

প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০১৮সেট ৭২৭৭

১. যার জ্যোতি বেশিক্ষণ স্থায়ী হয় না, তাকে বলে-

ক. ক্ষণপ্রভা

খ. রগ

গ. ক্ষণস্থায়ী জ্যোতি

ঘ. অনুসূয়া

উত্তর: ক্ষণপ্রভা

২. "সর্বাঙ্গে ব্যাথা, ঔষধ দিব কোথা"- এখানে 'সর্বাঙ্গে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি-

ক. অধিকরণে তৃতীয়া

খ. অধিকরণে সপ্তমী

গ. কর্তায় সপ্তমী

ঘ. অপাদানে তৃতীয়া

উত্তর: অধিকরণে সপ্তমী

৩. "সব ঝিণুকে মুজা মেলে না"- এই বাক্যে 'ঝিণুকে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অপাদানে সপ্তমী

খ. অধিকরণে সপ্তমী

গ. কর্তায় দ্বিতীয়া

ঘ. কর্মে দ্বিতীয়া

উত্তর: অপাদানে সপ্তমী

৪. 'নাটিকা' কোন অর্থে স্ত্রীবাচক শব্দ?

ক. সাদৃশ্য অর্থে

খ. ব্যঙ্গার্থে

গ. ক্ষুদ্রার্থে

ঘ. বৃহদার্থে

উত্তর: ক্ষুদ্রার্থে

৫. 'সার্বভৌম' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. সার্বভৌম + ম

খ. ষঃ + সর্বভূমি

গ. সার্ব + ভৌম

ঘ. সর্বভূমি + ষঃ

উত্তর: সর্বভূমি + ষঃ

৬. কোনটিতে মধ্যস্বরলোপ ঘটেছে?

- ক. চাদর
- খ. গামছা
- গ. মশারি
- ঘ. লুঙ্গি

উত্তর: গামছা

৭. কোন বাক্যে ভাববাচ্যের কর্তার উদাহরণ দেয়া হয়েছে?

- ক. তাকে গ্রামে যেতে হবে
- খ. আমার যাওয়া হবে না
- গ. সে গ্রামে যাবে
- ঘ. ছুটি হলে ঘণ্টা বাজে

উত্তর: আমার যাওয়া হবে না

৮. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ক. ভবিষ্যৎ
- খ. দীর্ঘজীবী
- গ. সমীচিন
- ঘ. আশির্বাদ

উত্তর: ভবিষ্যৎ

৯. বাড়ি থেকে নদী দেখা যায়- কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অধিকরণ কারকে সপ্তমী বিভক্তি
- খ. অধিকরণ কারকে পঞ্চমী বিভক্তি
- গ. অপাদান কারকে পঞ্চমী বিভক্তি
- ঘ. অধিকরণ কারকে তৃতীয়া বিভক্তি

উত্তর: অধিকরণ কারকে পঞ্চমী বিভক্তি

১০. শব্দ ও ধাতুর মূলকে বলে-

- ক. কারক
- খ. প্রকৃতি
- গ. বিভক্তি
- ঘ. ধাতু

উত্তর: প্রকৃতি

১১. 'অশ্রু'- এর অর্থ কী?

- ক. দাড়িগোফ
- খ. অশ্রু

গ. শাশুড়ি

ঘ. শশুর

উত্তর: শাশুড়ি

১২. যে ক্রিয়া কিছু আগে শেষ হয়েছে কিন্তু তার ফল এখনো রয়েছে তাকে বলে-

ক. ঘটমান বর্তমান

খ. পুরাঘটিত বর্তমান

গ. সাধারণ অতীত

ঘ. নিত্যবৃত্ত অতীত

উত্তর: পুরাঘটিত বর্তমান

১৩. 'মন না মতি' বাগ্‌ধারাটির অর্থ কি?

ক. অরাজগ

খ. অপদার্থ

গ. মূল্যবান

ঘ. অস্থির মানব মন

উত্তর: অস্থির মানব মন

১৪. 'ব্যষ্টি'- এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক. সৃষ্টি

খ. বৃদ্ধি

গ. সমষ্টি

ঘ. ভবিষ্যৎ

উত্তর: সমষ্টি

১৫. 'সংবিধান' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. সং + বিধান

খ. সম্ + ধান

গ. সং + অবিধান

ঘ. সম্ + বিধান

উত্তর: সম্ + বিধান

১৬. 'চাষাভুষার কাব্য' কার সাহিত্যকর্ম?

ক. নির্মলেন্দু গুণ

খ. জীবননন্দ দাশ

গ. বেগম সুফিয়া কামাল

ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম

উত্তর: নির্মলেন্দু গুণ

১৭. লোকসাহিত্য কাকে বলে?

- ক. গ্রামের অশিক্ষিত ও অখ্যাত লোকদের সৃষ্ট রচনাকে
- খ. লোকের মুখে মুখে প্রচলিত কাহিনি, গান, ছড়া ইত্যাদিকে
- গ. গ্রামীণ নরনারীর প্রণয়ন সংবলিত উপাখ্যানকে
- ঘ. লোক সাধারণের কল্যাণে দেবতার স্তুতিমূলক রচনাকে

উত্তর: লোকের মুখে মুখে প্রচলিত কাহিনি, গান, ছড়া ইত্যাদিকে

১৮. বাংলা সাহিত্যে কাকে ছন্দের জাদুকর বলা হয়?

- ক. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
- খ. শামসুর রাহমান
- গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- ঘ. প্রমথ চৌধুরী

উত্তর: সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

১৯. “এ জগতে হয়, সেই বেশি চায় আছে যার ভুরি ভুরি/রাজার হস্ত করে সমস্ত কাঙালের ধন চুরি”-চরণদ্বয় রবীন্দ্রনাথের কোন কবিতার অংশ-

- ক. পুরাতন ভৃত্য
- খ. নিষ্ফল উপহার
- গ. দুই বিঘা জমি
- ঘ. দেবতার গ্রাস

উত্তর: দুই বিঘা জমি

২০. What type of noun the word 'Chemistry' is-

- ক. material
- খ. proper
- গ. common
- ঘ. abstract

উত্তর: proper

২১. Identify singular number :

- ক. Fungi
- খ. Agenda
- গ. Formula
- ঘ. Data

উত্তর: Formula

২২. A reward has been announced for employees who – hard.

- ক. have has worked



খ. have worked

গ. has worked

ঘ. will be work

উত্তর: have worked

২৩. A rolling stone gathers no moss. What 'rolling' is?

ক. Verbal noun

খ. Participle

গ. Adjective

ঘ. Gerund

উত্তর: Participle

২৪. When I saw the gardener, he --- tree

ক. is cutting down

খ. will be cutting down

গ. cut down

ঘ. was cutting down

উত্তর: was cutting down

২৫. Which one is the indefinite pronoun?

ক. myself

খ. they

গ. who

ঘ. anybody

উত্তর: anybody

২৬. A person who writes about his own life writes---

ক. A biography

খ. A diary

গ. A chronicle

ঘ. An autobiography

উত্তর: An autobiography

২৭. Which sentences is correct?

ক. He is as good as I

খ. He is as good as mine.

গ. He is as good as myself

ঘ. He is as good as me.



উত্তর: He is as good as I

২৮. What is the antonym of 'famous'?

- ক. obscure
- খ. extra ordinary
- গ. frugal
- ঘ. careful

উত্তর: obscure

২৯. The birds and the bees means---

- ক. The basic facts about sex
- খ. The bird's eye view
- গ. The birds and bees are good workers
- ঘ. The relation between the birds and bees

উত্তর: The basic facts about sex

৩০. He was absorbed --- deep thought.

- ক. to
- খ. on
- গ. for
- ঘ. in

উত্তর: in

৩১. The passive form of the sentence "Some children were helping the wounded man."

- ক. The wounded man was to be helped by some children
- খ. The wounded man was helped by some children
- গ. The wounded man was helping some children
- ঘ. The wounded man was being helped by some children

উত্তর: The wounded man was being helped by some children

৩২. The boy from the village said, "I --- starve than beg."

- ক. rather
- খ. would rather
- গ. would better
- ঘ. better

উত্তর: would rather

৩৩. The correct spelling is---

- ক. Humurious

খ. Humorous

গ. Humorous

ঘ. Humourius

উত্তর: Humorous

৩৪. I always take an umbrella --- it rains

ক. in case

খ. unless

গ. incase of

ঘ. if

উত্তর: in case

৩৫. 'Subconscious' শব্দটির বাংলা পারিভাষিক শব্দ হলো-

ক. অবচেতন

খ. চেতনাহীন

গ. চেতনা প্রবাহ

ঘ. অর্ধচেতন

উত্তর: অবচেতন

৩৬. Choose the correct sentence.

ক. Rich is not always happy

খ. The rich not always happy.

গ. The rich is not happy always

ঘ. The rich are not always happy.

উত্তর: The rich are not always happy.

৩৭. Choose the correct indirect speech: She asked me, 'Are you happy in your new job?'

ক. She asked me if I had been happy in my new job

খ. She asked me if I was happy in my new job.

গ. She asked me if have been happy in my new job.

ঘ. She asked me whether I am happy in my new job

উত্তর: She asked me if I was happy in my new job.

৩৮. A swimming snake bit him in the leg. Here 'swimming' is a---

ক. participle

খ. verbal noun

গ. gerund

ঘ. infinite

উত্তর: participle

৩৯. I know where he lives. The sentence is a—

- ক. complex sentence
- খ. negative sentence
- গ. simple sentence
- ঘ. compound sentence

উত্তর: complex sentence

৪০. Who is the modern philosopher who was awarded Nobel Prize for literature?

- ক. Lenin
- খ. James Baker
- গ. Dr. Kissinger
- ঘ. Bertrand Russell

উত্তর: Bertrand Russell

৪১. আবদুল্লাহ প্রতি ডজন কলা ২১ টাকা দরে ১৫ ডজন এবং ১৪ টাকা দরে ২০ ডজন ক্রয় করে। প্রতি ডজন কলা কি দামে বিক্রয় করলে গড়ে তার ডজন প্রতি ৫ টাকা লাভ হবে?

- ক. ২২ টাকা
- খ. ২০ টাকা
- গ. ১৮ টাকা
- ঘ. ১৫ টাকা

উত্তর: ২২ টাকা

৪২. ঢাকা থেকে রংপুরের দূরত্ব ৪৫ মাইল। হাসান ঘণ্টায় ৩ মাইল বেগে এবং শাহিন ঘণ্টায় ৪ মাইল বেগে হাঁটে। হাসান ঢাকা থেকে রওয়ানা হওয়ার ১ ঘণ্টা পর শাহিন রংপুর থেকে ঢাকা রওয়ানা হলো। শাহিন কত মাইল হাঁটার পর হাসানের সাথে দেখা হবে?

- ক. ২৩
- খ. ২৩
- গ. ২৪
- ঘ. ২১

উত্তর: ২৪

৪৩. একটি গাড়ি ঘণ্টায় ৬০ কিলোমিটার বেগে চলে, ৩ মিনিট ৩০ সেকেন্ডে উহা কত দূর যাবে?

- ক. ২১০ কিলোমিটার
- খ. ২০ কিলোমিটার
- গ. ৩.৩ কিলোমিটার
- ঘ. ৩.৫ কিলোমিটার



উত্তর: ৩.৫ কিলোমিটার

৪৪. শতকরা ১ টাকা হার সুদে ১ টাকার সুদ ১ টাকা হবে কত বছরে?

- ক. ১ বছর
- খ. ১০০ বছর
- গ. ১০ বছর
- ঘ. ১০০০ বছর

উত্তর: ১০০ বছর

৪৫. আগামীকালের তিনদিন পর যে দিন আসবে তা শনিবার। গতকালের দুইদিন পূর্বের দিনটি কি ছিল?

- ক. বুধবার
- খ. শনিবার
- গ. সোমবার
- ঘ. বৃহস্পতিবার

উত্তর: বৃহস্পতিবার

৪৬. একটি ভগ্নাংশের লব ও হরের পার্থক্য ১ এবং সমষ্টি ৭ ভগ্নাংশটি কত?

- ক. ৩/৪
- খ. ১/৬
- গ. ৪/৩
- ঘ. ২/৬

উত্তর: ৪/৩

৪৭. পরীক্ষায় ক এর প্রাপ্ত নম্বর যথাক্রমে ৭০, ৮৫ ও ৭৫। চতুর্থ পরীক্ষায় তাকে কত নম্বর পেতে হবে যেন তার গড় প্রাপ্ত নম্বর ৮০ হয়?

- ক. ৮২
- খ. ৮৮
- গ. ৯০
- ঘ. ৭৮

উত্তর: ৯০

৪৮. একটি রাস্তার পাশে এক সারিতে ১৫টি গাছ লাগানো আছে। একটি গাছ থেকে আরেকটি গাছের দূরত্ব ১০ মিটার হলে প্রথম ও শেষ গাছ দুটির মধ্যে দূরত্ব কত?

- ক. ১৫০ মিটার
- খ. ১০৯ মিটার
- গ. ১২০ মিটার
- ঘ. ১৪০ মিটার

উত্তর: ১৪০ মিটার

৪৯. নিচের কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম?

ক.  $\frac{৫}{১১}$

খ.  $\frac{১}{৩}$

গ.  $\frac{৩}{৬}$

ঘ.  $\frac{২}{৭}$

উত্তর:  $\frac{৫}{১১}$

৫০. একজন ব্যাটসম্যান প্রথম তিনটি T-২০ খেলায় ৮২, ৮৫ ও ৯২ রান করেন। চতুর্থ খেলায় কত রান করলে তার গড় রান ৮৭ হবে?

ক. ৮৬

খ. ৮৭

গ. ৮৮

ঘ. ৮৯

উত্তর: ৮৯

৫১.  $(a - b)$ ,  $(a^2 - ab)$ ,  $(a^2 - b^2)$  এর ল.সা.গু নিচের কোনটি?

ক.  $(a - b)$

খ.  $a(a^2 - b^2)$

গ.  $a^2 - b^2$

ঘ.  $a(a - b)$

উত্তর:  $a(a^2 - b^2)$

৫২. কোন সংখ্যা দ্বিগুণের সাথে ৩ যোগ করলে যোগফল সংখ্যাটি অপেক্ষা ৭ বেশি হয়। সংখ্যাটি নির্ণয় করুন।

ক. ৩

খ. ৪

গ. ৫

ঘ. ৬

উত্তর: ৪

৫৩.  $x^4 + x^2 + 1$  এর একটি উৎপাদক  $x^2 + x + 1$  অপর উৎপাদকটি কত?

ক.  $x^2 - x + 1$

খ.  $x^3 + 1$

গ.  $x + 1$

ঘ.  $x^2 + x + 1$

উত্তর:  $x^2 - x + 1$

৫৪. যদি  $x + \frac{1}{x} = 5$  হয়,  $\frac{x}{(x^2 + x + 1)}$  তবে এর মান কত?

ক.  $\frac{1}{7}$

খ.  $1/6$

গ.  $1/4$

ঘ.  $1/5$

উত্তর:  $1/6$

৫৫.  $a + 1/a = 3$  হলে,  $a^2 + 1/a^2 =$  কত?

ক. 7

খ. 9

গ. 11

ঘ. 13

উত্তর: 7

৫৬. কোনো স্থানে যত লোক আছে তত পাঁচ পয়সা জমা করায় মোট ৩১.২৫ টাকা জমা হলো। ঐ স্থানে কত লোক ছিল?

ক. ২৫

খ. ৫৫

গ. ১২৫

ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: ২৫

৫৭.  $x^2 + 1$  এবং  $x^2 - 1$  এর গ.সা.গু কত?

ক.  $x - 1$

খ.  $x(x - 1)$

গ.  $x + 1$

ঘ.  $(x + 1)(x - 1)(x^2 - z + 1)$

উত্তর:  $x + 1$

৫৮. ত্রিভুজের তিন বাহুর উপর অঙ্কিত বর্গক্ষেত্রসমূহ কয়টি সমকোণ তৈরি করে?

ক. ৮

খ. ৯

গ. ১২

ঘ. ১৬

উত্তর: ১২

৫৯. একটি চতুর্ভুজের চারটি বাহুর বিপরীত দুটি সমান্তরাল কিন্তু অসমান। একে বলে-

ক. আয়তক্ষেত্র

খ. সামান্তরিক

গ. বর্গক্ষেত্র



ঘ. ট্রোপিডিয়াম

উত্তর: ট্রোপিডিয়াম

৬০.  $৯০^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণ কত ডিগ্রি?

ক.  $২৭০^\circ$

খ.  $০^\circ$

গ.  $৯০^\circ$

ঘ.  $১৮০^\circ$

উত্তর:  $৯০^\circ$

৬১. বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী প্রেসিডেন্ট কে ছিলেন?

ক. এ. এইচ এম কামারুজ্জামান

খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম

গ. ক্যাপ্টেন এম মনসুর আলী

ঘ. তাজউদ্দিন আহমেদ

উত্তর: সৈয়দ নজরুল ইসলাম

৬২. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ কোনটি?

ক. মহেশখালী

খ. ছেড়া দ্বীপ

গ. নিব্বুম দ্বীপ

ঘ. সেন্টমার্টিন

উত্তর: মহেশখালী

৬৩. স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র থেকে চরমপত্র পাঠ করতেন-

ক. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়

খ. এম আর আখতার মুকুল

গ. আবদুল হাম্মান

ঘ. আব্দুল গাফফার চৌধুরী

উত্তর: এম আর আখতার মুকুল

৬৪. বাংলাদেশের কোন নদী প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র হিসেবে পরিচিত?

ক. সুরমা

খ. মেঘনা

গ. হালদা

ঘ. যমুনা

উত্তর: হালদা

৬৫. সতীদাহ প্রথা বিলুপ্ত হয়-

☎ 096 444 333 00



www.biddabari.com

ক. ১৭২৯ সালে

খ. ১৮৩০ সালে

গ. ১৮৩৯ সালে

ঘ. ১৮২৯ সালে

উত্তর: ১৮২৯ সালে

৬৬. পূর্ববঙ্গ জমিদারি দখল ও প্রজাস্বত্ব আইন পাস হয়-

ক. ১৯৬১ সালে

খ. ১৯৫২ সালে

গ. ১৯৫০ সালে

ঘ. ১৯৫১ সালে

উত্তর: ১৯৫০ সালে

৬৭. বাংলাদেশের প্রথম স্যাটেলাইটের নাম-

ক. বাংলা স্যাটেলাইট ১

খ. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইন

গ. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১

ঘ. আকাশ স্যাটেলাইন-১

উত্তর: বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১

৬৮. বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমান এর পদবী কি ছিল?

ক. ক্যাপ্টেন

খ. সিপাহী

গ. ল্যান্স নায়েক

ঘ. লেফটেন্যান্ট

উত্তর: সিপাহী

৬৯. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য, প্রস্থ এবং মাঝের লালবৃত্তের ব্যাসার্ধের অনুপাত যথাক্রমে-

ক. ৫ : ৩ : ১

খ. ৩ : ১ : ০৫

গ. ৪ : ২ : ১

ঘ. ১০ : ১২ : ১

উত্তর: ৫ : ৩ : ১

৭০. গ্রাউন্ড জিরো কোনটির সঙ্গে সম্পৃক্ত-

ক. সুনামী

খ. ব্ল্যাক সেপ্টেম্বর

গ. ১/১১

ঘ. ৯/১১

উত্তর: ৯/১১

৭১. ভূমধ্যসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্যে কোন প্রণালীর অবস্থান?

ক. জিব্রাল্টার

খ. হরমুজ

গ. বসফরাস

ঘ. পক

উত্তর: জিব্রাল্টার

৭২. বিখ্যাত যুদ্ধক্ষেত্র 'ওয়াটার লু' কোন দেশে অবস্থিত?

ক. বেলজিয়াম

খ. সুইডেন

গ. ইতালি

ঘ. ইংল্যান্ড

উত্তর: বেলজিয়াম

৭৩. 'এডামস পিক' তীর্থস্থানটি কোথায় অবস্থিত?

ক. ভারতে

খ. ভিয়েতনামে

গ. ইন্দোনেশিয়ায়

ঘ. শ্রীলংকায়

উত্তর: শ্রীলংকায়

৭৪. জাহাজ নির্মাণ শিল্পে সর্বাপেক্ষা উন্নত দেশ কোনটি?

ক. রাশিয়া

খ. যুক্তরাজ্য

গ. যুক্তরাষ্ট্র

ঘ. বাংলাদেশ

উত্তর: যুক্তরাজ্য

৭৫. অন্তঃক্ষরা গ্রন্থি থেকে নিঃসৃত হয় কোনটি?

ক. হরমোন

খ. লাল

গ. পিত্তরস

ঘ. পেপসিন

উত্তর: হরমোন

৭৬. কোন মাধ্যমে শব্দের গতি সবচেয়ে বেশি-

 096 444 333 00



www.biddabari.com

ক. পানি

খ. শূন্যতায়

গ. লোহা

ঘ. বাতাস

উত্তর: লোহা

৭৭. যদি কোনো যৌগের জলীয় দ্রবণ নীল লিটমাসকে লাল করে তাহলে সেটি-

ক. অম্ল

খ. কোনোটিই নয়

গ. ক্ষার

ঘ. ক্ষারক

উত্তর: অম্ল

৭৮. ইন্টারনেটের মাধ্যমে উন্নত চিকিৎসা পদ্ধতিকে বলা হয়-

ক. ই-ট্রিটমেন্ট

খ. টেলিমেডিসিন

গ. জায়মা প্লাজমা

ঘ. ইলেকট্রোমেডিসিন

উত্তর: টেলিমেডিসিন

৭৯. URL হলো-

ক. শুধুমাত্র একটি LAN এর বিভিন্ন Resources এর ঠিকানা

খ. একটি Network এর Domain

গ. Web এর বিভিন্ন Documents ও Resources এর ঠিকানা

ঘ. কতগুলো Network এর বিভিন্ন Resources এর ঠিকানা

উত্তর: Web এর বিভিন্ন Documents ও Resources এর ঠিকানা

৮০. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ কোনটি?

ক. মঙ্গল

খ. বুধ

গ. শুক্র

ঘ. বৃহস্পতি

উত্তর: শুক্র