে যাত্রা শুরু করে ১২ কিলোমিটার উত্তর দিকে গেল

এবং সেখান থেকে ৫ কিলোমিটার পূর্ব দিকে গেল। যাত্রা শেষে সে A অবস্থান থেকে কত দূরে

থাকবে?

(ক) ১৭ কি.মি.

(খ) ১৫ কি.মি.

(গ) ১৪ কি.মি.

(ঘ) ১৩ কি.মি.

$\sqrt{12^2 + 5^2} = \sqrt{169} = 13$

$\sqrt{12^2 + 5^2} = \sqrt{169} = 13$

উত্তর: ঘ

578 # BCS Questions

11. "RAPIS" অঞ্জনগোকে নতুন করে সাজালে নিচের কোনটি পাওয়া যাবে?
- (ক) একটি মহাসাগর
(খ) একটি শহর : PARIS
(গ) একটি দেশ
(ঘ) একটি আলী
- উত্তর: খ
12. অধর এর প্রতিশব্দ কোনটি?
- (ক) পৃথিবী
(খ) জল
(গ) সমুদ্র
(ঘ) আকাশ
- উত্তর: খ
13. ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত সংখ্যা সমূহের যোগফল কত?
- (ক) ৪৯৯৯
(খ) ৫৫০১
(গ) ৫০৫০
(ঘ) ৫০০১
- উত্তর: খ
14. আগামী পরশুর পরের দিন যদি রবিবার হয় তবে, গতকালের আগের দিন কি বার ছিল?
- (ক) সোমবার
(খ) মঙ্গলবার
(গ) বৃহস্পতিবার
(ঘ) শনিবার
- উত্তর: খ

৩৭তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

১। আনু-৩

২। মেড-১৮/১৯

৩। মেড-৩০

৪। মেড-৩০

৫। মেড-৩০

৬। মেড-৩০

৭। মেড-৩০

৮। মেড-৩০

৯। মেড-৩০

১০। মেড-৩০

১১। মেড-৩০

১২। মেড-৩০

১৩। মেড-৩০

১৪। মেড-৩০

১৫। মেড-৩০

১৬। মেড-৩০

১৭। মেড-৩০

১৮। মেড-৩০

১৯। মেড-৩০

২০। মেড-৩০

২১। মেড-৩০

২২। মেড-৩০

২৩। মেড-৩০

২৪। মেড-৩০

২৫। মেড-৩০

২৬। মেড-৩০

২৭। মেড-৩০

২৮। মেড-৩০

২৯। মেড-৩০

৩০। মেড-৩০

৩১। মেড-৩০

৩২। মেড-৩০

৩৩। মেড-৩০

৩৪। মেড-৩০

৩৫। মেড-৩০

৩৬। মেড-৩০

৩৭। মেড-৩০

৩৮। মেড-৩০

৩৯। মেড-৩০

৪০। মেড-৩০

৪১। মেড-৩০

৪২। মেড-৩০

৪৩। মেড-৩০

৪৪। মেড-৩০

৪৫। মেড-৩০

৪৬। মেড-৩০

৪৭। মেড-৩০

৪৮। মেড-৩০

৪৯। মেড-৩০

৫০। মেড-৩০

৫১। মেড-৩০

৫২। মেড-৩০

৫৩। মেড-৩০

৫৪। মেড-৩০

৫৫। মেড-৩০

৫৬। মেড-৩০

৫৭। মেড-৩০

৫৮। মেড-৩০

৫৯। মেড-৩০

৬০। মেড-৩০

৬১। মেড-৩০

৬২। মেড-৩০

৬৩। মেড-৩০

৬৪। মেড-৩০

৬৫। মেড-৩০

৬৬। মেড-৩০

৬৭। মেড-৩০

৬৮। মেড-৩০

৬৯। মেড-৩০

৭০। মেড-৩০

৭১। মেড-৩০

৭২। মেড-৩০

৭৩। মেড-৩০

৭৪। মেড-৩০

৭৫। মেড-৩০

৭৬। মেড-৩০

৭৭। মেড-৩০

৭৮। মেড-৩০

৭৯। মেড-৩০

৮০। মেড-৩০

৮১। মেড-৩০

৮২। মেড-৩০

৮৩। মেড-৩০

৮৪। মেড-৩০

৮৫। মেড-৩০

৮৬। মেড-৩০

৮৭। মেড-৩০

৮৮। মেড-৩০

৮৯। মেড-৩০

৯০। মেড-৩০

৯১। মেড-৩০

৯২। মেড-৩০

৯৩। মেড-৩০

৯৪। মেড-৩০

৯৫। মেড-৩০

৯৬। মেড-৩০

৯৭। মেড-৩০

৯৮। মেড-৩০

৯৯। মেড-৩০

১০০। মেড-৩০

১০১। মেড-৩০

১০২। মেড-৩০

১০৩। মেড-৩০

১০৪। মেড-৩০

১০৫। মেড-৩০

১০৬। মেড-৩০

১০৭। মেড-৩০

১০৮। মেড-৩০

১০৯। মেড-৩০

১১০। মেড-৩০

১১১। মেড-৩০

১১২। মেড-৩০

১১৩। মেড-৩০

১১৪। মেড-৩০

১১৫। মেড-৩০

১১৬। মেড-৩০

১১৭। মেড-৩০

১১৮। মেড-৩০

১১৯। মেড-৩০

১২০। মেড-৩০

১২১। মেড-৩০

১২২। মেড-৩০

১২৩। মেড-৩০

১২৪। মেড-৩০

১২৫। মেড-৩০

১২৬। মেড-৩০

১২৭। মেড-৩০

১২৮। মেড-৩০

১২৯। মেড-৩০

১৩০। মেড-৩০

১৩১। মেড-৩০

১৩২। মেড-৩০

১৩৩। মেড-৩০

১৩৪। মেড-৩০

১৩৫। মেড-৩০

১৩৬। মেড-৩০

১৩৭। মেড-৩০

১৩৮। মেড-৩০

১৩৯। মেড-৩০

১৪০। মেড-৩০

১৪১। মেড-৩০

১৪২। মেড-৩০

১৪৩। মেড-৩০

১৪৪। মেড-৩০

১৪৫। মেড-৩০

১৪৬। মেড-৩০

১৪৭। মেড-৩০

১৪৮। মেড-৩০

১৪৯। মেড-৩০

১৫০। মেড-৩০

১৫১। মেড-৩০

১৫২। মেড-৩০

১৫৩। মেড-৩০

১৫৪। মেড-৩০

১৫৫। মেড-৩০

১৫৬। মেড-৩০

১৫৭। মেড-৩০

১৫৮। মেড-৩০

১৫৯। মেড-৩০

১৬০। মেড-৩০

১৬১। মেড-৩০

১৬২। মেড-৩০

১৬৩। মেড-৩০

১৬৪। মেড-৩০

১৬৫। মেড-৩০

১৬৬। মেড-৩০

১৬৭। মেড-৩০

১৬৮। মেড-৩০

১৬৯। মেড-৩০

১৭০। মেড-৩০

১৭১। মেড-৩০

১৭২। মেড-৩০

১৭৩। মেড-৩০

১৭৪। মেড-৩০

১৭৫। মেড-৩০

১৭৬। মেড-৩০

১৭৭। মেড-৩০

১৭৮। মেড-৩০

১৭৯। মেড-৩০

১৮০। মেড-৩০

১৮১। মেড-৩০

১৮২। মেড-৩০

১৮৩। মেড-৩০

১৮৪। মেড-৩০

১৮৫। মেড-৩০

১৮৬। মেড-৩০

১৮৭। মেড-৩০

১৮৮। মেড-৩০

১৮৯। মেড-৩০

১৯০। মেড-৩০

১৯১। মেড-৩০

১৯২। মেড-৩০

১৯৩। মেড-৩০

১৯৪। মেড-৩০

১৯৫। মেড-৩০

১৯৬। মেড-৩০

১৯৭। মেড-৩০

১৯৮। মেড-৩০

১৯৯। মেড-৩০

২০০। মেড-৩০

২০১। মেড-৩০

২০২। মেড-৩০

২০৩। মেড-৩০

২০৪। মেড-৩০

২০৫। মেড-৩০

২০৬। মেড-৩০

George's Mental Ability

BCS Questions # 579

১. একটি লন মোলারকে যদি দুইজন ব্যক্তির একজন টেনে নেয়া ও একজন টেনে নেয়া তবে কারু বেশি কষ্ট হবে?

(ক) টেনে নেয়া ব্যক্তির

(গ) দুজনের সমান কষ্ট হবে

(খ) টেনে নেয়া ব্যক্তির

(ঘ) কোনটিই নয়

উত্তর: খ

২. কোনো বৃক্ষের ব্যাসার্ধ যদি ২০% কমে, তবে উক্ত বৃক্ষের ক্ষেত্রফল কত % কমবে?

(ক) ১০%

(খ) ২০%

(গ) ৪০%

(ঘ) ৮০%

কোন বানানটি শুক্র?

(ক) Achievement

(গ) Achievement

(খ) Acheivment

(ঘ) Acheivment

উত্তর: গ

৩. If LOYAL is coded as 'JOWAJ', then PRONE is coded as -

(ক) QRPNF

(খ) NRMND

(গ) ORNMG

(ঘ) NRMNC

উত্তর: ঘ

৪. বিভা : কিরণ :: সুবলিত : ?

(ক) সুবিদিত

(খ) সুগঠিত

(গ) সুবিনীত

(ঘ) বিধিত

উত্তর: খ

৫. $0.8 \times 0.02 \times 0.08 = ?$

(ক) ০.৬৪

(খ) ০.০৬৪

(গ) ০.০০০৬৪

(ঘ) ৬.৮০

$\rightarrow 8 \times 2 \times 8$

$\frac{20 \times 100 \times 20}{10000} = 0.00018$

উত্তর: গ

৬. ডোর বেলায় আপনি বেড়াতে বের হয়েছেন। বের হওয়ার সময় সূর্য আপনার সামনে ছিল।
কিছুক্ষণ পরে আপনি বামদিকে ঘুরলেন, কয়েক মিনিট পরে আপনি ডানদিকে ঘুরলেন। এখন
আপনার মুখ কোনদিকে?

(ক) পূর্ব

(খ) পশ্চিম

(গ) উত্তর

(ঘ) দক্ষিণ

উত্তর: ক

৭. Find out the correct synonym of 'TENUOUS'

(ক) Vital

(খ) Thin

(গ) Careful

(ঘ) Dangerous

উত্তর: খ

৮. একটি মোটা ও একটি চিকন হাতলওয়ালা ক্লু-ড্রাইভার দিয়ে একই মাপের দুটি ক্লু-কে
কাঠরোডের ভিতরে সমান গভীরতায় প্রবেশ করাতে চাইলে কোনটি ঘটবে?

(ক) মোটা হাতলের ড্রাইভারকে বেশীবার ঘুরাতে হবে;

(খ) চিকন হাতলের ড্রাইভারকে বেশী বার ঘুরাতে হবে;

(গ) দুটিকে একই সংখ্যাক বার ঘুরাতে হবে;

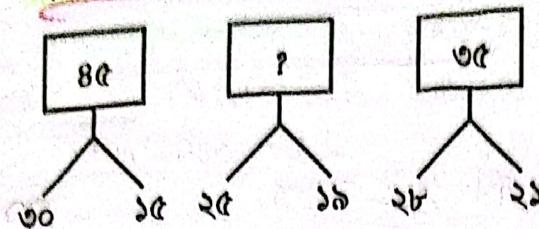
(ঘ) কোনটিই নয়;

উত্তর: গ

১০৬তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

অধরোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

১.



$$30 - 20 = ?$$

$$\textcircled{1} 60 + 20 = 80$$

$$\textcircled{2} 20 - 10 = 10$$

$$20 + 6 = 26$$

$$\textcircled{3} 26 - 20 = 6$$

$$26 + 9 = 35$$

ক) 36

খ) 32

গ) 80

২.

$$\text{যদি, } 5 + 3 = 28$$

$$9 + 1 = 810$$

~~২ + ১ = ১৩ হয় তবে,~~

$$5 + 8 = ?$$

ক) 18

গ) 20

(ক্ষেত্র পাই)

খ) 19

গ) 21

৩.

ইংরেজি বর্ণমালার ধারাবাহিকভাবে ১৮ তম অক্ষরের বামদিকে ১০ম অক্ষর কোনটি? উত্তর: খ

ক) H

খ) S

গ) F

ঘ) J

৪.

$$\sqrt{15.625} = ?$$

ক) 3.85

খ) 3.75

গ) 3.95

ঘ) 3.65

৫.

৩, ৭, ৮, ১৪, ৫, ২১, ৬ ধারার অষ্টম সংখ্যাটি কত হবে? উত্তর: ৮

ক) ৬

খ) ৭

গ) ২৮

ঘ) ২৯

৬.

$$1 + 5 + 9 + \dots + 81 = ?$$

ক) ৯৬১

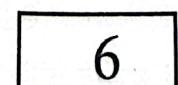
খ) ৮৬১

গ) ৭৬১

ঘ) ৬৬১

৭.

কোনটি "প্রদত্ত চিত্র"- এর আয়নার প্রতিফলন? উত্তর: খ



প্রদত্ত চিত্র

9	৮	১	০
ক	খ	গ	ঘ

(সিলেকশন: ৩০০০) উত্তর: খ

৮.

২ এর কত শতাংশ ৮ হবে? উত্তর: খ

ক) 200

খ) 800

গ) 300

ঘ) 300

১৯. প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কি বসবে?

A ₂	C ₄	E ₆
G ₃	I ₅	?
M ₅	O ₉	Q ₁₄

Ⓐ L₁₀

Ⓑ L₁₅

Ⓒ K₁₅

Ⓓ K₈

উত্তর: ঘ

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



প্রশ্নটি মাত্রাটা

$$3 \times n = 8 \times 6$$

$$n = \frac{8 \times 6}{3}$$

Ⓐ 8 কেজি

Ⓑ 6 কেজি

Ⓒ 8 কেজি

Ⓓ 10 কেজি

উত্তর: গ

২১. প্রশ্নবোধক স্থানে (?) কোনটি বসবে?

৩, ১৫, ৯, ৮, ২৭, ৬, ৮১, ৪, ২৪৩ (?)

Ⓐ ১

Ⓑ ৮

Ⓒ ১৫

Ⓓ ১২

উত্তর: ক

২২. আয়নায় প্রতিফলিত হলে নিচের কোন শব্দটির কোন পরিবর্তন হবে না?

Ⓐ OPT

Ⓑ NOON

Ⓒ SOS

Ⓓ OTTO

২৩. $1 + 3 + 5 + \dots + (2x - 1)$ কত?

Ⓐ $x(x - 1)$

Ⓑ $\frac{x(x + 1)}{2}$

Ⓒ $x(x + 1)$

Ⓓ x^2

উত্তর: ঘ

২৪. সঠিক বানান কোনটি?

Ⓐ কুসংকার

Ⓑ কুসংকার

Ⓒ কুসংকার

Ⓓ কৃশংকার

উত্তর:

ব্যাখ্যা: সঠিক বানান হবে- কুসংকার।

২৫. আয়না থেকে ২ ফুট দূরত্বে দাঢ়িয়ে, আয়নাতে আপনার প্রতিবিম্ব কতদূর দেখা যাবে?

Ⓐ ৫ ফুট

Ⓑ ৪ ফুট

Ⓒ ৩ ফুট

Ⓓ ২ ফুট

উত্তর: ঘ

৩৫তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

১. সঠিক উত্তর কোনটি?

— ছাড়া রোগ প্রতিরোধ করা অসম্ভব।

- (ক) টীকাদান কর্মসূচি (গ) পুষ্টিকর খাদ্য

(খ) সচেতনতা

(ঘ) অর্থ

২.

শব্দ : কর্ণ; আলো : ?

(ক) শোনা

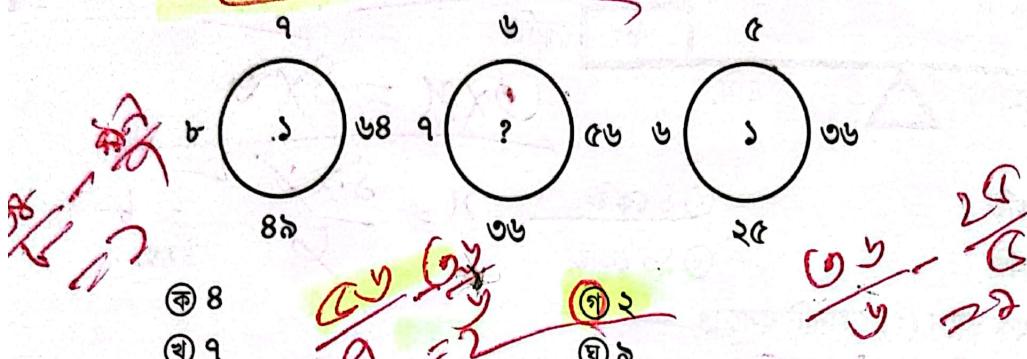
(গ) চক্ষু

(খ) বৃক্ষ

(ঘ) অঙ্ককার

৩.

প্রশ্নবোধক স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?



উত্তর: খ

উত্তর: গ

৪.

প্রশ্নবোধক স্থানের সংখ্যাটি কত হবে?

2	$\sqrt{9}$	8	$\sqrt{25}$?
---	------------	---	-------------	---

(ক) 6

(খ) 8

(গ) 3

(ঘ) 5

উত্তর: গ

উত্তর: ক

৫.

কোন বানানটি শুন্দি?

(ক) প্রতিযোগিতা

(গ) ৩

(খ) সহযোগিতা

(ঘ) ৫

(গ) শুন্দি

(ঘ) প্রতিযোগিতা

উত্তর: ক

৬.

কোন বানানটি শুন্দি?

(ক) স্বশুর

(গ) শশুর

(খ) শসুর

(ঘ) শশুর

উত্তর: ঘ

৭.

নিচের আয়নায় কোন শব্দটির প্রতিফলন?

NOITALER

**বানান মাঝে
বানান মাঝে
(দেখ) মাঝে**

(ক) TENSION

(গ) NATIONAL

(খ) RELATION

(ঘ) RELATIVE

উত্তর: খ

৮.

১২ এর কত শতাংশ ১৮ হবে?

(ক) 110

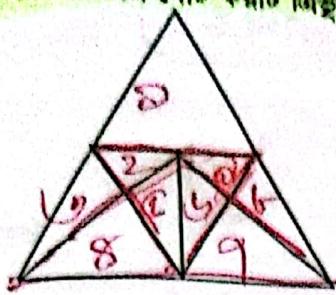
(গ) 125

(খ) 150

(ঘ) 160

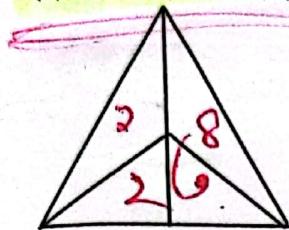
উত্তর: খ

নিচের চিত্রে মোট কয়টি বিভাজ আছে?



- ক) ১৭
খ) ১৮

১০. নিচের চিত্রে মোট কয়টি বিভাজ আছে?



- ক) ৬টি
খ) ৭টি

১১. $.03 \times .006 \times .007 = ?$

- ক) .০০০১২৬
খ) .০০০০০১২৬

১২. $12 \times 12 = 8 \times ?$

১৩. $12 \times 12 = 22, 24, 26, 28$

১৪. $12 \times 12 = 8 \times 22, 24 = ?$

১৫. $12 \times 12 = 6 \times ?$ উত্তর: গ

১২. নিচের দুইটি অশ্ববোধক চিহ্নের জায়গায় কোন সংখ্যাটি বসবে?

$$\frac{?}{?} = \frac{?}{383}$$

$x^2 = 9 \times 686$

১৬. $\therefore x = ?$

- ক) ৭
খ) ৩৪৩

- গ) ৭৭
ঘ) ৪৯

উত্তর: খ

উত্তর: ঘ

১৩. নিচের নম্বর সিরিজের কোনটি বসবে?

১, ২, ৪, ৮, ১৬, ৩২, ——

- ক) ১৯৮০
খ) ২৮৪০

১৭. 3840 উত্তর: গ

ঘ) ৪৬২০

১৪. আপনার কাছে পাঁচটি আধুলি, ৮টি সিকি আছে। আর কয়টা ১০ পয়সার মুদ্রা দিলে মোট ৫ টাকা হবে?

- ক) ১০
খ) ১৫

১৮. $3840 + 240 = 4080$ উত্তর: গ

ঘ) ০৫

১৫. কোনো বিয়ের অনুষ্ঠানে হঠাৎ করে আপনার পোশাকটি বিশ্রীভাবে ছেঁড়ে নষ্ট হয়ে গেল। এ অবস্থায় কি করবেন।

- ক) ছেঁড়া অংশটুকু ধরে রাখার চেষ্টা করবেন।

- খ) বিয়ে বাড়ি ছেঁড়ে চলে যাবেন।

- গ) পোশাকের ছেঁড়া অংশটুকু যেভাবে আছে সেভাবে রাখবেন।

- ঘ) আপনার কাছাকাছি যারা আছেন তাদের পরামর্শ নিবেন।

উত্তর: ঘ