

১১. কোন বানানটি সঠিক?

ক. মুমূর্ষু

খ. মুমূর্ষ

গ. মুমূর্সু

ঘ. মুমূর্ষ

উত্তর: মুমূর্ষু

১২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. তিতিক্ষা

খ. তীতীক্ষা

গ. তীতিক্ষা

ঘ. তিতীক্ষা

উত্তর: তিতিক্ষা

১৩. অনুবাদের পারদর্শিতা কিসের উপর নির্ভরশীল?

ক. পড়াশোনার উপর

খ. ভাষান্তরের উপর

গ. নির্ধারণের উপর

ঘ. অভ্যাসের উপর

উত্তর: অভ্যাসের উপর

১৪. Patience has its reward -এ বাক্যের যথার্থ অনুবাদ-

ক. সবুরে মেওয়া ফলে

খ. রোগী পুরস্কার পেয়েছে

গ. রোগীর জন্য পুরস্কার আছে

ঘ. ধৈর্য্যে মূল্যায়ন হয়েছে

উত্তর: সবুরে মেওয়া ফলে

১৫. সমাসবদ্ধ পদগুলো বিচ্ছিন্ন করে দেখানোর জন্য কোন চিহ্ন বসে?

ক. ড্যাস

খ. কোলন

গ. হাইফেন

ঘ. সেমিকোলন

উত্তর: হাইফেন

১৬. 'দুর্যোগ' এর সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. দুর + যোগ

খ. দুঃ + যোগ

গ. দু + যোগ

ঘ. দুরোঃ + যোগ

উত্তর: দু + যোগ

১৭. 'ফুলে ফুলে ঘর ভরেছে'- কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. কর্মে ৭মী

খ. করণে ৭মী

গ. অধিকরণে ৭মী

ঘ. অধিকরণে ৭মী

উত্তর: করণে ৭মী

১৮. 'আমি কি ডরাই সখি ভিখারী রাখবে'- এখানে 'রাখবে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অপাদানে ৭মী

খ. কর্তৃকারকে ৭মী

গ. অধিকরণে ৭মী

ঘ. কর্মে ৭মী

উত্তর: অপাদানে ৭মী

১৯. 'সকলের জন্য প্রযোজ্য'- এক কথায় কী হবে?

ক. সর্বজনীন

খ. সার্বজনীন

গ. সর্বজনস্বীকৃত

ঘ. সর্বজনগ্রাহ্য

উত্তর: সর্বজনীন

২০. কোনটি নিত্য সমাসের সমস্তপদ?

ক. সেতার

খ. প্রত্যহ

গ. গ্রামান্তর

ঘ. সহোদর

উত্তর: গ্রামান্তর

২১. 'সচেষ্টি' এর সঠিক বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক. অশিষ্টি

খ. অনিষ্টি

গ. লঘিষ্ঠ

ঘ. নিশ্চেষ্ট

উত্তর: নিশ্চেষ্ট

২২. 'গায়ক' শব্দটির সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?

ক. √গি + অক

খ. √গায় + নক

গ. √গৈঃ + নক

ঘ. √গৈ + নক

উত্তর: √গৈ + নক

২৩. 'মুক্তি' শব্দটির সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?

ক. √মুচ্ + তি

খ. √মুক + জি

গ. √মুক + তি

ঘ. √মুচ্ + জি

উত্তর: √মুচ্ + জি

২৪. 'প্রসূন' এর প্রতিশব্দ?

ক. ভ্রমর

খ. পক্ষী

গ. পুষ্প

ঘ. ফল

উত্তর: পুষ্প

২৫. 'সংখ্যাবাচক' শব্দের সাথে বিশেষ্যপদের যে সমাস হয়, তাকে কী সমাস বলে?

ক. দ্বন্দ্ব

খ. দ্বিগু

গ. কর্মধারয়

ঘ. বহুব্রীহি

উত্তর: দ্বিগু



২৬. It is health --- is wealth.

ক. which

খ. what

গ. whatever

ঘ. whats ever

উত্তর: which

২৭. The boy is --- answer the question.

ক. to dull too

খ. too dull to

গ. to dull to

ঘ. to very dull

উত্তর: too dull to

২৮. I carried an umbrella in case-

ক. it was raining

খ. it rained

গ. it rains

ঘ. its raining

উত্তর: it rained

২৯. If I has seen him-

ক. I would tell him the matter.

খ. I might tell him the matter.

গ. I will have told him the matter.

ঘ. I might have told him the matter.

উত্তর: I might have told him the matter.

৩০. হায়! তার মা আজ জীবিত নেই।

ক. Alas! His mother is no more today.

খ. Ah! His mother is dead.

গ. Alas! His mother has died.

ঘ. Alas! His mother has lost her life.

উত্তর: Alas! His mother is no more today.

৩১. মেয়েটি চা অপেক্ষা দুধ বেশি পছন্দ করে।

ক. The girl likes milk more than tea.

খ. The girl prefers milk to tea.

গ. The girl prefers milk than tea.

ঘ. The girl prefers tea to milk.

উত্তর: The girl prefers milk to tea.

৩২. সকাল থেকে মুষল ধারে বৃষ্টি হচ্ছে।

ক. It has been raining cats and dogs from morning.

খ. It has been raining cats and dogs since morning.

গ. It is raining cats and dogs since morning.

ঘ. Rain has started cats and dogs from morning.

উত্তর: It has been raining cats and dogs since morning.

৩৩. আমার মানিকগঞ্জ যাবার কথা ছিল?

ক. I was to go to Manikganj.

খ. I am to go to Manikganj.

গ. I have to go to Manikganj.

ঘ. I need to go to Manikganj.

উত্তর: I was to go to Manikganj.

৩৪. আমি তাকে পড়তে শুনলাম।

ক. I heard him to read.

খ. I heard him reading.

গ. I have heard him reading.

ঘ. I saw him reading.

উত্তর: I heard him reading.

৩৫. Would that I --- to college.

ক. can go

খ. shall go

গ. could go

ঘ. will go

উত্তর: could go

৩৬. I wish I --- a sweet song.

ক. sang

খ. shall go

গ. could known

ঘ. might have gone

উত্তর: sang

৩৭. He spoke as though he --- everything.

ক. had known

খ. has known

গ. had known

ঘ. knows

উত্তর: had known

৩৮. The colour of her eyes --- blue.

ক. are

খ. is

গ. were

ঘ. none of the above

উত্তর: is

৩৯. 'Ten to one' means-

ক. very uncertain

খ. very likely

গ. almost impossible

ঘ. not impossible

উত্তর: very likely

৪০. He insisted --- there.

ক. over going

খ. on my going

গ. to go

ঘ. to to go

উত্তর: on my going

৫১. ৪% লাভে বিক্রয়মূল্য ৪৬৮ টাকা হলে ক্রয়মূল্য কত?

ক. ৪০০ টাকা

খ. ৪২০ টাকা

গ. ৪৪০ টাকা

ঘ. ৪৫০ টাকা

উত্তর: ৪৫০ টাকা

৫২. $\log_5 \left(\sqrt[3]{5} \right) \left(\sqrt{5} \right)$ এর মান কোনটি?

ক. $\frac{6}{5}$

খ. $\sqrt{\frac{5}{6}}$

গ. $\frac{5}{6}$

ঘ. $\frac{1}{2}$

উত্তর: $\frac{5}{6}$

৫৩. দুইটি সংখ্যার সমষ্টি ৪৭ এবং তাদের অন্তর ৭ হলে সংখ্যা দুটি কত?

ক. ৩৩ এবং ২১

খ. ২০ এবং ১৩

গ. ২৭ এবং ৩৪

ঘ. ২৭ এবং ২০

উত্তর: ২৭ এবং ২০

৫৪. $x + y = 2$, $x^2 + y^2 = 4$ হলে, $x^3 + y^3$ এর মান কত?

ক. ৪

খ. ৮

গ. ১২

ঘ. ১৬

উত্তর: ৮

৫৫. $f(x) = x^3 + 9x^2 - 3x - 6$ হয়, তবে $f(-2) =$ কত?

ক. ২৮

খ. - ৪৪

গ. ৩২

ঘ. ২৬

উত্তর: ২৮

৫৬. কোনো বৃত্তের ব্যাসার্ধ ৭ সে.মি. হলে বৃত্তের বৃহত্তম জ্যা এর দৈর্ঘ্য নিচের কোনটি?

ক. ২ সে.মি.

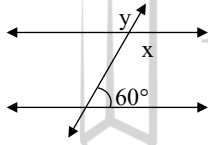
খ. ৬ সে.মি.

গ. ১৪ সে.মি.

ঘ. ১২ সে.মি.

উত্তর: ১৪ সে.মি.

৫৭. এই চিত্রে y এর মান কোনটি?



ক. 60°

খ. 100°

গ. 120°

ঘ. 180°

উত্তর: 120°

৫৮. একটি রম্বসের ক্ষেত্রফল ৫২ বর্গ সে.মি. হলে এর কর্ণদ্বয়ের গুণফল কত?

ক. ২৬ বর্গ সে.মি.

খ. ৫২ বর্গ সে.মি.

গ. ১০৪ বর্গ সে.মি.

ঘ. ১০৮ বর্গ সে.মি.

উত্তর: ১০৪ বর্গ সে.মি.

৫৯. কোনো ত্রিভুজের একটি বহিঃস্থ কোণ ও এর অন্তঃস্থ সম্মিহিত কোণের সমষ্টি কত?

ক. 90°

খ. 120°

গ. 180°

ঘ. 360°

উত্তর: 180°

৬০. একটি সুখম ষড়ভুজের একটি বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ কত?

ক. 120°

খ. 60°

গ. 90°

ঘ. 30°

উত্তর: 60°

৬১. কোন সংখ্যার ১৫%, ৫৪ হবে?

ক. ৩০০

খ. ৩৫০

গ. ৩৬০

ঘ. ৩৭৫

উত্তর: ৩৬০

৬২. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৫৪ বছর এবং অনুপাত ৭ : ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

ক. ৩১ : ১৬

খ. ২৬ : ১১

গ. ১৭ : ১২

ঘ. ২ : ১

উত্তর: ২৬ : ১১

৬৩. ১ থেকে ১০০ এর মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

ক. ২৫

খ. ২৬

গ. ২৭

ঘ. ২৯

উত্তর: ২৫

৬৪. একটি বৃত্তের ব্যাস r হলে বৃত্তটির ক্ষেত্রফল কত?

ক. pr^2

খ. $\frac{pr^2}{2}$

গ. $4pr^2$

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: কোনোটিই নয়

৬৫. $x^2 - 6x + 9 = 0$ সমীকরণের মূল কয়টি?

ক. ১

খ. ২

গ. ৩

ঘ. ৪

উত্তর: ২

৬৬. একটি সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল $\sqrt{3}$ বর্গমিটার হলে তার বাহুর দৈর্ঘ্য কত মিটার?

ক. ২

খ. ৩

গ. $\sqrt{3}$

ঘ. ৪

উত্তর: ২

৬৭. $\left(\frac{3}{2}\right)^x = 1$ হলে x এর মান নিচের কোনটি?

ক. ০

খ. $\frac{2}{3}$

গ. ১

ঘ. $\frac{3}{2}$

উত্তর: ০

৬৮. $x - 2$, $x^2 - 4$ এবং $x + 2$ এর গ.সা.গু কোনটি?

ক. ০

খ. ১

গ. $x - 2$

ঘ. $x + 2$

উত্তর: ১



NTRCA

প্রতিষ্ঠান প্রধান হওয়ার স্বপ্ন এবার হবে সত্যি!

অধ্যক্ষ, প্রধান শিক্ষক বা সুপারিনটেনডেন্ট-যেকোনো পদের প্রতিষ্ঠান প্রধান নিয়োগ পরীক্ষার জন্য এটি একটি পূর্ণাঙ্গ ডাইজেস্ট। আপডেট তথ্য ও গত ১০ বছরের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্নের এক কথায় উত্তর নিয়ে সাজানো এই বইটি আপনার সফলতা নিশ্চিত করতে সাহায্য করবে।

৩০

দিনে প্রস্তুতি

হটলাইন
096 444 333 03

ডিজিট করুন
boibari.com

৬৯. জাওয়াদ মোবাইলে 5 মিনিট কথা বলল। প্রতি মিনিটের মূল্য 1.50 টাকা এবং ভ্যাট 15% হলে মোট কত টাকা বিল হবে?

ক. 8.625 টাকা খ. ৮8.625 টাকা গ. ৭.500 টাকা ঘ. 1.125 টাকা

উত্তর: 8.625 টাকা

৭০. একই হার মুনাফার কোনো আসল ৭ বছরে মুনাফা-আসলে দ্বিগুণ হলে কোন বছরে মুনাফা আসলে তিনগুণ হবে?

ক. ১১ খ. ১২ গ. ১৪ ঘ. ২১

উত্তর: ১৪

৭১. $\frac{9^x - 4}{3^x - 2}$ এর মান কত?

ক. 3^x খ. $3^x + 2$ গ. $2^x - 2$ ঘ. 2^x

উত্তর: $3^x + 2$

৭২. আয়ন সাহেব একটি মোবাইল সেট p টাকায় বিক্রয় করে x% লাভ করেছেন। তিনি মোবাইল সেটটি কত টাকায় ক্রয় করেছিলেন?

ক. $\frac{100x}{100 + p}$ খ. $\frac{100p}{100 + px}$ গ. $\frac{100}{100x + p}$ ঘ. $\frac{100p}{100 + x}$

উত্তর: $\frac{100p}{100 + x}$

৭৩. $2x^3 - 5x^2 + 4 = 0$ সমীকরণের x এর সহগ কত?

ক. -5 খ. 0 গ. 8 ঘ. 9

উত্তর: 0

৭৪. 5, 11, 13, 7, 8 এবং 10 সংখ্যাগুলোর গড় কত?

ক. 6 খ. 7 গ. 8 ঘ. 9

উত্তর: 9

৭৫. ৩০ জন শ্রমিক ২০ দিনে একটি বাড়ি তৈরি করতে পারে। ১২ জন শ্রমিক কত দিনে ঐ বাড়িটি তৈরি করতে পারবে?

ক. ৩০ দিনে খ. ৪৫ দিনে গ. ৫০ দিনে ঘ. ৬০ দিনে

উত্তর: ৫০ দিনে

৭৬. বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপ কোনটি?

ক. ভোলা খ. হাতিয়া গ. কুতুবদিয়া ঘ. সেন্টমার্টিন

উত্তর: সেন্টমার্টিন

৭৭. বাংলাদেশের উপর দিয়ে মৌসুম বায়ু প্রবাহিত হয় কোন কোন মাসে?

ক. আগস্ট-সেপ্টেম্বর খ. মে-জুন গ. নভেম্বর-ডিসেম্বর ঘ. ফেব্রুয়ারি-মার্চ

উত্তর: ফেব্রুয়ারি-মার্চ

৭৮. প্রাচীন জনপদগুলোকে একত্রিত করে গৌড় রাজ্য প্রতিষ্ঠা করেন কে?

ক. ধর্মপাল খ. লক্ষ্মণ সেন গ. শশাঙ্ক ঘ. ইলিয়াছ শাহ

উত্তর: শশাঙ্ক

৭৯. বাংলাদেশের ক্রীড়া সংগীতের গীতিকার কে?

ক. সেলিমা রহমান খ. খন্দকার নুরুল আলম গ. হেলাল হাফিজ ঘ. রফিক আজাদ

উত্তর: সেলিমা রহমান

৮০. ভারতের প্রজাতন্ত্র দিবস কোনটি?

ক. ২৬ জানুয়ারি খ. ১৫ আগস্ট গ. ১৪ আগস্ট ঘ. ১৬ ডিসেম্বর

উত্তর: ২৬ জানুয়ারি

৮১. পরপর তিনবার ফিফা বর্ষসেরা ফুটবলার হন কে?

ক. ক্রিস্টিয়ানো রোনাল্ডো খ. ম্যারাডোনা গ. লিওনেল মেসি ঘ. ডেভিড বেকহাম

উত্তর: লিওনেল মেসি

৮২. সবচেয়ে বড় দিন কোনটি?

ক. ২২ ডিসেম্বর খ. ২১ মার্চ গ. ২৩ সেপ্টেম্বর ঘ. ২১ জুন

উত্তর: ২১ জুন

৮৩. বিশ্বের সবচেয়ে বড় অর্থনৈতিক জোট কোনটি?

ক. EU খ. WTO গ. NATO ঘ. FIFA

উত্তর: EU

৮৪. কম্পিউটার থেকে কম্পিউটারে তথ্য আদান-প্রদানের প্রযুক্তিকে কী বলা হয়?

ক. ই-মেইল খ. ইন্টারকম গ. ইন্টারনেট ঘ. টেলিগ্রাম

উত্তর: ইন্টারনেট

৮৫. প্রাচীন বাংলার কোন অঞ্চলটি পূর্বাংশে অবস্থিত ছিল?

ক. হরিকেল খ. সমতট গ. বরেন্দ্র ঘ. রাঢ়

উত্তর: হরিকেল

৮৬. দেশের বাহিরে প্রথম শহীদ মিনার নির্মিত হয় কোথায়?

ক. কানাডা খ. ইতালি গ. জাপান ঘ. দক্ষিণ আফ্রিকা

উত্তর: জাপান

৮৭. ষাট গম্বুজ মসজিদে প্রকৃত গম্বুজ কতটি?

ক. ৬০টি খ. ৬৬টি গ. ৭৭টি ঘ. ৮১টি

উত্তর: ৮১টি

৮৮. কুমিল্লার পূর্বনাম কী?

ক. নাসিরাবাদ খ. ত্রিপুরা গ. সুধারাম ঘ. সুবর্ণগ্রাম

উত্তর: ত্রিপুরা

৮৯. 'ভাওয়াইয়া' কোন অঞ্চলের গান?

ক. রংপুর খ. রাজশাহী গ. ময়মনসিংহ ঘ. সিলেট

উত্তর: রংপুর

৯০. বাংলাদেশ থেকে সবচেয়ে বেশি ঔষধ রপ্তানি হয় কোথায়?

ক. নেপাল খ. মিয়ানমার গ. ব্রাজিল ঘ. শ্রীলংকা

উত্তর: মিয়ানমার

৯১. এগার-দফা আন্দোলন কখন হয়েছিল?

ক. ১৯৫৪ সালে খ. ১৯৬৬ সালে গ. ১৯৬৮ সালে ঘ. ১৯৬৯ সালে

উত্তর: ১৯৬৯ সালে

৯২. সার্কের প্রথম মহাসচিব কে ছিলেন?

ক. শীল কান্ত শর্মা খ. ইব্রাহীম হুসাইন জাকী গ. আবুল আহসান ঘ. নিহাল রডরিগো

উত্তর: আবুল আহসান

৯৩. কোন খাদ্যে পচন ধরে না?

ক. ফল খ. মধু গ. দুধ ঘ. চাল

উত্তর: মধু

৯৪. ভিটামিন সি এর অভাবে কোন রোগ হয়?

ক. রাতকানা খ. বেরিবেরি গ. স্কার্ভি ঘ. রিকেটস

উত্তর: স্কার্ভি

৯৫. নিউমোনিয়া রোগে আক্রান্ত হয় মানবদেহের কোথায়?

ক. ফুসফুস খ. যকৃত গ. কিডনি ঘ. প্লীহা

উত্তর: ফুসফুস

৯৬. বাংলাদেশের একটি জীবন্ত জীবাশ্ম হল-

ক. রাজ কাঁকড়া খ. পিপীলিকা গ. কেঁচো ঘ. সাপ

উত্তর: রাজ কাঁকড়া

৯৭. "জীবন থেকে নেয়া" চলচ্চিত্রের পরিচালক কে?

ক. চাষী নজরুল ইসলাম খ. আলমগীর কবির গ. জহির রায়হান ঘ. সুভাষ দত্ত

উত্তর: জহির রায়হান

৯৮. বিশ্ব পরিবেশ দিবস পালিত হয় কোন দিন?

ক. ৫ মে খ. ১৫ মে গ. ৫ জুন ঘ. ১৫ জুন

উত্তর: ৫ জুন

৯৯. "লাইন অব কন্ট্রোল" কোন দুটি দেশের মধ্যে?

ক. ভারত-পাকিস্তান খ. ভারত-চীন গ. ভারত-বাংলাদেশ ঘ. পাকিস্তান-আফগানিস্তান

উত্তর: ভারত-পাকিস্তান

১০০. আইসিডিডিআর,বি হাসপাতালে কোন রোগের চিকিৎসা হয়?

ক. ম্যালেরিয়া খ. যক্ষ্ম গ. নিউমোনিয়া ঘ. কলেরা

উত্তর: কলেরা

NTRCA

Perli. Gold

Live Batch

