

প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক নিয়োগ-২০০৯

পরীক্ষার তারিখ: ১১.০৯.২০০৯

সেট কোড: বেলী

সময়: ১ ঘণ্টা ২০ মিনিট

পূর্ণমান: ৮০

১. 'On the eve of' phrase টির অর্থ হচ্ছে-

- ক. just after
- খ. just before
- গ. Beautiful evening
- ঘ. Dark evening

উত্তর: just before

২. 'Deformed' শব্দটির Synonym হচ্ছে-

- ক. Crippled
- খ. Beautiful
- গ. Handsome
- ঘ. Determine

উত্তর: Crippled

৩. My brother has no interest music. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক. for
- খ. in
- গ. with
- ঘ. at

উত্তর: in

৪. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক. It rained for three days.
 - খ. Grammar is better servant than master.
 - গ. He is my elder teacher.
 - ঘ. While he was walking in the garden a snake bit him.
- উত্তর: While he was walking in the garden a snake bit him.

৫. He said, "The train reached at nine." বাক্যটির indirect speech-

- ক. He said that the train has reached at nine.
- খ. He said that the train had reached at nine.
- গ. He said that the train reaches at nine.
- ঘ. He said that the train has reached at nine.

উত্তর: He said that the train had reached at nine.

৬. 'He pleases us.' বাক্যটির passive form হচ্ছে-

- ক. We were pleased with him.
- খ. We are pleased by him.
- গ. We are pleased with him.
- ঘ. We will be pleased by him.

উত্তর: We are pleased with him.

৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক. Transluscent
- খ. Translucent
- গ. Translucent
- ঘ. Trancluent

উত্তর: Translucent

৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক. Foreigner
- খ. Foriegnor
- গ. Foreinor
- ঘ. Foriegner

উত্তর: Foreigner

৯. মোডেমের মাধ্যমে কম্পিউটারের সাথে-

- ক. টেলিফোন লাইনের সংযোগ সাধন হয়
- খ. ইন্টারনেট লাইনের সংযোগ সাধন হয়
- গ. টেলিভিশন লাইনের সংযোগ সাধন হয়
- ঘ. রেডিও লাইনের সংযোগ সাধন হয়

উত্তর: টেলিফোন লাইনের সংযোগ সাধন হয়

১০. 'যদি সত্য বল তাহলে মুক্তি পাবে' এটি কোন ধরনের বাক্য?

- ক. সংযুক্ত বাক্য
- খ. যৌগিক বাক্য
- গ. সরল বাক্য
- ঘ. মিশ্র বাক্য

উত্তর: মিশ্র বাক্য

১১. 'পিত্রালয়' এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

- ক. পিতা + আলায়
- খ. পিত্রি + আলায়

গ. পিতা + লয়

ঘ. পিতৃ + আলয়

উত্তর: পিতৃ + আলয়

১২. 'অর্বাচীন' এর বিপরীত শব্দ-

ক. প্রাচীন

খ. অচেনা

গ. নবীন

ঘ. তরুণ

উত্তর: প্রাচীন

১৩. 'আনন্দ' -এর সমার্থক শব্দ নয়-

ক. উচ্ছ্বাস

খ. উল্লাস

গ. স্ফুরণ

ঘ. শান্তি

উত্তর: শান্তি

১৪. 'শ্বেতবস্ত্র' শব্দটি কোন সমাস?

ক. দ্বিগু সমাস

খ. কর্মধারয় সমাস

গ. তৎপুরুষ সমাস

ঘ. অব্যয়ীভাব সমাস

উত্তর: কর্মধারয় সমাস

১৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. নিশীথ

খ. নিশিথ

গ. নীশিথ

ঘ. নীশীথ

উত্তর: নিশীথ

১৬. 'চিরকুমার সভা' নাটকটির লেখক কে?

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

ঘ. আকবর উদ্দীন

উত্তর: রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

১৭. ভাল শিক্ষক হতে হলে-

ক. শিক্ষার প্রতি আগ্রহ দরকার

খ. ছাত্রদের নিয়ন্ত্রণ জানা দরকার

গ. নিজের বিষয় সম্পর্কে জ্ঞান দরকার

ঘ. ভাল প্রকাশভঙ্গি দরকার

উত্তর: শিক্ষার প্রতি আগ্রহ দরকার

১৮. বাংলাদেশের বিখ্যাত মনিপুরী নাচ কোন অঞ্চলের?

ক. রাঙ্গামাটি

খ. কুমিল্লা

গ. রংপুর

ঘ. সিলেট

উত্তর: সিলেট

১৯. বাংলাদেশে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা চালু হয়-

ক. ১ জানুয়ারি, ১৯৯০

খ. ১ জানুয়ারি, ১৯৯১

গ. ১ জানুয়ারি, ১৯৯২

ঘ. ১ জানুয়ারি, ১৯৯৩

উত্তর: ১ জানুয়ারি, ১৯৯২

২০. সংবিধানের কোন সংশোধনীর মাধ্যমে রাষ্ট্র পরিচালনার মূল চারনীতি পরিবর্তন করা হয়?

ক. চতুর্থ

খ. পঞ্চম

গ. সপ্তম

ঘ. অষ্টম

উত্তর: পঞ্চম

২১. সমুদ্রপৃষ্ঠে বায়ুর স্বাভাবিক চাপ-

ক. ৭.৬ সে.মি.

খ. ৭৬ সে.মি.

গ. ৭৬০ সে.মি.

ঘ. ৭২ সে.মি.

উত্তর: ৭৬ সে.মি.

২২. সমুদ্র বায়ু প্রবল বেগে প্রবাহিত হয়-

ক. রাত্রিতে

খ. মধ্যাহ্নে

গ. সকালে

ঘ. অপরাহ্নে

উত্তর: অপরাহ্নে

২৩. ৫, ৯, ১৭, ৩৩, ৬৫, ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

ক. ১২৫

খ. ১২৯

গ. ১৩৫

ঘ. ১৪০

উত্তর: ১২৯

২৪. কোন ভগ্নাংশটি $\frac{2}{3}$ থেকে বড়?

ক. $\frac{৩৩}{৫০}$

খ. $\frac{৮}{১১}$

গ. $\frac{3}{5}$

ঘ. $\frac{13}{29}$

উত্তর: $\frac{8}{11}$

২৫. কোনো শ্রেণিতে ২০ জন ছাত্রীর বয়সের গড় ১২ বছর। ৪ জন নতুন ছাত্রী ভর্তি হওয়ায় বয়সের গড় ৪ মাসস কম গেল। নতুন ৪ জন ছাত্রীর বয়সের গড় কত?

ক. ৮ বছর

খ. ৯ বছর

গ. ১০ বছর

ঘ. ১১ বছর

উত্তর: ১০ বছর

২৬. এক ডজন কলা ২৪ টাকায় ক্রয় করে কুড়ি কত টাকায় বিক্রয় করলে ২৫% লাভ হবে?

ক. ৪০ টাকা

খ. ৪৫ টাকা

গ. ৫০ টাকা

ঘ. ৫৫ টাকা

উত্তর: ৫০ টাকা

২৭. দু'টি গোলকের আয়তনের অনুপাত ৮ : ২৭, তাদের ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত?

ক. ৪ : ৯

খ. ২ : ৩

গ. ৪ : ৫

ঘ. ৫ : ৬

উত্তর: ৪ : ৯

২৮. কোনো ছাত্রাবাসে ৪০ জন ছাত্রের ৩০ দিনের খাবার আছে। ৫ দিন পর আরও ১০ জন ছাত্র আসলে অবশিষ্ট খাদ্যে তাদের কতদিন চলবে?

ক. ১৫ দিন

খ. ২০ দিন

গ. ২৫ দিন

ঘ. ২৮ দিন

উত্তর: ২০ দিন

২৯. ৮ জন লোক একটি কাজ ১২ দিনে করতে পারে। দু'জন লোক কমিয়ে দিলে কাজটি সমাধা শতকরা কত দিন বেশী লাগবে?

ক. $33\frac{1}{3}\%$

খ. ৪০%

গ. ৫০%

ঘ. $66\frac{2}{3}\%$

উত্তর: $33\frac{1}{3}\%$

৩০. $\frac{x}{p} + \frac{x}{q} = 1$ সমীকরণে x এর মান কত?

ক. $p + q$

খ. $\frac{pq}{p + q}$

গ. pq

ঘ. $\frac{p + q}{pq}$

উত্তর: $\frac{pq}{p + q}$

৩১. $\frac{2p - 1}{5} + 1 = \frac{p - 1}{10}$ সমীকরণে p-এর মান কত?

ক. $-\frac{1}{3}$

খ. 3

গ. -3

ঘ. $\frac{2}{3}$

উত্তর: -3

৩২. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি কোণ 90° হলে বিপরীত কোণটির মান কত?

ক. 20°

খ. 200°

গ. 110°

ঘ. 290°

উত্তর: 110°

৩৩. 'In a nutshell' phrase এর অর্থ হচ্ছে-

ক. In details

খ. Elaborately

গ. Large description

ঘ. Briefly

উত্তর: Briefly

৩৪. 'Quarrel' শব্দটির Synonym হচ্ছে-

ক. Agreement

খ. Reconciliation

গ. Peace

ঘ. Dispute

উত্তর: Dispute

৩৫. 'You are not amenable reasons.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

ক. from

খ. of

গ. info

ঘ. to

উত্তর: to

৩৬. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক. We write by ink.

খ. An Akbar is not born in every age.

গ. More he gets, more he wants.

ঘ. He got the work by doing.

উত্তর: An Akbar is not born in every age.

৩৭. 'What is wanted by him?' -বাক্যের পরিবর্তিত Voice হচ্ছে-

ক. What do he want?

খ. What did he want?

গ. What does he want?

ঘ. What is he want?

উত্তর: What does he want?

৩৮. Nasima said, 'What a fine picture it is!' বাক্যের indirect speech হচ্ছে-

ক. Nasima said that it is a fine picture.

খ. Nasima exclaimed that it is a fine picture.

গ. Nasima exclaimed that it was a fine picture.

ঘ. Nasima exclaimed that what a fine picture is was.

উত্তর: সঠিক উত্তর হবে- Nasima exclaimed that it was a very fine picture.

৩৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. Addultration

খ. Adultration

গ. Addulteration

ঘ. Adulteration

উত্তর: Adulteration

৪০. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. Boquete

খ. Bouquet

গ. Boquet

ঘ. Bouquette

উত্তর: Bouquet

৪১. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. শুশ্রূষা

খ. সুশ্রূষা

গ. শুশ্রুষা

ঘ. সুশ্রুষা

উত্তর: শুশ্রূষা

৪২. 'জ্ঞানী লোক সকলের শ্রদ্ধার পাত্র।' -এটি কোন ধরনের বাক্য?

ক. জটিল বাক্য

খ. সরল বাক্য

গ. যৌগিক বাক্য

ঘ. মিশ্র বাক্য

উত্তর: সরল বাক্য

৪৩. 'উদ্যোগ' -এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

ক. উদ + যোগ

খ. উৎ + যোগ

গ. উদ + যুগ

ঘ. উৎ + যোগ

উত্তর: উৎ + যোগ

৪৪. 'অনুগ্রহ' -এর বিপরীতার্থক শব্দ-

ক. বিগ্রহ

খ. প্রতিগ্রহ

গ. দয়া

ঘ. নিগ্রহ

উত্তর: নিগ্রহ

৪৫. 'রাত্রি' -এর সমার্থক শব্দ নয়-

ক. শবরী

খ. রজনী

গ. যামিনী

ঘ. বারিদ

উত্তর: বারিদ

৪৬. 'অপয়া' শব্দটি কোন সমাস?

ক. তৎপুরুষ

খ. অব্যয়ীভাব

গ. বহুব্রীহি

ঘ. কর্মধারয়

উত্তর: বহুব্রীহি

৪৭. "শিশুগণ দেয় মন নিজ নিজ পাঠে।" বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অধিকরণে সপ্তমী

খ. কর্মে সপ্তমী

গ. অপাদানে পঞ্চমী

ঘ. অধিকরণে পঞ্চমী

উত্তর: অধিকরণে সপ্তমী

৪৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. সমীচিন

খ. সমিচীন

গ. সমিচিন

ঘ. সমীচীন

উত্তর: সমীচীন

৪৯. 'তারাবাঈ' -নাটকটির লেখক কে?

ক. ইসমাইল হোসেন সিরাজী

খ. মীর মশাররফ হোসেন

গ. আবদুল্লাহ আল-মামুন

ঘ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

উত্তর: দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

৫০. কোন উপন্যাসটির রচয়িতা রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর?

ক. গণদেবতা

খ. আরণ্যক

গ. ঘরে-বাইরে

ঘ. বিষবৃক্ষ

উত্তর: ঘরে-বাইরে

৫১. 'আবদুল্লাহ' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

ক. কাজী ইমদাদুল হক

খ. ইসমাইল হোসেন সিরাজী

গ. শাহাদাৎ হোসেন

ঘ. শওকত ওসমান

উত্তর: কাজী ইমদাদুল হক

৫২. জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদে প্রথম বাংলাদেশী সভাপতি-

ক. বি এ সিদ্দীকী

খ. হুমায়ুন রশীদ চৌধুরী

গ. খাজা ওয়াসআউদ্দীন

ঘ. ড. কামাল হোসেন

উত্তর: হুমায়ুন রশীদ চৌধুরী

৫৩. বীরশ্রেষ্ঠ পদকপ্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

ক. পাঁচ

খ. ছয়

গ. সাত

ঘ. আট

উত্তর: সাত

৫৪. বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলন করা হয়-

ক. ২ মার্চ, ১৯৭১

খ. ৭ মার্চ, ১৯৭১

গ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১

ঘ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১

উত্তর: ২ মার্চ, ১৯৭১

৫৫. পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তি চুক্তি কোন বছর স্বাক্ষরিত হয়?

ক. ১৯৯৬ সালে

খ. ১৯৯৭ সালে

গ. ১৯৯৭ সালে

ঘ. ১৯৯৯ সালে

উত্তর: ১৯৯৭ সালে

৫৬. সবচেয়ে বেশি পটাসিয়াম পাওয়া যায়-

ক. পেয়ারায়

খ. পাকা কলায়

গ. আমে

ঘ. ডাবে

উত্তর: ডাবে

৫৭. দুধের ঘনত্ব নির্ণায়ক যন্ত্র-

ক. ম্যানোমিটার

খ. গ্র্যাভিমিটার

গ. পাইরোমিটার

ঘ. ল্যাক্টোমিটার

উত্তর: ল্যাক্টোমিটার

৫৮. সাবমেরিন থেকে সমুদ্রের উপরের জাহাজ দেখার জন্য ব্যবহৃত হয়-

ক. মাইক্রোস্কোপ

খ. টেলিস্কোপ

গ. পেরিস্কোপ

ঘ. বাইনোকুলার

উত্তর: পেরিস্কোপ

৫৯. ক্যালসিয়াম ও পটাসিয়াম সাহায্য করে পেশীর-

ক. প্রসারণে

খ. সংকোচনে

গ. শক্তিবর্ধনে

ঘ. বৃদ্ধিতে

উত্তর: সংকোচনে

৬০. সাফ গেমস্ অনুষ্ঠিত হয় কত বছর পর পর?

ক. ২ বছর

খ. ৩ বছর

গ. ৪ বছর

ঘ. ৫ বছর

উত্তর: ২ বছর

৬১. আর্থ-সমাজিক উন্নয়নের জন্য উন্নত ধরনের কোনটি থাকা প্রয়োজন?

ক. চিকিৎসা ব্যবস্থা

খ. যোগাযোগ ব্যবস্থা

গ. খাদ্য ব্যবস্থা

ঘ. রাজনৈতিক ব্যবস্থা

উত্তর: যোগাযোগ ব্যবস্থা

৬২. 'হার্ড ডিস্ক' মাপার একক হল-

ক. কিলোবাইট

খ. মেগাবাইট

গ. গিগাবাইট

ঘ. টেরাবাইট

উত্তর: গ, ঘ

৬৩. দিবারাত্রি সংঘটিত হয়-

ক. মাধ্যাকর্ষণ শক্তির প্রভাবে

খ. বার্ষিক গতির জন্য

গ. আর্হিক গতির জন্য

ঘ. এর কোনোটিই নয়

উত্তর: আর্হিক গতির জন্য

৬৪. উত্তর গোলার্ধ সূর্যের নিকটতম স্থানে অবস্থান করে-

ক. ২১ জুন

খ. ২৩ সেপ্টেম্বর

গ. ২২ ডিসেম্বর

ঘ. ১ জানুয়ারি

উত্তর: ২১ জুন

৬৫. ১ মিলিমিটার ১ কিলোমিটারের কত অংশ?

ক. $\frac{1}{1000}$

খ. $\frac{1}{1000000}$

গ. $\frac{1}{100000}$

ঘ. $\frac{1}{10000}$

উত্তর: $\frac{1}{1000000}$

৬৬. ৬ জন পুরুষ, ৮ জন স্ত্রীলোক ও ১ জন বালকের বয়সের গড় ৩৫ বছর। পুরুষের বয়সের গড় ৪০ বছর এবং স্ত্রীলোকের বয়সের গড় ৩৪ বছর। বালকের বয়স কত?

ক. ১৩ বছর

খ. ১৪ বছর

গ. ১৫ বছর

ঘ. ১৬ বছর

উত্তর: ১৩ বছর

৬৭. কোনো স্কুলে ৭০% শিক্ষার্থী বাংলায় এবং ৮০% শিক্ষার্থী গণিতে পাস করেছে। কিন্তু ১০% উভয় বিষয়ে ফেল করেছে। যদি উভয় বিষয়ে ২৪০ জন শিক্ষার্থী পাস করে থাকে তবে ঐ স্কুলে কতজন শিক্ষার্থী পরীক্ষা দিয়েছে?

ক. ৫০০ জন

খ. ৪৬০ জন

গ. ৪০০ জন

ঘ. ৩৫০ জন

উত্তর: ৪০০ জন

৬৮. ১১, ১৫, ২৩, ৩৯, ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

ক. ৪৫

খ. ৫৫

গ. ৭১

ঘ. ৮২

উত্তর: ৭১

৬৯. একটি দ্রব্য ৩৮০ টাকায় বিক্রয় করায় ২০ টাকা ক্ষতি হলে ক্ষতির শতকরা হার কত?

ক. ৪%

খ. ৫%

গ. ৬%

ঘ. ৭%

উত্তর: ৫%

৭০. করিম ও রহিমের নম্বরের অনুপাত ৩ : ৪ এবং রহিম ও মোহনের নম্বরের অনুপাত ৬ : ৭। তাহলে করিম ও মোহনের নম্বরের অনুপাত কত?

ক. ৪ : ৭

খ. ২ : ৩

গ. ২ : ৭

ঘ. ৯ : ১৪

উত্তর: ৯ : ১৪

৭১. স্রোতের প্রতিকূলে যেতে যে সময় লাগে, অনুকূলে যেতে তার অর্ধেক সময় লাগে। যাতায়াতে যদি ১২ ঘণ্টা সময় লাগে তাহলে স্রোতের অনুকূলে যেতে সময় লাগে-

ক. ৬ ঘণ্টা

খ. ৮ ঘণ্টা

গ. ১০ ঘণ্টা

ঘ. ৪ ঘণ্টা

উত্তর: ৪ ঘণ্টা

৭২. দুইটি নির্দিষ্ট বিন্দু দিয়ে কয়টি বৃত্ত আঁকা যাবে?

ক. ১টি

খ. ২টি

গ. ৩টি

ঘ. অসংখ্য

উত্তর: অসংখ্য

৭৩. $\frac{m}{3} + 3 = \frac{2m}{15} + 6$ সমীকরণে m -এর মান কত?

ক. -15

খ. ± 15

গ. 14

ঘ. 15

উত্তর: 15

৭৪. $x + \frac{1}{x} = \sqrt{3}$ হলে $x^3 + \frac{1}{x^3} =$ কত?

ক. 3

খ. 27

গ. 9

ঘ. 0

উত্তর: 0

৭৫. 'Might' শব্দটির Adjective নিচের কোনটি?

ক. Mighteous

খ. Mighty

গ. Mightful

ঘ. Mightier

উত্তর: Mighty

৭৬. 'Brief' শব্দটির Noun নিচের কোনটি?

ক. Briefly

খ. Brevity

গ. Briefing

ঘ. Short

উত্তর: Brevity

৭৭. 'Admit' শব্দটির Noun নিচের কোনটি?

ক. Admission

খ. Admissible

গ. Admittance

ঘ. Admitted

উত্তর: ক, গ

৭৮. 'Able' শব্দটির Verb নিচের কোনটি?

ক. Unable

খ. Enable

গ. Disable

ঘ. Ability

উত্তর: Enable

৭৯. “হে দারিদ্র তুমি মোরে করেছ মহান

তুমি মোরে দানিয়াছ খ্রিস্টের সম্মান

কণ্টক মুকুট শোভা” – কবিতাংশটুকু কোন কবির কবিতার অংশ?

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. কায়কোবাদ

ঘ. কামিনী রায়

উত্তর: কাজী নজরুল ইসলাম

৮০. “মোদের গরব মোদের আশা

আ-মরি বাংলা ভাষা” -এর রচয়িতা কে?

ক. সুফিয়া কামাল

খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

গ. রামনিধি গুপ্ত

ঘ. অতুলপ্রসাদ সেন

উত্তর: অতুলপ্রসাদ সেন