

# ১১তম শিক্ষক নিবন্ধন প্রশ্ন সমাধান – ২০১৪ [স্কুল পর্যায়ে]

পরীক্ষার তারিখ: ১২ ডিসেম্বর, ২০১৪

পূর্ণমান: ১০০

MCQ Aid

সময়: ১ ঘণ্টা

## বাংলা ভাষা ও সাহিত্য

১. বাংলা ভাষা কোন মূল ভাষার অন্তর্গত?

- ক. দ্রাবিড়                      খ. ইউরালীয়  
গ. ইন্দো-ইউরোপীয়      ঘ. সেমিটিক

সঠিক উত্তর: গ. ইন্দো-ইউরোপীয়

২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক. আলস্যতা                      খ. অলস্য  
গ. আলস্য                        ঘ. আলসতা

সঠিক উত্তর: গ. আলস্য

৩. 'আগুন' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. সুবর্ণ                              খ. অনল  
গ. মার্তণ্ড                            ঘ. কর

সঠিক উত্তর: খ. অনল

৪. 'চলচ্চিত্র' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. চলৎ + চিত্র                      খ. চল + চিত্র  
গ. চলচ + চিত্র                      ঘ. চলিচ + চিত্র

সঠিক উত্তর: ক. চলৎ + চিত্র

৫. পাশাপাশি দুটি ধ্বনি বা বর্ণের মিলনকে কি বলে?

- ক. উপসর্গ                            খ. অনুসর্গ  
গ. সমাস                              ঘ. সন্ধি

সঠিক উত্তর: ঘ. সন্ধি

৬. 'মুক্ত' শব্দের সঠিক প্রকৃতি ও প্রত্যয় কোনটি?

- ক. √মু + ভ্র                            খ. √মহ্ + ভ্র  
গ. √মুচ + ভ্র                        ঘ. √মুচ + ভ্র

সঠিক উত্তর: গ. √মুচ + ভ্র

৭. বাংলা ভাষায় যতি বা ছেদ চিহ্ন মোট কয়টি?

- ক. ৯টি                                  খ. ১০টি  
গ. ১১টি                                ঘ. ১২টি

সঠিক উত্তর: ঘ. ১২টি

৮. পানিনি কে ছিলেন?

- ক. ভাষাবিদ                            খ. ঋত্বিদ  
গ. বৈয়াকরণবিদ                      ঘ. আখ্যানবিদ

সঠিক উত্তর: গ. বৈয়াকরণবিদ

৯. 'ক্ষীয়মান' এর বিপরীত শব্দ কি?

- ক. বৃহৎ                                খ. বর্ধিষ্ণু  
গ. বর্তমান                            ঘ. বৃদ্ধিপ্রাপ্ত

সঠিক উত্তর: খ. বর্ধিষ্ণু

১০. 'আমি' শব্দটি কোন লিঙ্গ?

- ক. পুংলিঙ্গ                            খ. স্ত্রীলিঙ্গ  
গ. ক্লীব লিঙ্গ                        ঘ. উভয় লিঙ্গ

সঠিক উত্তর: ঘ. উভয় লিঙ্গ

১১. বাংলা ব্যাকরণ কোন পদে সংস্কৃতের লিঙ্গের নিয়ম মানে না?

- ক. বিশেষণ                            খ. অব্যয়  
গ. সর্বনাম                            ঘ. বিশেষ্য

সঠিক উত্তর: ক. বিশেষণ

১২. 'পেয়ারা' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- ক. হিন্দি                                খ. উর্দু  
গ. পর্তুগিজ                        ঘ. গ্রীক

সঠিক উত্তর: গ. পর্তুগিজ

১৩. নারীকে সম্বোধনের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য হবে-

- ক. কল্যাণীয়েষু                      খ. সুচরিতেষু  
গ. শ্রদ্ধাস্পদাসু                      ঘ. প্রীতিভাজনেষু

সঠিক উত্তর: গ. শ্রদ্ধাস্পদাসু

১৪. নিচের কোনটিতে বিরাম চিহ্ন যথাযথভাবে ব্যবহৃত হয়নি?

- ক. ডিসেম্বর ১৬, ১৯৭১      খ. ২৬ মার্চ, ১৯৯১  
গ. ঢাকা, ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২ ঘ. পয়লা বৈশাখ, চৌদ্দশো একুশ

সঠিক উত্তর: গ. ঢাকা, ২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৫২

১৫. 'Superstitions' শব্দের অর্থ-

ক. যাদুবিদ্যা খ. সেতুবন্ধন

গ. কুসংস্কারাচ্ছন্ন ঘ. উপাসনা

সঠিক উত্তর: গ. কুসংস্কারাচ্ছন্ন

১৬. নিচের কোনটি নিত্য সমাস?

ক. পঞ্চনদ খ. বেয়াদব

গ. দেশান্তর ঘ. ভালমন্দ

সঠিক উত্তর: গ. দেশান্তর

১৭. Blue print এর পারিভাষিক শব্দ কোনটি?

ক. চলচ্চিত্র খ. জীবনবৃত্তান্ত

গ. প্রতিচিত্র ঘ. পটভূমি

সঠিক উত্তর: গ. প্রতিচিত্র

১৮. গিন্নী, কেইট শব্দ কোন ধরনের শব্দ?

ক. তৎসম খ. অর্ধ-তৎসম

গ. দেশি ঘ. বিদেশি

সঠিক উত্তর: খ. অর্ধ-তৎসম

১৯. 'হাত ধুয়ে বসা' বাগধারার অর্থ কী?

ক. খেতে বসা খ. শুরু করা

গ. ভণ্ডামি করা ঘ. সাধু সাজা

সঠিক উত্তর: ঘ. সাধু সাজা

২০. 'শ্রবণ' শব্দটির প্রকৃতি ও প্রত্যয় কোনটি?

ক. শ্রবণ + অ খ. √শ্রী + অন

গ. √শ্র + অন ঘ. √শ্রব + অন

গ. √শ্র + অন

২১. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক. শিরোচ্ছেদ খ. শিরচ্ছেদ

গ. শিরশ্ছেদ ঘ. শিরোঃচ্ছেদ

সঠিক উত্তর: গ. শিরশ্ছেদ

২২. 'মনস্তাপ' এর সন্ধি-বিচ্ছেদ-

ক. মন + তাপ খ. মনস + তাপ

গ. মনো + তাপ ঘ. মনঃ + তাপ

সঠিক উত্তর: ঘ. মনঃ + তাপ

২৩. সমাসের রীতি কোন ভাষা থেকে আগত?

ক. আরবি খ. ফারসি

গ. সংস্কৃত ঘ. ইংরেজি

সঠিক উত্তর: গ. সংস্কৃত

২৪. নিচের কোনটি অর্ধ-তৎসম শব্দ?

ক. গিন্নী খ. হস্ত

গ. গঞ্জ ঘ. তসবি

সঠিক উত্তর: ক. গিন্নী

২৫. শিরোনামের প্রধান অংশ কোনটি?

ক. ডাক টিকিট খ. পোস্টাল কোড

গ. প্রেরকের ঠিকানা ঘ. প্রাপকের ঠিকানা

সঠিক উত্তর: ঘ. প্রাপকের ঠিকানা

ইংরেজি

২৬. The antonym of the word 'liberty' is-

ক. liberal খ. bondage

গ. frugal ঘ. diversity

সঠিক উত্তর: খ. bondage

২৭. The synonym of the word 'call' is-

ক. summon খ. exile

গ. impede ঘ. recollection

সঠিক উত্তর: ক. summon

২৮. It takes two --- make a quarrel.

ক. too খ. for

গ. to ঘ. in order to

সঠিক উত্তর: গ. to

২৯. Death is --- to dishonour.

ক. prefer খ. preference

গ. preferable ঘ. preferring

সঠিক উত্তর: গ. preferable

৩০. "Grasp all, \_\_\_"

ক. lost all                      খ. loosing all

গ. loses all                      ঘ. lose all

সঠিক উত্তর: ঘ. lose all

৩১. Please look above. Here 'above' is-

ক. adjective                      খ. adverb

গ. noun                              ঘ. conjunction

সঠিক উত্তর: খ. adverb

৩২. 'Look before you leap.' The word 'before' used in the sentence is-

ক. preposition                      খ. conjunction

গ. adverb                              ঘ. noun

সঠিক উত্তর: খ. conjunction

৩৩. Read to learn. (Complex)

ক. By reading, you will learn.

খ. Read and learn.

গ. If you read, you will learn.

ঘ. In case of failure to read, you will not learn.

সঠিক উত্তর: গ. If you read, you will learn.

৩৪. He is the best player. (Negative)

ক. No other player is as better as he.

খ. No other player is as good as he.

গ. No other player is as best as he.

ঘ. No other player is considered as best as he.

সঠিক উত্তর: খ. No other player is as good as he.

৩৫. He is so dishonest that he cannot speak the truth. (Simple)

ক. He is too dishonest that he cannot spoken the truth.

খ. He is too dishonest to be spoken the truth.

গ. He is very dishonest and cannot speak the truth.

ঘ. He is too dishonest to speak the truth.

সঠিক উত্তর: ঘ. He is too dishonest to speak the truth.

৩৬. I (help) you if I could.

ক. I would help

খ. I would be helped

গ. I helped

ঘ. I would have helped

সঠিক উত্তর: ক. I would help

৩৭. The synonym of the word 'scream' is-

ক. yell                                      খ. sound

গ. cry                                      ঘ. loudly

সঠিক উত্তর: ক. yell

৩৮. The passive form of 'Don't do it'-

ক. Let not it be done.

খ. Let it be not done.

গ. Let it be done.

ঘ. Let it no be done.

সঠিক উত্তর: ক. Let not it be done.

৩৯. Some interesting facts about your past have just come to light. Here 'come to light' means-

ক. go near to light

খ. to become known

গ. to realize

ঘ. to lit a light

সঠিক উত্তর: খ. to become known

৪০. He came to Dhaka with a view to --- a new place.

ক. visit                                      খ. visiting

গ. watch                                      ঘ. look

সঠিক উত্তর: খ. visiting

৪১. জ্ঞানীরা বেশি কথা বলেন না।

ক. The wises do not talk much.

খ. The wise does not talk much.

গ. The wise do not talk much.

ঘ. The wise men does not talk much.

সঠিক উত্তর: গ. The wise do not talk much.

৪২. দাঁড়াও, আমি এখন আসছি।

ক. Stand, I come now

খ. Wait, I am coming now

গ. Keep standing, I am coming now

ঘ. Stand here, I am coming

সঠিক উত্তর: খ. Wait, I am coming now

৪৩. সে এক সপ্তাহ যাবৎ অসুস্থ।

ক. He has been ill since a week.

খ. He has been ill till a week.

গ. He has been ill for a week.

ঘ. He has been ill during a week.

গ. He has been ill for a week.

৪৪. এটা যেন বিনা মেঘে বজ্রপাত।

ক. It is if a thunder from the clouds.

খ. It is a bolt from the blue.

গ. It is a strong thunder.

ঘ. It is bolts from the blues.

খ. It is a bolt from the blue.

৪৫. He and I --- well.

ক. am                      খ. is

গ. are                      ঘ. been

সঠিক উত্তর: গ. are

৪৬. If we practiced speaking English, we --- speak better.

ক. could

খ. could have

গ. can

ঘ. would have

সঠিক উত্তর: ক. could

৪৭. It is health which is-

ক. asset

খ. wealth

গ. valuable

ঘ. precious

সঠিক উত্তর: খ. wealth

৪৮. I have no money --- hand.

ক. in

খ. by

গ. at

ঘ. on

সঠিক উত্তর: ক. in

৪৯. Did he see anyone in the room. (Assertive)

ক. He saw no one in the room.

খ. He did not see someone in the room.

গ. He saw anyone in the room.

ঘ. He saw someone in the room.

সঠিক উত্তর: ক. He saw no one in the room.

৫০. The fruit is sweet --- the taste.

ক. by

খ. with

গ. for

ঘ. to

সঠিক উত্তর: ক. by

## গণিত

৫১. ৬০ থেকে ৮০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যাঙ্কের গড় কত?

ক. ৭০

খ. ৬৭

গ. ৮০

ঘ. ৭৭

সঠিক উত্তর: ক. ৭০

৫২. দুইটি সংখ্যার ল. সা. গু ৩৬ ও গ. সা. গু ৬। একটি সংখ্যার ১২ হলে, অপর সংখ্যাটি কত?

ক. ৯

খ. ১২

গ. ১৫

ঘ. ১৮

সঠিক উত্তর: ঘ. ১৮

৫৩. ঘন্টায়  $x$  মাইল বেগে  $y$  মাইল দূরত্ব অতিক্রম করতে কত সময় লাগবে?

ক.  $\frac{x}{y}$  ঘন্টা                      খ.  $x$  ঘন্টা

গ.  $y$  ঘন্টা                      ঘ.  $\frac{y}{x}$  ঘন্টা

সঠিক উত্তর: ঘ.  $\frac{y}{x}$  ঘন্টা

৫৪. ৭৫ সংখ্যাটি কোন সংখ্যার ২৫%?

ক. ২০০                      খ. ৩০০

গ. ১০০                      ঘ. ৪০০

সঠিক উত্তর: খ. ৩০০

৫৫. টাকায় ১০টি ও টাকায় ১৫টি দরে সমান সংখ্যক লিচু কিনে সবগুলো লিচু টাকায় ১২টি দরে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?

ক. ২৫% লাভ হবে                      খ. ২৫% ক্ষতি হবে

গ. ৩০% লাভ হবে                      ঘ. কোনোটিই নয়

সঠিক উত্তর: ঘ. কোনোটিই নয়

৫৬. বার্ষিক  $৩\frac{১}{২}\%$  হার সুদে ১৩৫০ টাকা কত বছরে সুদে-

আসলে ১৬২০ টাকা হবে?

ক. ৫ বছরে                      খ. ৮ বছরে

গ. ৭ বছরে                      ঘ. ৬ বছরে

সঠিক উত্তর: ঘ. ৬ বছরে

৫৭. ৬০ লিটার পানি ও চিনির মিশ্রণের অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার চিনি মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে?

ক. ৭০ লিটার                      খ. ৬০ লিটার

গ. ৮০ লিটার                      ঘ. ৫০ লিটার

সঠিক উত্তর: গ. ৮০ লিটার

৫৮.  $2a^2 + 6a - 80$  এর একটি উৎপাদক কোনটি?

ক.  $2(a - 8)$                       খ.  $(1 + 5)$

গ.  $(a + 4)$                       ঘ.  $(a + 8)$

সঠিক উত্তর: ঘ.  $(a + 8)$

৫৯. দুইটি সংখ্যার বর্গের সমষ্টি ও অন্তরফল যথাক্রমে ৬১ ও ১১ হলে, সংখ্যা দুইটি কি কি?

ক.  $(৭, ৬)$                       খ.  $(৭, ৪)$

গ.  $(১২, ১)$                       ঘ.  $(৬, ৫)$

সঠিক উত্তর: ঘ.  $(৬, ৫)$

৬০. একটি সংখ্যা ও তার যোগাত্মক বিপরীত সমষ্টি কত?

ক.  $-2\sqrt{3}$                       খ. ০

গ.  $2\sqrt{3}$                       ঘ.  $3\sqrt{3}$

সঠিক উত্তর: খ. ০

৬১. ০, ২, ৩ এর গ. সা. গু কত?

ক. ৩                      খ. ২

গ. ১                      ঘ. ০

সঠিক উত্তর: গ. ১

৬২. তিনটি ঘন্টা একত্রে বাজার পর তারা যথাক্রমে ২ ঘন্টা, ৩ ঘন্টা ও ৪ ঘন্টা পরপর বাজতে থাকল। ১ দিনে তারা কতবার একত্রে বাজবে?

ক. ১২ বার                      খ. ৬ বার

গ. ৪ বার                      ঘ. ৩ বার

সঠিক উত্তর: ঘ. ৩ বার

৬৩.  $\log_x 5 = 2$  হলে,  $x =$  কত?

ক.  $\sqrt{5}$                       খ. 25

গ.  $-\sqrt{5}$                       ঘ.  $\pm\sqrt{5}$

সঠিক উত্তর: ঘ.  $\pm\sqrt{5}$

৬৪. নিচের কোনটি মূলদ সংখ্যা?

ক.  $\sqrt[3]{6}$                       খ.  $p$

গ.  $\sqrt{2}$                       ঘ.  $\sqrt[3]{8}$

সঠিক উত্তর: ঘ.  $\sqrt[3]{8}$



৭৭. বাংলাদেশ রেলওয়ের সর্ববৃহৎ কারখানা কোথায়?

ক. চট্টগ্রাম খ. পাকশি

গ. সৈয়দপুর ঘ. আখাউড়া

সঠিক উত্তর: গ. সৈয়দপুর

৭৮. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কততম সদস্য?

ক. ১৩৬ তম খ. ১৩৭ তম

গ. ১৩৮ তম ঘ. ১৩৯ তম

সঠিক উত্তর: ক. ১৩৬ তম

৭৯. বাংলাদেশের কোন বনাঞ্চলকে ওয়ার্ল্ড হেরিটেজ সাইট ঘোষণা করা হয়েছে?

ক. মধুপুর বন খ. সুন্দরবন

গ. বান্দরবন ঘ. হিমছড়ি বন

সঠিক উত্তর: খ. সুন্দরবন

৮০. 'http' কোনটির সংক্ষিপ্ত রূপ?

ক. Hyper Text Transfer Protocol

খ. High Test Termination Procedure

গ. Harvard Teletext Proof

ঘ. Highest Times Technical Professional

সঠিক উত্তর: ক. Hyper Text Transfer Protocol

৮১. CIRDAP এর সদর দপ্তর কোথায়?

ক. নয়াদিল্লি খ. ঢাকা

গ. ম্যানিলা ঘ. কুয়ালালামপুর

সঠিক উত্তর: খ. ঢাকা

৮২. সার্ক কোন বছর প্রতিষ্ঠিত হয়?

ক. ১৯৭৫ খ. ১৯৮৫

গ. ১৯৮৭ ঘ. ১৯৯৭

সঠিক উত্তর: খ. ১৯৮৫

৩৩. সাবান তৈরির উপজাত হিসেবে পাওয়া যায়?

ক. গ্লিসারিন খ. সিলিকন

গ. ইথানল ঘ. সোডিয়াম

সঠিক উত্তর: ক. গ্লিসারিন

৮৪. কীট-পতঙ্গ সম্পর্কিত বিদ্যা হলো-

ক. জিওলোজি খ. এ্যানথ্রোপলজি

গ. এনটোমলজি ঘ. নিউরোলজি

সঠিক উত্তর: গ. এনটোমলজি

৮৫. নয়াগ্রা জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত?

ক. যুক্তরাষ্ট্র-কানাডা খ. যুক্তরাষ্ট্র-মেক্সিকো

গ. কানাডা-অস্ট্রেলিয়া ঘ. যুক্তরাষ্ট্র-ব্রাজিল

সঠিক উত্তর: ক. যুক্তরাষ্ট্র-কানাডা

৮৬. ইউনিসেফের ২০১৪ সালের প্রতিবেদন অনুযায়ী বাল্যবিবাহে শীর্ষ দেশ কোনটি?

ক. নাইজার খ. বাংলাদেশ

গ. শাদ ঘ. মালি

সঠিক উত্তর: ক. নাইজার

৮৭. 'ইবোলা' ভাইরাস এর উৎপত্তিস্থল কোথায়?

ক. সিয়েরালিওন খ. কঙ্গো

গ. লিবিয়া ঘ. ইথিওপিয়া

সঠিক উত্তর: খ. কঙ্গো

৮৮. বাংলাদেশের রাজনৈতিক সমুদ্রসীমা কত?

ক. ১২ নটিক্যাল মাইল খ. ২০০ নটিক্যাল মাইল

গ. ১৪ নটিক্যাল মাইল ঘ. ৪০০ নটিক্যাল মাইল

সঠিক উত্তর: ক. ১২ নটিক্যাল মাইল

৮৯. সতীদাহ প্রথা কত সালে বিলুপ্ত হয়?

ক. ১৭২৯ সালে খ. ১৮২৯ সালে

গ. ১৬২৯ সালে ঘ. ১৯২৯ সালে

সঠিক উত্তর: খ. ১৮২৯ সালে

৯০. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে বরেন্দ্রভূমি আছে?

ক. মধুপুর খ. রংপুর

গ. রাজশাহী ঘ. কুমিল্লা

সঠিক উত্তর: গ. রাজশাহী

৯১. 'BIMSTEC' এর সদর দপ্তর কোথায়

ক. কলম্বো খ. ম্যানিলা

গ. ঢাকা ঘ. নিউইয়র্ক

সঠিক উত্তর: গ. ঢাকা

৯২. তেঁতুলে কোন ধরনের এসিড থাকে?

ক. সাইট্রিক এসিড খ. টারটারিক এসিড

গ. এসকরবিক এসিড ঘ. ফসফরিক এসিড

সঠিক উত্তর: খ. টারটারিক এসিড

৯৩. আন্তর্জাতিক শিক্ষক দিবস কোনটি?

ক. ২ অক্টোবর খ. ৪ অক্টোবর

গ. ৫ অক্টোবর ঘ. ৬ অক্টোবর

সঠিক উত্তর: গ. ৫ অক্টোবর

৯৪. আন্তর্জাতিক আদালতের বিচারকের সংখ্যা কত?

ক. ১২ জন খ. ১৪ জন

গ. ১৬ জন ঘ. ১৫ জন

সঠিক উত্তর: ঘ. ১৫ জন

৯৫. ২০১৪ সালে শান্তিতে নোবেল পেয়েছেন কে?

ক. জ্যঁ তিহল খ. মালালা ইউসুফ জাই

গ. ড. ইউনুস ঘ. বারাক ওবামা

সঠিক উত্তর: খ. মালালা ইউসুফ জাই

৯৬. ২০১৪ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলে গোল্ডেন বল লাভ করেন কে?

ক. হামেস রদ্রিগুয়েজ খ. টমাস মুলার

গ. লিওনেল মেসি ঘ. নেইমার

সঠিক উত্তর: গ. লিওনেল মেসি

৯৭. বাংলাদেশের বৃহত্তম সেচ প্রকল্প কোনটি?

ক. গঙ্গা কপোতাক্ষ প্রকল্প খ. তিস্তা সেচ প্রকল্প

গ. কাপ্তাই সেচ প্রকল্প ঘ. ফেনী সেচ প্রকল্প

সঠিক উত্তর: খ. তিস্তা সেচ প্রকল্প

৯৮. নিচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানি নয়?

ক. পেট্রোল খ. কয়লা

গ. প্রাকৃতি গ্যাস ঘ. বায়োগ্যাস

ঘ. বায়োগ্যাস

৯৯. ৮৬তম অস্কার পুরস্কার-২০১৪ এর সেরা চলাচ্চিত্র কোনটি?

ক. টুয়েন্টি ফিট ফ্রম স্টার্ডম খ. হিলিয়াম

গ. টুয়েলভ ইয়ার্স অ্যা প্লেভ ঘ. গ্রাভিটি

সঠিক উত্তর: গ. টুয়েলভ ইয়ার্স অ্যা প্লেভ

১০০. উয়ারী বটেশ্বর কোথায় অবস্থিত?

ক. বগুড়া খ. চট্টগ্রাম

গ. নরসিংদী ঘ. ঝিনাইদহ

সঠিক উত্তর: গ. নরসিংদী