



## জব সমাধান (বহুনির্বাচনী প্রশ্ন)

### প্রশ্ন-ব্যাংক সূচিপত্র:

প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা

প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-(১৫ জেলা) (26-05-2001)
DPE উচ্চমান সহকারী কাম হিসাবরক্ষক (22-06-2001)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(সিলেট বিভাগ-06) (21-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(বরিশাল বিভাগ-05) (22-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(খুলনা বিভাগ-04) (23-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(রাজশাহী বিভাগ-03) (24-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(চট্টগ্রাম বিভাগ-02) (25-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(ঢাকা বিভাগ-01) (26-08-2005)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(পিআইডি-2) (17-02-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(সিলেট বিভাগ-06) (01-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(বরিশাল বিভাগ-05) (06-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(খুলনা বিভাগ-04) (07-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(রাজশাহী বিভাগ-03) (08-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(চট্টগ্রাম বিভাগ-02) (09-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(ঢাকা বিভাগ-01) (10-12-2006)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(সিলেট বিভাগ-06) (02-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(বরিশাল বিভাগ-05) (03-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(খুলনা বিভাগ-04) (04-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(রাজশাহী বিভাগ-03) (05-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(চট্টগ্রাম বিভাগ-02) (06-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(ঢাকা বিভাগ-01) (07-09-2007)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(পদ্মা-06) (26-10-2008)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(কংস-05) (27-10-2008)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(যমুনা-04) (28-10-2008)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(দড়াটানা-03) (29-10-2008)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(মেঘনা-02) (30-10-2008)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(ধানসিঁড়ি-01) (31-10-2008)

প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(করতোয়া-02) (08-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(তিতাস-05) (09-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(সুরমা-04) (10-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(তিস্তা-06) (11-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(ইছামতি-03) (12-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(কপোতাক্ষ-01) (13-01-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মুজিবোদ্ধা কোটা)-2010-(হেমন্ত-02) (08-08-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মুজিবোদ্ধা কোটা)-2010-(শরৎ-01) (09-08-2010)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মুজিবোদ্ধা কোটা)-2010-(বসন্ত-03) (10-08-2010)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(শাপলা-03) (07-12-2011)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(জবা-05) (08-12-2011)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(গোলাপ-04) (09-12-2011)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(টগর-06) (10-12-2011)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(হাসনাহেনা-01) (11-12-2011)
রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(শিউলি-02) (12-12-2011)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(পদ্মা-03) (24-02-2012)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(মেঘনা-02) (25-02-2012)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(যমুনা-05) (26-02-2012)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(সুরমা-01) (27-02-2012)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(করতোয়া-04) (28-02-2012)
প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(কর্ণফুলী-06) (29-02-2012)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(বুড়িগঙ্গা-07) (08-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(শীতলক্ষ্যা-06) (09-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(করতোয়া-05) (10-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(সুরমা-04) (11-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(যমুনা-03) (12-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(মেঘনা-02) (13-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(পদ্মা-01) (14-04-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(দানিয়ুব-03) (08-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(হোয়াংহো-01) (09-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(বিলাম-02) (10-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(দাজলা-04) (11-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(মিসিসিপি-05) (12-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(ভলগা-06) (13-11-2013)
প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2013-(রাইন-07) (14-11-2013)

৫. 'Man of straw' means\_\_\_\_\_

- ক) respected person                      খ) worthless man  
গ) gentleman                              ঘ) noted peson

৬. Find out the correct synonym of 'tenuous'

- ক) careful                                  খ) dangerous  
গ) vital                                      ঘ) thin

৭. If we want concrete proof , we are looking for \_\_\_\_

- ক) clear avidence  
খ) building material  
গ) a cement mixer  
ঘ) something to cover a path

৮. The correct sentence of the following ;

- ক) The padma is longest river in bangladesh  
খ) The padma is longest river in the Bangldesh  
গ) padma is longest river in Bangladesh  
ঘ) The padma is the longest river in bangladesh

৯. Nine men were concerned \_\_\_\_ the plot.

- ক) for    খ) at  
গ) with                                        ঘ) in

১০. A 'pilgrim' is a person who undertakes a journey to a\_\_\_\_\_

- ক) New country                              খ) Holy place  
গ) Bazar                                        ঘ) Mosque

১১. He lives \_\_\_\_ comfortable life.

- ক) a    খ) an  
গ) the    ঘ) none of them

১২. Identify the correct passive form of - 'He is going to open a shop' .

- ক) He is being gone to open a shop  
খ) A shop is being gone opened by him  
গ) A shop will be opened by him  
ঘ) A shop is going to be opened by him

১৩. The world ' Gravity' is \_\_\_\_

- ক) noun                                        খ) adverb  
গ) adjective                                  ঘ) gerund

১৪. 'A voyega to Lilliput' is written by -

- ক) william wordsworth                      খ) jonathan swift  
গ) R.L stevenson                              ঘ) Thomas hardy

১৫. One should be careful about \_\_ duty .

- ক) the    খ) his  
গ) her    ঘ) one's

১৬. The indirect from of the sentence - Farida said to her mother , " I shall go to bed now " is \_\_\_\_

- ক) Farida told her mother that she would go to bed then  
খ) Farida told her mother that she will go to bed now  
গ) Farida told her mother that she should go to bed  
ঘ) Farida told her mother that she will go to bed

১৭. Nasima arrived while I \_\_ the dinner .

- ক) cook                                        খ) was cooking  
গ) would cooking                              ঘ) had cooking

১৮. The invigilator made us \_\_ our identity card at the test center .

- ক) to show                                      খ) showing  
গ) show                                        ঘ) showed

১৯. The chain was \_\_\_\_ than we though .

- ক) strong                                      খ) stronger  
গ) much                                        ঘ) strongest

২০. which is the correct spelling ?

- ক) Achievrnt                                  খ) Achievment  
গ) Achevnt                                    ঘ) Achevint

২১. বরেন্দ্রভূমি নামে পরিচিত -

- ক) সুন্দরবন  
খ) রাজশাহী বিভাগের উত্তর পশ্চিমাংশ  
গ) ময়নামতি ও লালমাই পাহাড়  
ঘ) মধুপুর ও ভাওয়াল গড়

২২. কোন বীরশ্রেষ্ঠর সমাধিস্থল পাকিস্থানে কারাচিত ছিলো?

- ক) ফ্লাইট লেফটেন্যান্ট মতিউর রহমান  
খ) সিপাহী হামিদুর রহমান  
গ) ক্যাপ্টেন মহিউদ্দীন জাহাঙ্গীর  
ঘ) সিপাহী মোস্তফা কামাল

২৩. দূর প্রাচ্যের দেশ -

- ক) ওমান                                      খ) জাপান  
গ) সিরিয়া                                    ঘ) ভিয়েতনাম

২৪. মানব দেহের রক্তচাপ নির্ণায়ক যন্ত্র -

- ক) স্টেথোস্কোপ                              খ) কার্ডিওগ্রাফ  
গ) ইকোকার্ডিওগ্রাফ                      ঘ) স্ফিগমোম্যানোমিটার

২৫. গেটিসবার্গ শহরের সাথে মার্কিন কোন প্রেসিডেন্টের নাম জড়িত?

- ক) উড্রো উইলসন                              খ) আব্রাহাম লিংকন  
গ) জর্জ ওয়াশিংটন                          ঘ) ট্রুম্যান

২৬. ইস্ট কি?

- ক) একটি ভাইরাস                              খ) একটি ছত্রাক  
গ) একটি ব্যাকটেরিয়া                      ঘ) একটি ফার্ন

২৭. বাংলাদেশের সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে শিক্ষার জন্য সংবিধানের অঙ্গিকার ব্যক্ত আছে?

- ক) ১৫ খ) ১৬  
গ) ১৭ ঘ) ১৪

২৮. ঔতিহাসিক একুশে ফেব্রুয়ারি বাংলা কত তারিখ ছিলো?

- ক) ৩১ পৌষ খ) ২৯ মাঘ  
গ) ৯ মাঘ ঘ) ৮ ফাল্গুন

২৯. কোন আমলে 'মসলিন কাপড়' ঢাকায় তৈরী হত?

- ক) পাল খ) মুঘল  
গ) সেন ঘ) ইংরেজ

৩০. স্বাধীনতা যুদ্ধ কালে বাংলাদেশের অস্থায়ী সরকার কোন তারিখে গঠিত?

- ক) ২৬ মার্চ খ) ১৭ এপ্রিল  
গ) ১৬ ডিসেম্বর ঘ) ২৫ মার্চ

৩১. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় জাতিসংঘের মহাসচিব ছিলেন -

- ক) উথান্ট খ) কফি আনান  
গ) কুর্টওয়াল্ড হেইম ঘ) দ্যাগ হ্যামারশোল্ড

৩২. ভিটামিন সি এর রাসায়নিক নাম কি?

- ক) অ্যাসকরবিক এসিড খ) সাইট্রিক এসিড  
গ) ফরমিক এসিড ঘ) নাইট্রিক এসিড

৩৩. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ' অসমাপ্ত আত্মজীবনী ' প্রকাশিত হয় কোন সনে?

- ক) ২০১১ খ) ২০১২  
গ) ২০১৩ ঘ) ২০১৫

৩৪. ভারতের প্রথম মুদ্রা প্রবর্তন করেন -

- ক) শের শাহ খ) মুহাম্মদ বিন তুঘলক  
গ) ইলতুতমিশ ঘ) লর্ড কর্নওয়ালিস

৩৫. ১৯৪৩ সালের দুর্ভিক্ষের উপর ছবি এঁকে বিখ্যাত হন কোন শিল্পী?

- ক) জয়নুল আবেদীন খ) হাসেম খান  
গ) রফিকুলমবী ঘ) কামরুল হাসান

৩৬. জনসংখ্যা ও আয়তনের ভিত্তিতে সার্কভুক্ত কোন দেশটি সবচেয়ে ছোট?

- ক) ভুটান খ) শ্রীলঙ্কা  
গ) মালদ্বীপ ঘ) নেপাল

৩৭. কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে বলে -

- ক) সফটওয়্যার খ) RAM  
গ) ROM ঘ) হার্ডওয়্যার

৩৮. " সবাই উপরে মানুষ সত্য তাহার উপরে নাই" - উক্তি কার?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ) চণ্ডীদাস

৩৯. নিচের কোনটি গ্রীনহাউজ গ্যাস?

- ক) নাইট্রোজেন খ) অক্সিজেন  
গ) CO2 ঘ) হাইড্রোজেন

৪০. বাংলাদেশের বীরত্বসূচক উপাধিগুলোর মধ্যে কোনটির স্থান মর্যাদার দিক থেকে দ্বিতীয়?

- ক) বীর উত্তম খ) বীর প্রতীক  
গ) বীর বিক্রম ঘ) বীরশ্রেষ্ঠ

৪১. ১-৯৯ পর্যন্ত সংখ্যাসমূহের গড় কত?

- ক) ২৫ খ) ৫০  
গ) ১০০ ঘ) ১০

৪২. ৬৫৫৮ এর সাথে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা যোগ করলে যোগফল একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?

- ক) ৩ খ) ২  
গ) -৩ ঘ) ০

৪৩. ৭ এর গুণিতকের সেট কোন ধরনের সেট ?

- ক) সসীম খ) ফাঁকা  
গ) সার্বিক ঘ) অসীম

৪৪. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে কোনো মূলধন ২৫ বছরে সুদে - মূলে ৪ গুন হবে?

- ক) ১৫% খ) ১৬%  
গ) ৮% ঘ) ১২%

৪৫. ৬০ মিটার দৈর্ঘ্য বিশিষ্ট একটি নলকে ৩:৭:১০ আনুপাতে টুকরা করা হয়েছে। ছোট টুকরাটি কত মিটার ?

- ক) ৯ খ) ১০  
গ) ৭ ঘ) ৮

৪৬. একটি বৃত্তের যেকোনো দুটি বিন্দুর সংযোজক রেখাকে বলে -

- ক) চাপ খ) জ্যা  
গ) ব্যাস ঘ) ব্যাসার্ধ

৪৭. রেল লাইনের পাশে একটি তালগাছ রয়েছে। ঘন্টায় ৪৫ কিমি. বেগে ধাবমান ১৫০ মিঃ লম্বা একটি ট্রেন কত সময়ে ঐ তালগাছটি অতিক্রম করবে?

- ক) ১৩ সে. খ) ১৪ সে.  
গ) ১১ সে. ঘ) ১২ সে.

৪৮. একটি সমবাহু ত্রিভুজের একটি বাহু ১৬ মিটার। ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত?

- ক) ৬৪ বর্গমিটার খ) ৩২ বর্গমিটার  
গ) ১৬ বর্গমিটার ঘ) কোনটিই নয়

৪৯. কোন পরীক্ষায় ৫২% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে এবং ৪২% পরীক্ষার্থী গণিতে ফেল করল। যদি উভয় বিষয়ে ১৭% ফেল করে থাকে, তবে কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাশ করেছে?

- ক) ২৫ জন খ) ২৬ জন  
গ) ২৩ জন ঘ) ২৪ জন

৫০. ১৫ জনের কোনো কাজের অর্ধেক করতে ২০ দিন লাগে, কত দিনে ২০ জন লোক সম্পূর্ণ কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক) ২০ খ) ১৫  
গ) ৩০ ঘ) ৪০



৭৬. ১ মিলিমিটার ১ কিলোমিটারের কত অংশ ?

- ক)  $1/100000$                       খ)  $1/10000$   
গ)  $1/1000$                         ঘ)  $1/1000000$

৭৭. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে বৃহত্তম কোনটি ?

- ক)  $8/9$                               খ)  $5/8$   
গ)  $9/11$                             ঘ)  $2/3$

৭৮. যদি  $x+3y=40$  এবং  $y=3x$  হয়, তবে  $y=?$

- ক) 10                                খ) 12  
গ) 18                                ঘ) 22

৭৯. নিচের কোনটি পূর্ণাঙ্গ ইমেইল এড্রেস ?

- ক) rasel.@com                      খ) rasel@yahoo.com  
গ) rasel yahoo.com                ঘ) rasel.yahoo@com

৮০. সামন্তরিকের কর্ণদ্বয় পরস্পর সমান হলে সামন্তরিকটি হবে-

- ক) আয়তক্ষেত্র                    খ) রম্বস  
গ) ট্রাপিজিয়াম                    ঘ) বর্গক্ষেত্র

# DPE উচ্চমান সহকারী কাম হিসাবরক্ষক (22-06-2001)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. choose the correct sentence

- ক) each of the three boys got a prize  
খ) every of the three boys got a prize  
গ) all of the three boys got a prize  
ঘ) A few of the three boys got a prize

২. Government has been entrusted \_\_\_\_ elected politicians.

- ক) for                                খ) to  
গ) from                              ঘ) with

৩. What is the indirect speech of the sentence - He said ' good morning ' mr. kamal.

- ক) He wished Mr. kamal good morning  
খ) He said Mr. kamal good morning  
গ) He told Mr. kamal good morning  
ঘ) He had wished Mr. kamal good morning

৪. ' I was obliged to do it'- the active form of this sentence is

- ক) Circumstances obliged me to do it.  
খ) some one obliged me to do it.  
গ) both 1 and 3  
ঘ) They obliged me to do it.

৫. Which of the following word is singular?

- ক) Bushes                            খ) Roofs  
গ) Boxes                            ঘ) physics

৬. Which of the passive form of the sentence ' panic seized the writer'?

- ক) The writer was seized by panic  
খ) The writer seized for panic  
গ) The writer was seized with panic  
ঘ) The writer was seized off panic

৭. Each question below consists of a related pair of words .

select the pair similar to that expressed a relationship similar to that expressed in the original pair , EXCITE: CALM

- ক) stimulate cool down            খ) upset perturb  
গ) agitate trouble                ঘ) Restrain compose

৮. Which one of the following has the correct spelling ?

- ক) Encyclopideia                    খ) Encyclopydia  
গ) encyclopadia                    ঘ) encyclopedia

৯. 'Incredibly' means

- ক) unbelievably                    খ) undoubtedly  
গ) truly                              ঘ) slowly

১০. change the narration: He said to me " let us go home together "

- ক) He proposed to me to go home together  
খ) He proposed to me that we should go home together  
গ) He asked me to go home together  
ঘ) He urged me to go home with him.

১১. He is \_\_\_\_ FRCS .

- ক) a                                    খ) the  
গ) Noarticle                        ঘ) an

১২. " \_\_\_\_ man is mortal" is a univesal truth .

- ক) which                            খ) that  
গ) what                              ঘ) this

১৩. your conduct asmits \_\_\_\_ no excuse .

- ক) into                                খ) by  
গ) of                                  ঘ) to

১৪. The word ' respond' is

- ক) noun                              খ) adverb  
গ) adjective                        ঘ) verb

১৫. What kind of noun is ' discipline ' ?

- ক) abstract noun                    খ) collective noun  
গ) proper noun                    ঘ) common noun



৪২. আয়তনের দিক দিয়ে বাংলাদেশের বড় জেলা কোনটি?

- ক) বান্দরবন  খ) রাঙ্গামাটি  
গ) ময়মনসিংহ  ঘ) কুমিল্লা

৪৩. কোনটি সার্চ ইঞ্জিন নয়?

- ক) ইয়াহু  খ) আপডেট  
গ) বিং  ঘ) গুগল

৪৪. মানবদেহের মৌলিক ইউনিটের নাম কি ?

- ক) নিউক্লিয়াস  খ) মাইটোকন্ড্রিয়া  
গ) নিউক্লিওলাস  ঘ) কোষ

৪৫. কোন যন্ত্রের সাহায্যে যান্ত্রিক শক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তর করা যায়?

- ক) ডায়নামো  খ) মোটর  
গ) হুইল  ঘ) ট্রান্সফরমার

৪৬. IAEA এর সদরদপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- ক) জেনেভায়  খ) রোমে  
গ) ভিয়েনায়  ঘ) বনে

৪৭. মোঘল স্ফাট গনের মধ্যে আত্মজীবনী লিখিছিলেন -

- ক) হুমায়ুন  খ) আকবর  
গ) বাবর  ঘ) শাহজাহান

৪৮. সূর্য গ্রহন ঘটে যখন, তখন ---

- ক) চাঁদ ও পৃথিবী এক সরলরেখায় অবস্থান করে  
খ) চাঁদ, সূর্য ও পৃথিবী এক সরলরেখায় অবস্থান করে  
গ) পৃথিবী, সূর্য ও চাঁদের মাঝে থাকে  
ঘ) চাঁদ ও সূর্য এক সরলরেখায় অবস্থান করে

৪৯. ১০ জনে একটি কাজের অর্ধেক করতে পারে ৭ দিনে। ঐ কাজটি করতে ৫ জনের কত দিন লাগবে ?

- ক) ১৪  খ) ২৮  
গ) ২০  ঘ) ৩২

৫০. ১০ জন ছাত্রের গড় বয়স ১৫ বছর। নতুন একজন ছাত্র আসায় গড় বয়স ১৬ বছর হলে নতুন ছাত্রের বয়স কত?

- ক) ২৬  খ) ২০  
গ) ২৪  ঘ) কোনটিই নয়

৫১. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যার সাথে ১ যোগ করলে যোগফল ৩,৬,৯,১২,১৫ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে?

- ক) ৩৫৯  খ) ৭২১  
গ) ১৭৯  ঘ) ৩৬১

৫২. একটি বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ৯০০ বর্গ মিটার। এর পরিসীমা কত মিটার?

- ক) ৯০  খ) ৩০  
গ) ৬০  ঘ) ১২০

৫৩. একটি শ্রেণীতে ছাত্র এবং ছাত্রীর সংখ্যার অনুপাত ৯:৫। মোট শিক্ষার্থীর সংখ্যা ১০৫০ হলে ছাত্রের সংখ্যা কত?

- ক) ৭৩০  খ) ৮৯০  
গ) ৭৮৫  ঘ) ৬৭৫

৫৪. একটি ক্লাসের ৪০% ছাত্র বাংলায়, ২৫% অংকে, ১০% ছাত্র উভয় বিষয়ে অকৃতকার্য হয়েছে। ঐ ক্লাসের শতকরা কতজন উভয় বিষয়ে কৃতকার্য হয়েছে?

- ক) কোনটিই নয়  খ) ২৫%  
গ) ৩৫%  ঘ) ৪৫%

৫৫. দুটি সরলরেখা পরস্পর ছেদ করলে যে চারটি কোণ উৎপন্ন হয় তাদের একটির বিপরীত কোণকে অপরটির কী কোন বলা হয়?

- ক) পূরক  খ) সম্পূরক  
গ) বিপ্রতীপ  ঘ) সম্মিহিত

৫৬. একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের সমান কোণদ্বয়ের একটি ৫০° হলে তৃতীয় পরিমাণ কত?

- ক) ৭০°  খ) ১০০°  
গ) ৯০°  ঘ) ৮০°

৫৭. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে ১২০০ টাকার ৩ বছরের সুদ ২১৬ টাকা হবে?

- ক) ৪%  খ) ৫%  
গ) ৬%  ঘ) ৩%

৫৮. ১১ জন লোকের গড় ওজন ৭০ কেজি। ৯০ কেজি ওজনের একজন লোক চলে গেলে বাকিদের গড় ওজন কত কেজি হবে?

- ক) ৭২  খ) ৮০  
গ) ৬২  ঘ) ৬৮

৫৯. ১৫% বৃদ্ধি পেয়ে বেতন ৫৭৫০ টাকা হলে পূর্বের বেতন কত টাকা ছিলো?

- ক) ৫২৫০  খ) ৫০০০  
গ) ৪৭৫০  ঘ) ৫৫০০

৬০. ৬০ মিটার দীর্ঘ রাশিকে ৩:৭:১০ অনুপাতে ভাগ করলে দীর্ঘতম অংশটির দৈর্ঘ্য কত মিটার?

- ক) ৪০  খ) ১০  
গ) ৩০  ঘ) ২০

৬১. কোনটি অপিনিহিতির উদাহরণ ?

- ক) ধপাধপ  খ) স্কুল  
গ) আইজ  ঘ) গেলাস

৬২. We mean business. বাক্যটির যথার্থ অনুবাদ

- ক) আমরা ব্যবসা বুঝিয়ে থাকি  খ) আমরা আসলেই কাজ করি  
গ) আমরা কাজ নিয়ে থাকি  ঘ) আমরা ব্যবসা বুঝি

৬৩. অধিত্যকা শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি ?

- ক) উপত্যকা  খ) অন্ধকার  
গ) তিরোভাব  ঘ) হালকা

৬৪. সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে "রাষ্ট্র ও গণজীবনের সর্বস্তরে নারী পুরুষ সমান অধিকার লাভ করিবেন" বলা আছে কত নং অনুচ্ছেদে ?

- ক) ২১(২)  খ) ২৭  
গ) ২৮(২)  ঘ) ১০

৬৫. ১০০ টাকার ১/২% সমান কত টাকা ?

- ক) ৫০  ০.৫০  
গ) ০.০৫  ৫

৬৬.  $2x^2 - x - 3$  এর উৎপাদক কোনটি ?

- ক)  $(2x-3)(x-1)$    $(2x+3)(x+1)$   
গ)  $(2x+3)(x-1)$    $(2x-3)(x+1)$

৬৭.  $a+b=4$  হলে  $(a+b)^3$  কত ?

- ক) 64  72  
গ) 3  9

৬৮. একটি দ্রব্যের বিক্রয় মূল্য ৯২ টাকা। এতে বিক্রেতা লাভ হয় ১৫%।

দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৮৫ টাকা  ৮০ টাকা  
গ) ৭০ টাকা  ৯০ টাকা

৬৯. কোনটি বাংলা উপসর্গ ?

- ক) অপি  প্রতি  
গ) অঘা  অতি

৭০. সূর্যগ্রহণ ঘটে যখন, তখন -

- ক) চাঁদ ও পৃথিবী এক সরলরেখায় অবস্থান করে  
খ) চাঁদ, সূর্য ও পৃথিবী এক সরলরেখায় অবস্থান করে  
গ) পৃথিবী, সূর্য এক সরলরেখায় অবস্থান করে  
ঘ) চাঁদ, সূর্য এক সরলরেখায় অবস্থান করে

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(সিলেট বিভাগ-06) (21-08-2005)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. What is the synonym of the word 'sticky'?

- ক) Adhesive  Glutinous  
গ) Irony  Silky

২. Identify the correct part of speech of the word underlined in the sentence: Suddenly finding himself alone, he became frightened.

- ক) gerund  past participle  
গ) present participle  adverb

৩. Choose the correct pair of words which will complete the sentence:

He was full of ... at the thought of the...ahead.

- ক) apprehension, dangers  anxiety, thrills  
গ) anticipation, terrors  nerves, delights

৪. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'শেষের কবিতা' কি?

- ক) একটি কবিতা  নাটক  
গ) উপন্যাস  ছোটগল্প

৫. ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারির পটভূমিকায় রচিত 'কবর' নাটকের রচয়িতা কে?

- ক) কবীর চৌধুরী  মুনীর চৌধুরী  
গ) সৈয়দ শামসুল হক  মুনতাসীর মামুন

৬. ১৮৫৫ সালে বিদ্যাসাগরের লেখা কোন বইটি ক্লাসিক মর্যাদা লাভ করেছে?

- ক) শকুন্তলা  বর্ণপরিচয়  
গ) সীতার বনবাস  ভ্রান্তিবিলাস

৭. নীলনদ কয়টি দেশের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়েছে?

- ক) ৫ টি  ১০ টি  
গ) ৮টি  ১১ টি

৮. বাংলাদেশের বৃহত্তম বনভূমি হলো-

- ক) পার্বত্য চট্টগ্রাম বনাঞ্চল  সুন্দরবন বনাঞ্চল  
গ) মধুপুর বনাঞ্চল  সিলেট বনাঞ্চল

৯. The literary work 'Kubla Khan' is-

- ক) A history by S.T Vincent Smith  
খ) A verse by S.T Coleridge  
গ) A drama by Oscar Wilde  
ঘ) A short story by Somerset Maugham

১০. 'সাত পাহাড়ের দেশ' কোনটিকে বলা হয়?

- ক) টোকিও  রোম  
গ) দিল্লি  কায়রো

১১. ABC ত্রিভুজে  $\angle B = \angle C$  এবং BC বাহুর ওপর D একটি বিন্দু। কোন তথ্যটি সঠিক?

- ক)  $AB > AC$    $AB < AC$   
গ)  $AC < AD$    $AC > AD$

১২. একটি পরীক্ষায় মোট ছাত্রের ৮০% ছাত্র গণিতে এবং ৯০% ছাত্র বাংলায় পাস করলো। উভয় বিষয়ে কোনো ছাত্র ফেল করেনি। ৩৫০ জন ছাত্র উভয় বিষয়ে পাস করে থাকলে, পরীক্ষায় মোট কতজন উপস্থিত ছিল?

- ক) ৫০০ জন  ৫৫০ জন  
গ) ৬০০ জন  ৬৫০ জন

১৩. লৌহ উৎপাদনে পৃথিবীর প্রথম স্থান অধিকারী দেশ কোনটি?

- ক) যুক্তরাষ্ট্র  রাশিয়া  
গ) যুক্তরাজ্য  চীন

১৪. বাংলাদেশের সাংবিধানিক নাম হলো-

- ক) গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ  বাংলাদেশ  
গ) বাংলাদেশ প্রজাতন্ত্র  বাংলাদেশ ইসলামী প্রজাতন্ত্র

১৫. ১ থেকে ৩০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?

- ক) ১১টি  ৮টি  
গ) ১০টি  ৯টি

১৬. O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে AB, A বিন্দুতে স্পর্শক।  $\angle AOB = 60^\circ$  হলে  $\angle ABO =$  কত?

- ক)  $60^\circ$  খ)  $45^\circ$   
গ)  $40^\circ$  ঘ)  $30^\circ$

১৭. ক, খ ও গ ২৮০ টাকা নিয়ে কারবার শুরু করল। ক ও খ-এর মূলধন সমান কিন্তু গ-এর মূলধন ২০ টাকা কম। মোট ৫৬ টাকা লাভ হলে, গ কত টাকা লাভ পাবে?

- ক) ১৪ টাকা খ) ১৬ টাকা  
গ) ২০ টাকা ঘ) ২৪ টাকা

১৮. পৃথিবী সূর্যের চারদিকে কত মাইল বেগে ঘুরে?

- ক) ঘণ্টায় ৫৭,০০০ মাইল বেগে  
খ) ঘণ্টায় ৬৭,০০০ মাইল বেগে  
গ) ঘণ্টায় ৬২,০০০ মাইল বেগে  
ঘ) ঘণ্টায় ৭০,০০০ মাইল বেগে

১৯.  $a + b = 7$  এবং  $ab = 12$  হলে  $a - b =$  কত?

- ক) 3 খ) 22  
গ) 1 ঘ) 4

২০. পানিকে সম্পূর্ণ জীবাণুমুক্ত করা যায়-

- ক) ব্লিচিং পাউডার মিশিয়ে  
খ) ফিল্টারিং দ্বারা থিতিয়ে  
গ) অঙ্গার ও বালি স্তরের মধ্য দিয়ে  
ঘ) পানিকে পরিশ্রত করে প্রবাহিত করে, ক্লোরিন মিশিয়ে

২১. আমাদের দেহকোষ রক্ত থেকে গ্রহণ করে-

- ক) অক্সিজেন ও গ্লুকোজ  
খ) অক্সিজেন ও রক্তের আমিষ  
গ) ইউরিয়া ও গ্লুকোজ  
ঘ) এমাইনো এসিড ও কার্বন ডাই-অক্সাইড

২২. বায়োগ্যাস তৈরির পর যে অবশিষ্টাংশ থাকে তা-

- ক) সার হিসেবে ব্যবহার করা যায়  
খ) জ্বালানি হিসেবে ব্যবহার করা যায়  
গ) হাঁস-মুরগির খাবার হিসেবে ব্যবহার করা যায়  
ঘ) কোনো কাজে লাগে না

২৩. লাল আলোতে নীল রঙের ফুল কেমন দেখায়?

- ক) কালো খ) বেগুনি  
গ) সবুজ ঘ) লাল

২৪. পানিতে নৌকার বৈঠা বাঁকা দেখা যাওয়ার কারণ আলোর-

- ক) পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন খ) প্রতিসরণ  
গ) বিচ্ছুরণ ঘ) পোলারয়ন

২৫. একজন সাধারণ মানুষের দেহে মোট কত টুকরে হাড় থাকে?

- ক) ২০৬ খ) ৩০৩  
গ) ৪০৬ ঘ) ৫০৬

২৬. ডুবোজাহাজ কোন যন্ত্রের সাহায্যে পানির নিচ থেকে ওপরের দৃশ্য দেখে?

- ক) পেরিস্কোপ খ) টেলিস্কোপ  
গ) মাইক্রোস্কোপ ঘ) স্টেথোস্কোপ

২৭. পারমাণবিক বোমার আবিষ্কারক কে?

- ক) আইনস্টাইন খ) ওপেনহাইমার  
গ) অটোহ্যান ঘ) রোজেনবার্গ

২৮. 'বল বীর বল উন্নত মম শির' বাক্যটি কি?

- ক) ইচ্ছাসূচক খ) প্রশ্নসূচক  
গ) আদেশ সূচক ঘ) বিস্ময়বোধক

২৯. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ক) মুমূর্ষু খ) মুমূর্ষু  
গ) মুমূর্ষু ঘ) মুমূর্ষু

৩০. 'জ্যেষ্ঠ আতার প্রহারে দিগ্বিদিক জ্ঞানশূন্য হয়ে সে উর্ধ্বশ্বাসে ছুটতে লাগিল- সাধু ভাষায় লিখিত বাক্যটিতে ভুলের সংখ্যা কয়টি?

- ক) তিন খ) চার  
গ) পাঁচ ঘ) ছয়

৩১. নির্দিষ্ট পরিবেশে মানুষের বস্তু ও ভাবের প্রতীক কোনটি?

- ক) ভাষা খ) শব্দ  
গ) ধ্বনি ঘ) বাক্য

৩২. বসুমতী শব্দটির একার্থক কোনটি?

- ক) পত্রিকা খ) পার্থিব  
গ) সুমতি ঘ) মেদিনী

৩৩. "গাড়িঘোড়া চড়লে লেখাপড়া কর" এই সরল বাক্যটির যৌগিকরূপ কোনটি?

- ক) লেখাপড়া কর, তাহলে গাড়িঘোড়া চড়তে পারবে  
খ) লেখাপড়া করে গাড়িঘোড়া চড়তে পারবে  
গ) লেখাপড়া করে যেই, গাড়িঘোড়া চড়ে সেই  
ঘ) গাড়িঘোড়া চড়ার জন্য প্রয়োজন লেখাপড়া

৩৪. 'লুঙ্গি' কোন ভাষার শব্দ?

- ক) চীনা খ) বর্মি  
গ) নেপালি ঘ) ভুটানি

৩৫. 'দৃষ্টিহীন' কার ছদ্মনাম?

- ক) প্যারীচাঁদ মিত্র খ) মধুসূদন মজুমদার  
গ) দক্ষিণারঞ্জন বসু ঘ) বিহারীলাল চক্রবর্তী

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2005-(বরিশাল বিভাগ-05) (22-08-2005)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. ইন্টারপোল বলতে কি বোঝায়?  
ক) টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা  
খ) আন্তর্জাতিক পুলিশ সংগঠন  
গ) পুলের সমস্ত অংশ  
ঘ) ইন্টারনেটের যোগাযোগ মাধ্যম
২. সর্বপ্রথম সৌরজগৎ কে আবিষ্কার করেন?  
ক) মাইকেল কলিন্স  
খ) জন ক্যাবট  
গ) নীল আর্মস্ট্রং  
ঘ) নিকোলাস কোপারনিকাস
৩. সর্বশেষ সাহাবি কত হিজরি পর্যন্ত জীবিত ছিলেন?  
ক) ১০৮ হিজরি  
খ) ১১০ হিজরি  
গ) ১১২ হিজরি  
ঘ) ১১৫ হিজরি
৪. 'ক্রুজিরো কোন দেশের মুদ্রার নাম?  
ক) জাপান  
খ) ইতালি  
গ) ব্রাজিল  
ঘ) মিয়ানমার
৫. বঙ্গবন্ধু সেতু কোন সালে কত তারিখে উদ্বোধন করা হয়?  
ক) ২০ জুন, ১৯৯৮  
খ) ২১ জুন, ১৯৯৮  
গ) ২২ জুন, ১৯৯৮  
ঘ) ২৩ জুন, ১৯৯৮
৬. নিচের কোন বিজ্ঞানী পদার্থ ও রসায়ন শাস্ত্রে মোট দুবার নোবেল পুরস্কার লাভ করেন?  
ক) জন বার্ডেন  
খ) লিনাস পাউলিং  
গ) ফ্রেডারিক স্যাঙ্গার  
ঘ) মাদাম কুরি
৭. বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলন করা হয় কবে?  
ক) ২ মার্চ, ১৯৭১  
খ) ৭ মার্চ, ১৯৭১  
গ) ২৫ মার্চ, ১৯৭১  
ঘ) ২৬ মার্চ, ১৯৭১
৮. বর্তমান পৃথিবীতে কোন ধর্মাবলম্বী লোকের সংখ্যা সবচেয়ে বেশি?  
ক) মুসলমান  
খ) খ্রিস্টান  
গ) বৌদ্ধ  
ঘ) হিন্দু
৯. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কাজী নজরুল ইসলামকে কোন গ্রন্থটি উৎসর্গ করেন?  
ক) বলাকা  
খ) গীতাঞ্জলি  
গ) শেষের কবিতা  
ঘ) বসন্ত
১০. 'কারসার্জি' শব্দে কোন ভাষার উপসর্গ আছে?  
ক) আরবি  
খ) ফারসি  
গ) সংস্কৃত  
ঘ) ইংরেজি
১১. বৈদ্যুতিক পাখা ধীরে ধীরে ঘুরলে বিদ্যুৎ খরচ-  
ক) কম হয়  
খ) খুব কম হয়  
গ) বেশি হয়  
ঘ) একই হয়
১২. 'গায়েহলুদ' কোন সমাস?  
ক) অলুক দ্বন্দ্ব  
খ) অলুক তৎপুরুষ  
গ) অলুক বহুব্রীহি  
ঘ) ব্যতিহার বহুব্রীহি
১৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক) সান্তনা  
খ) শান্তনা  
গ) সাঙ্ঘনা  
ঘ) শাঙ্ঘনা

১৪. ২০৭৪০ সংখ্যক সৈন্যকে বর্গাকারে সাজাতে গিয়ে ৪ জন অতিরিক্ত হয়। প্রতি সারিতে সৈন্য সংখ্যা কত ছিল?  
ক) ১৪২ জন  
খ) ১৪৪ জন  
গ) ১২৬ জন  
ঘ) ১৪০ জন
১৫. 'মুস্তফা চরিত' গ্রন্থের রচয়িতা কে ছিলেন?  
ক) গোলাম মোস্তফা  
খ) মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
গ) মুহাম্মদ বরকতুল্লাহ  
ঘ) মওলানা আকরম খাঁ
১৬. 'জ্ঞ' যুক্তবর্ণ কিভাবে গঠিত?  
ক) ঙ + গ  
খ) গ + ঙ  
গ) জ + ঞ  
ঘ) ঞ + জ
১৭. 'মঙ্গলকাব্য' সমূহের বিষয়বস্তু মূলত-  
ক) লোকসঙ্গীত  
খ) মধ্যযুগের সমাজ ব্যবস্থার বর্ণনা  
গ) ধর্মবিষয়ক আখ্যান  
ঘ) পীর পাঁচালী
১৮. 'রাইফেল রোটি আওরাত' গ্রন্থটি কে রচনা করেন?  
ক) শওকত ওসমান  
খ) আবুল ফজল  
গ) সানাউল হক  
ঘ) আনোয়ার পাশা
১৯. Fill up the blank in the sentence.  
"Sinners will suffer ..."  
ক) in a hurry  
খ) in fine  
গ) in no time  
ঘ) in the long run
২০. What is the correct form of verb of words indicated in the bracket? I (to live) here since 1990.  
ক) live  
খ) have live  
গ) had lived  
ঘ) have been living.
২১. নিচের কোনটি সঠিক বাংলা অনুবাদ?  
I am out of pocket by the transaction.  
ক) ট্রেন থেকে নেমে দেখলাম আমার জামার পকেট নেই।  
খ) এ বাবদ যে খরচ হয়েছে, তা আমার পকেট থেকে হয়েছে।  
গ) এই লেনদেনে আমি টাকাকড়ি বিহীন হয়ে পড়েছি।  
ঘ) এ দেনাপাওনার ফলে আমার লোকসান হয়েছে।
২২. What is the meaning of 'White Elephant'?  
ক) An elephant of white colour  
খ) A very costly and troublesome possession  
গ) A black marketer  
ঘ) A hoarder
২৩. What is the meaning of the word 'Kick'?  
ক) পা দিয়ে আঘাত করা  
খ) ধাক্কা দেয়া  
গ) হাত দিয়ে আঘাত করা  
ঘ) পা তোলা

২৪. একটি বড় বাস্তুর মধ্যে ৪টি বাস্তব আছে ও তার প্রত্যেকটির ভেতর ৪টি করে ছোট বাস্তব আছে। মোট বাস্তব সংখ্যা কত?  
ক) ৩১টি খ) ২৩টি  
গ) ২১টি ঘ) ১৮টি
২৫. কোনো সম্পত্তির  $\frac{4}{5}$  অংশের মূল্য ৯,২১২ টাকা। ঐ সম্পত্তির  $\frac{3}{8}$  অংশের মূল্য কত?  
ক) ৭,৭৫০ টাকা খ) ৭,৮৯৬ টাকা  
গ) ৮,৭৫৬ টাকা ঘ) ৮,০০০ টাকা
২৬. বিশেষ ক্রমানুযায়ী সাজানো ১৩, ১৭, ২৫, ৪১ সংখ্যাসমূহের পরবর্তী সংখ্যা কত হবে?  
ক) ৪৫ খ) ৭৩  
গ) ৫২ ঘ) ৬২
২৭. অতিভূজের বিপরীতে থাকে-  
ক) সমকোণ খ) সরলকোণ  
গ) স্থূলকোণ ঘ) সূক্ষ্মকোণ
২৮.  $x + \frac{1}{x} = 2$  হলে  $\frac{x}{x^2-x+1}$  এর মান কত?  
ক) 2 খ) 8  
গ) 4 ঘ) 1
২৯. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৬৩ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ৭ : ২। ৯ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত ছিল?  
ক) ৯ : ১ খ) ৭ : ১  
গ) ৬ : ১ ঘ) ৮ : ১

৩০. একবিংশ শতাব্দীর প্রথম ধূমকেতুর নাম কি?  
ক) হ্যালি খ) লারা  
গ) উল্কা ঘ) লাইনিয়ার
৩১. সবুজ আলোতে একটি হলুদ রঙের বস্তুর কিরণের দেখাবে?  
ক) লাল খ) কমলা  
গ) কালো ঘ) নীল
৩২. শিশুদের পাঠদানের জন্য সবচেয়ে প্রয়োজনীয় - শিক্ষাপোকরণ কোনটি?  
ক) পাঠ্যপুস্তক খ) ব্ল্যাকবোর্ড  
গ) চার্ট ও মডেল ঘ) আধুনিক লিখন সামগ্রী
৩৩. গ্রিনিচ মান সময় অপেক্ষা বাংলাদেশ সময় কতঘণ্টা আগে?  
ক) ৩ ঘণ্টা খ) ৪ ঘণ্টা  
গ) ৫ ঘণ্টা ঘ) ৬ ঘণ্টা
৩৪. 'গৃহিণী' কি জাতীয় শব্দ?  
ক) বিদেশি খ) আধা-সংস্কৃত  
গ) সংস্কৃত ঘ) দেশি
৩৫. ১৫টি গরুর মূল্য ৫টি ঘোড়ার মূল্যের সমান। ২টি ঘোড়া ৩,০০০ টাকা হলে ৩টি গরুর মূল্য কত?  
ক) ১,০০০ টাকা খ) ১,৮০০ টাকা  
গ) ১,৫০০ টাকা ঘ) ২,০০০ টাকা

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৫-(খুলনা বিভাগ-০৪) (23-08-2005)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. Would you mind ... the window?  
ক) to open খ) to have opened  
গ) opening ঘ) to be opened
২. ঢাকার বিখ্যাত ছোট কাটরা নির্মাণ করেন কে?  
ক) নবাব সিরাজউদ্দৌলা খ) শায়েস্তা খান  
গ) ঈশা খান ঘ) সুবেদার ইসলাম
৩. বাংলাদেশ মেশিন টুলস ফ্যাক্টরি কোথায় অবস্থিত?  
ক) রাঙ্গামাটি খ) গাজীপুর  
গ) সিলেট ঘ) নারায়ণগঞ্জ
৪. কোন বাক্যটিতে অনুজ্ঞা আছে?  
ক) আবার তোরা মানুষ হ খ) মানুষ মরণশীল  
গ) সে বই পড়ে ঘ) কুষ্টিয়া বড় শহর
৫. কোন গ্রন্থটি মোতাহের হোসেন চৌধুরী রচিত?  
ক) সাহিত্য চর্চা খ) শ্বশত বঙ্গ  
গ) কালের যাত্রার ধ্বনি ঘ) সংস্কৃতি-কথা

৬.  $x^2 - 1 - y(y + 2)$  এর উৎপাদক কত?  
ক)  $(x - y - 1)(x - y + 1)$   
খ)  $(x - y + 1)(x + y + 1)$   
গ)  $(x + y + 1)(x - y - 1)$   
ঘ)  $(x - y)(x + y + 1)$
৭. 'দ্যলোক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক) দ্বি + লোক খ) দুঃ + লোক  
গ) দিব্ + লোক ঘ) দ্বিঃ + লোক
৮. 'সবুজ পত্র' পত্রিকাটি কোন সালে প্রকাশিত হয়।  
ক) ১৯১৪ খ) ১৯১৮  
গ) ১৯২০ ঘ) ১৯১৯
৯. ট্রিপল সুপার ফসফেট সার কারখানাটি কোথায়?  
ক) ঘোড়াশাল খ) আশুগঞ্জ  
গ) চট্টগ্রাম ঘ) কুষ্টিয়া

১০. সাতটি রঙের সমন্বয়ে সাদা রং হলে, কালো রং কিসে হয়?
- ক) লাল ও সবুজের সমন্বয়ে  
খ) নীল ও লাল রঙের সমন্বয়ে  
গ) বেগুনি ও নীল রঙের সমন্বয়ে  
ঘ) সব রঙের অনুপস্থিতির জন্য
১১. বায়ুমণ্ডলের সবচেয়ে উপরের স্তরের নাম কি?
- ক) ট্রোপোস্ফিয়ার  
খ) এক্সোস্ফিয়ার  
গ) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার  
ঘ) আয়নোস্ফিয়ার
১২. কোনোসংখ্যার সঙ্গে ৭ যোগ করে, যোগফলকে ৫ দিয়ে গুণ করে, গুণফলকে ৯ দিয়ে ভাগ করে, ভাগফল থেকে ৩ বিয়োগ করাতে বিয়োগফল ১২ হয়। সংখ্যাটি কত?
- ক) ২০  
খ) ১৮  
গ) ২২  
ঘ) ২৫
১৩.  $a = 3$  হলে  $a^3 =$  কত?
- ক) 3  
খ) 6  
গ) 9  
ঘ) 27
১৪. নাটক ও প্রহসনে পার্থক্য-
- ক) ব্যঙ্গবিদ্রূপ  
খ) উপাখ্যান  
গ) সংলাপ  
ঘ) কোনোটিই নয়
১৫. 'অবজ্ঞাত' বিশেষণটির বিশেষ্য নির্দেশ করুন?
- ক) অজ্ঞাত  
খ) অবজ্ঞেও  
গ) অজ্ঞান  
ঘ) অবজ্ঞা
১৬. ১৯৪৭ সালে উপমহাদেশের বিভক্তির সময় ভারত ও বাংলাদেশের মধ্যে নিরূপিত সীমারেখা-
- ক) র্যাডক্লিফ লাইন  
খ) ম্যাকমোহন লাইন  
গ) ডুরান্ড লাইন  
ঘ) ম্যানারহেইম লাইন
১৭. 'Hideously' means-
- ক) quietly  
খ) fragrantly  
গ) suddenly  
ঘ) horribly
১৮. The man was relieved ... his pain.
- ক) for  
খ) at  
গ) of  
ঘ) to
১৯. ABCD সামান্তরিকের DC ভূমিকে E পর্যন্ত বাড়ানো হলো।  $\angle BAD = 100^\circ$  হলে,  $\angle BCE =$  কত?
- ক)  $60^\circ$   
খ)  $80^\circ$   
গ)  $90^\circ$   
ঘ)  $150^\circ$
২০. একটি দ্রব্য ৩৮০ টাকায় বিক্রয় করায় ২০ টাকা ক্ষতি হলো। ক্ষতির শতকরা হার কত?
- ক) ৪%  
খ) ৫%  
গ) ৬%  
ঘ) ৯%
২১. যা চিরস্থায়ী নয় -
- ক) অস্থায়ী  
খ) চিরন্তন  
গ) ক্ষণস্থায়ী  
ঘ) নশ্বর

২২. কাপড়ে কালি পড়লে দাগ সহজে উঠে-
- ক) সঙ্গে সঙ্গে দুধ দিয়ে ভিজিয়ে পরে ধুলে  
খ) সঙ্গে সঙ্গে সাবান দিয়ে কেচে ফেললে  
গ) সঙ্গে সঙ্গে লেবুর রসে ভিজিয়ে দিলে  
ঘ) সঙ্গে সঙ্গে সিরকা দিয়ে ভিজিয়ে ফেললে
২৩. পৃথিবীর প্রাচীনতম মানচিত্র পাওয়া যায়-
- ক) চীনের প্রাচীরের কাছে  
খ) দক্ষিণ আফ্রিকার ভিক্টোরিয়া প্রদেশে  
গ) ব্যাবিলনের উত্তরে গাথুর শহরের ধ্বংসাবশেষে  
ঘ) ইরানের সিরাজ শহরের ধ্বংসাবশেষে
২৪. মুহম্মদ বিন বখতিয়ার খলজী কোন শতাব্দীতে বাংলাদেশ আসেন?
- ক) ত্রয়োদশ  
খ) দশম  
গ) একাদশ  
ঘ) দ্বাদশ
২৫. The correct proverb is-
- ক) Silence is capital  
খ) Silence is value  
গ) Silence is golden  
ঘ) Silence is meritorious
২৬. The synonym of 'antagonist' is-
- ক) Quarrelsome  
খ) Opponent  
গ) Hyperactive  
ঘ) Belligerent
২৭. কোন সম্পত্তির  $\frac{1}{2}$  অংশের মূল্য ১৬,০০০ টাকা হলে, ঐ সম্পত্তির  $\frac{1}{4}$  অংশের মূল্যের ৪ গুণ কত?
- ক) ৪,০০০  
খ) ১৬,০০০  
গ) ৩২,০০০  
ঘ) ৬৪,০০০
২৮.  $12\frac{1}{2}\%$  এর সমান ভগ্নাংশ কত হবে?
- ক)  $\frac{1}{16}$   
খ)  $\frac{1}{8}$   
গ)  $\frac{3}{4}$   
ঘ)  $\frac{9}{12}$
২৯. কাগজের প্রধান রাসায়নিক উপাদান-
- ক) লিগনিন  
খ) সেলুলোজ  
গ) রেজিন  
ঘ) হেমি সেলুলোজ
৩০. দুটি প্রজাতির সম্মিলনে সৃষ্ট জীবের জাত-
- ক) দোঁয়াশ  
খ) মিশ্র  
গ) সংকর  
ঘ) কোনোটিই নয়
৩১. ভিটামিন 'সি' এর অপর নাম-
- ক) অ্যাসকরবিক এসিড  
খ) সাইট্রিক এসিড  
গ) ফলিক এসিড  
ঘ) রিবোফ্লোবিন
৩২. I have lost the watch, it will ... be found. Fill in the blank.
- ক) ever  
খ) never  
গ) any day  
ঘ) always
৩৩. The adjective of 'hardness' is-
- ক) Hardly  
খ) Harder  
গ) Hardy  
ঘ) Hard







৩১. আরব লীগের সদর দফতর-

- ক) তিউনিস  
গ) ইরাক
- খ) জেদ্দা  
ঘ) কায়রো

৩২. বাংলাদেশ পুলিশ একাডেমি কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক) টাঙ্গাইল  
গ) রাজশাহী
- খ) ঢাকা  
ঘ) পাবনা

৩৩. ভিটামিন 'ই'-এর কাজ কি?

- ক) দেহ বৃদ্ধিতে সহায়তা করা  
খ) প্রজননে সহায়তা করা  
গ) হার্ট এটাক প্রতিরোধ করা  
ঘ) রক্তজমাট বাঁধাকে দ্রুত দূরীভূত করা

৩৪. বিশ্ব মান দিবস প্রতিপালিত হয় প্রতি বছর-

- ক) ১৪ অক্টোবর  
গ) ৭ মে
- খ) ৭ মার্চ  
ঘ) ১০ এপ্রিল

৩৫. মঙ্গল গ্রহের কয়টি উপগ্রহ আছে?

- ক) ১০টি  
গ) ৩টি
- খ) ২টি  
ঘ) ৪টি

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৫-(ঢাকা বিভাগ-০১) (২৬-০৮-২০০৫)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'সঞ্চিতা' কোন কবির কাব্য সংকলন?

- ক) জীবনানন্দ দাশ  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
ঘ) জসীমউদ্দীন

২. "খাঁচার পাখি ছিল সোনার খাঁচাটিতে, বনের পাখি ছিল বনে।

একদা কী করিয়া মিলন হল দোঁহে,  
কী ছিল বিধাতার মনে।"- কবিতাংশটুকুর কবি কে ?

- ক) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
গ) কাজী নজরুল ইসলাম
- খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ) সুকুমার রায়

৩. 'A Passage to India' এর রচয়িতা কে?

- ক) Oscar Wilde  
গ) Nirad C Chaudhury
- খ) Thomas Hardy  
ঘ) E. M. Forster

৪. 'টাকায় কি না হয়?' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অপাদানে ৭মী  
গ) করণে ৭মী
- খ) কর্মে শূন্য  
ঘ) কর্তায় ২য়া

৫. 'গোঁফ-খেজুরে' বাগধারাটির অর্থ-

- ক) আরামপ্রিয়  
গ) উদাসীন
- খ) নিতান্ত অলস  
ঘ) পরমুখাপেক্ষী

৬. কোনটি দ্বন্দ্ব সমাসের উদাহরণ?

- ক) ভাইবোন  
গ) কানাকানি
- খ) সিংহাসন  
ঘ) গাছপাকা

৭. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) It is raining for three days.  
খ) It has been raining for three days.  
গ) It rained three days.  
ঘ) It was raining for three days.

৮. 'The cow gives us milk' বাক্যটির Passive form হবে-

- ক) We are being given milk by the cow.  
খ) We were given milk by the cow.  
গ) Milk is given to us by the cow.  
ঘ) Milk is being given to us by the cow.

৯. কোনো বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু থেকে বৃত্তের উপর কয়টি স্পর্শক আঁকা যেতে পারে?

- ক) ২টি  
গ) ৩টি
- খ) ৪টি  
ঘ) ১টি

১০.  $a - \frac{1}{a} = 2$  হলে  $a^3 - \frac{1}{a^3}$  এর মান কত?

- ক) 14  
গ) 16
- খ) 12  
ঘ) 18

১১. পাঁচ সন্তানের বয়সের গড় ৭ বছর এবং পিতাসহ তাদের বয়সের গড় ১৩ বছর। পিতার বয়স কত?

- ক) ৩৩ বছর  
গ) ৫৩ বছর
- খ) ৪৩ বছর  
ঘ) ৬৩ বছর

১২. কোনো অফিসে কর্মরত ৫৩ জন ব্যক্তির মধ্যে ৩৬ জন গান পছন্দ করেন, ১৮ জন কবিতা পছন্দ করেন এবং ১০ জন গান ও কবিতা কোনোটিই পছন্দ করেন না। কতজন দুটোই পছন্দ করেন?

- ক) ১০ জন  
গ) ১৩ জন
- খ) ১১ জন  
ঘ) ১৪ জন

১৩. দৃশ্যমান আলোর ক্ষুদ্রতম তরঙ্গ-দৈর্ঘ্য কোন রঙের আলোর?

- ক) লাল  
গ) সবুজ
- খ) নীল  
ঘ) বেগুনী

১৪. পরমাণুর নিউক্লিয়াসে কি কি থাকে ?

- ক) নিউট্রন ও প্রোটন  
গ) নিউট্রন ও পজিট্রন
- খ) ইলেকট্রন ও প্রোটন  
ঘ) ইলেকট্রন ও পজিট্রন

১৫. কোনটি ম্যানগ্রোভ উদ্ভিদ নয়?

- ক) গেওয়া  
গ) সুন্দরী
- খ) শাল  
ঘ) কেওড়া

১৬. বাংলাদেশ জাতিসংঘের সদস্যপদ লাভ করে কোন সালে?

- ক) ১৯৭২ খ) ১৯৭৩  
গ) ১৯৭৪ ঘ) ১৯৭৫

১৭. বরেন্দ্রভূমি বলা হয় -

- ক) ময়নামতী ও লালমাই পাহাড়কে  
খ) শালবন বিহারকে  
গ) রাজশাহী বিভাগের উত্তর-পশ্চিম অঞ্চলকে  
ঘ) মধুপুর ও ভাওয়ালের গড়কে

১৮. বাংলাদেশে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা কখন থেকে চালু করা হয়?

- ক) ১ জানুয়ারি, ১৯৯০ খ) ১ জানুয়ারি, ১৯৯১  
গ) ১ জানুয়ারি, ১৯৯২ ঘ) ১ জানুয়ারি, ১৯৯৩

১৯. 'কবর' নাটকটির রচয়িতা-

- ক) জসীমউদ্দীন খ) নুরুল মোমেন  
গ) মুনীর চৌধুরী ঘ) আবদুল্লাহ আল মামুন

২০. 'The Good Earth' উপন্যাসটির লেখক কে?

- ক) Virginia Woolf খ) George Eliot  
গ) H. G. Wells ঘ) Pearl S. Buck

২১. 'To be or not to be, that is the question.' কোটেশনটি

শেক্সপিয়ারের কোন  
রচনার অন্তর্গত?

- ক) Julius Caesar খ) Hamlet  
গ) Tempest ঘ) As You like It

২২. 'আমি বই পড়ি' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন

কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে ১মা খ) কর্মে শূন্য  
গ) অপাদানে ১ মা ঘ) অধিকরণে ৫মী

২৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) বিভীষিকা খ) বিভীষিকা  
গ) বিভীষিকা ঘ) বিভীষিকা

২৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) accesible খ) acsesible  
গ) accessible ঘ) accessable

২৫. 'Your offer is acceptable ... me.'

বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) by খ) to  
গ) on ঘ) for

২৬. 'Forgiveness is a great virtue.' বাক্যে

forgiveness শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

- ক) Proper Noun খ) Common Noun  
গ) Abstract Noun ঘ) Collective Noun

২৭. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি কোণ ৭০° হলে, বিপরীত কোণটির মান কত?

- ক) ২০° খ) ২০০°  
গ) ১১০° ঘ) ২৯০°

২৮. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ। ৫ বছর আগে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৪ গুণ ছিল পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- ক) পি. ৪৮, পু. ১৬ খ) পি. ২৪, পু. ০৮  
গ) পি. ৪৫, পু. ১৫ ঘ) পি. ৩৬, পু. ১২

২৯. ১৬ জন লোক একটি কাজ ৬ দিনে সম্পন্ন করে। কাজটি ৪ দিনে সম্পন্ন করতে কত জন লাগবে?

- ক) ২০ জন খ) ২৮ জন  
গ) ২৪ জন ঘ) ৩২ জন

৩০. নিচের সংখ্যাগুলোর মধ্যে কোনটির মান সবচেয়ে বেশি?

- ক) ০.০৯ খ) ০.৫০  
গ) ০.১৯ ঘ) ০.৩৩

৩১. 'গ্রিন হাউস ইফেক্ট' বলতে বোঝায় -

- ক) সূর্যালোকের অভাবে সালোক সংশ্লেষণে ঘাটতি  
খ) তাপ আটকা পড়ে সার্বিক তাপমাত্রা বৃদ্ধি  
গ) প্রাকৃতিক চাষের বদলে ক্রমবর্ধমানভাবে কৃত্রিম চাষের প্রয়োজনীয়তা  
ঘ) উপগ্রহের সাহায্যে দূর থেকে ভূ-মণ্ডলের অবলোকন

৩২. তামার সাথে নিচের কোনটি মেশালে পিতল হয়?

- ক) নিকেল খ) টিন  
গ) সিসা ঘ) দস্তা

৩৩. বিখ্যাত 'লাহোর প্রস্তাব ১৯৪০ সালে কে উপস্থাপন করেন?

- ক) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী খ) মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ  
গ) এ কে ফজলুল হক ঘ) মাওলানা ভাসানী

৩৪. সুন্দরবন কোন ধরনের বন?

- ক) রেইন খ) ম্যানগ্রোভ  
গ) কনিয়ার ঘ) কোনোটিই নয়

৩৫. বাংলাদেশের কোন সাঁতার ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করেছিলেন?

- ক) আবদুর রহমান খ) ব্রজেন দাস  
গ) মোহাম্মদ ইদ্রিছ ঘ) কেউই নয়

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৬-(পিআইডি-২) (17-02-2006)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. "আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর" গ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ খ) আকাউর রহমান  
গ) মুহম্মদ আবদুল হাই ঘ) আবুল মনসুর আহমদ

২. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) A new cabinet has been sworn in in Dhaka.  
খ) A new cabinet has been sworn in Dhaka.  
গ) A new cabinet has been sworn by in Dhaka.  
ঘ) A new cabinet has sworn in Dhaka

৩. 'রাজলক্ষ্মী' চরিত্রের প্রস্টা ঔপন্যাসিক কে?  
 ক) বঙ্কিমচন্দ্র  শরৎচন্দ্র  
 গ) তারাশংকর  নজরুল ইসলাম
৪. ত্রিভুজের শিরঃকোণের সমদ্বিখণ্ডিত রেখা ভূমিকে সমদ্বিখণ্ডিত করলে ত্রিভুজটি-  
 ক) সমকোণী  স্থূলকোণী  
 গ) সমবাহু  এর কোনোটিই নয়
৫. 'To the lighthouse' বইটির রচয়িতা কে?  
 ক) Jane Austen  Shakespeare  
 গ) S. T. Coleridge  Virginia Woolf
৬.  $a - \frac{1}{a} = 3$  হলে,  $a^2 + \frac{1}{a^2} =$  কত ?  
 ক) 7  9  
 গ) 11  13
৭. "আমার গানের মালা আমি করব কারে দান" -  
 বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
 ক) করণে সপ্তমী  কর্মে সপ্তমী  
 গ) কর্তায় সপ্তমী  অপাদানে সপ্তম
৮. ৬, ৮ ও ১০ এর গাণিতিক গড় এবং ৭, ৯ ও কোন সংখ্যার গাণিতিক গড় সমান?  
 ক) ৫  ৮  
 গ) ৬  ১০
৯. কোনো পরীক্ষায় পরীক্ষার্থীদের ৮০% গণিতে এবং ৭০% বাংলায় পাস করল। উভয় বিষয়ে পাস করল ৬০%। উভয় বিষয়ে শতকরা কতজন ফেল করলো ?  
 ক) ১৫%  ১০%  
 গ) ১২%  ১১%
১০. 'উপরোধে টেকি গেলা' বাগধারাটির অর্থ-  
 ক) অনুরোধে পড়ে অসাধ্য সাধন করা  
 গ) চাপে পড়ে অন্যায় কাজ করে ফেলা  
 ঘ) অনুরোধে টেকি গেলা
১১. ব্ল্যাক বক্স কি?  
 ক) বিমানে রক্ষিত ফ্লাইট ডাটা রেকর্ডার  
 গ) যাদুর বাক্স  
 ঘ) এর কোনোটিই নয়
১২. 'দম্পতি' শব্দটি কোন সমাস?  
 ক) দ্বন্দ্ব সমাস  তৎপুরুষ সমাস  
 গ) কর্মধারয় সমাস  কর্মধারয় সমাস

১৩. 'Do not open the door.' বাক্যটির Passive form হবে-  
 ক) Let not the door open.  
 গ) Let not the door be open.  
 ঘ) Let not the door opened.
১৪. গোথুলির কারণ কি?  
 ক) প্রতিফলন  প্রতিসরণ  
 গ) বিক্ষেপণ  এর কোনোটিই নয়
১৫. প্রাগৈজগতের উৎপত্তি ও বংশ সম্বন্ধীয় বিদ্যা-  
 ক) ইকোলজি  ইভোলিউশন  
 গ) জেনেটিক্স  আর্কিওলোজি
১৬. বাংলাদেশের মন্ত্রিপরিষদ তাদের কাজকর্মের জন্য কার কাছে দায়ী?  
 ক) রাষ্ট্রপতির কাছে  জনগণের কাছে  
 গ) জাতীয় সংসদের কাছে  এর কোনোটিই নয়
১৭. ত্রিভুজের বৃহত্তর বাহু সংলগ্ন কোণদ্বয়-  
 ক) স্থূলকোণ  সুক্ষকোণ  
 গ) সমকোণ  সরলকোণ
১৮. ঢাকা বিভাগে কয়টি জেলা?  
 ক) ১৫ টি  ১৩ টি  
 গ) ১২টি  ১৪ টি
১৯. কোন স্কুলে মোট ২০০ জন শিক্ষার্থীর মধ্যে ১৫০ জন ছাত্র। ছাত্র এবং ছাত্রীর অনুপাত কত?  
 ক) ২ : ১  ৩ : ১  
 গ) ৩ : ২  ২ : ৩
২০. আধুনিক অলিম্পিক অনুষ্ঠিত হয় কত বছর পর পর?  
 ক) প্রতি ২ বছর পর  প্রতি ৩ বছর পর  
 গ) প্রতি ৪ বছর পর  প্রতি ৬ বছর পর
২১. "চাচা-কাহিনী" এর লেখক কে?  
 ক) সৈয়দ শামসুল হক  সৈয়দ মুজতবা আলী  
 গ) শওকত ওসমান  ফররুখ আহমদ
২২. ক ও একত্রে একটি কাজ ১০ দিনে শেষ করতে পারে। খ একা কাজটি ১৪ দিনে শেষ করতে পারলে ক একা কাজটি কত দিনে শেষ করতে পারবে?  
 ক) ২৫ দিনে  ৩০ দিনে  
 গ) ৩৩ দিনে  ৩৫ দিনে
২৩. George Eliot কোন সময়ের ঔপন্যাসিক ছিলেন?  
 ক) 17th century  18th century  
 গ) 19th century  20th century
২৪.  $(0.0003)^2 =$  কত?  
 ক) ০.০০৯  ০.০০০৯  
 গ) ০.০০০০৯  ০.০০০০০৯

২৫. শূন্য মাধ্যমে নিচের তিনটি বস্তুকে একসাথে ছেড়ে দিলে কোনটি আগে মাটিতে পড়বে?

ক) পালক

খ) পাথর

গ) কাঠ

ঘ) সবকটি একসাথে মাটি স্পর্শ করবে

২৬. নোবেল পুরস্কার বিজয়ী আমেরিকান মহিলা ঔপন্যাসিক হচ্ছেন-

ক) Jane Austen

খ) Charlotte Bronte

গ) Virginia Woolf

ঘ) Pearl S. Buck

২৭. কোনো পরমাণুর ভর বলতে বোঝায়-

ক) নিউট্রন ও প্রোটনের ভর

খ) নিউট্রন ও পজিট্রনের ভর

গ) পরিটন ও প্রোটনের ভর

ঘ) ইলেকট্রন ও নিউট্রনের ভর

২৮. 'নীল আকাশের নিচে আমি রাস্তা চলেছি একা'

বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি ?

ক) করণে শূন্য

খ) কর্মে শূন্য

গ) অপাদানে শূন্য

ঘ) সম্প্রদানে শূন্য

২৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক) অধ্যাবসায়

খ) অধ্যাবশায়

গ) অধ্যবসায়

ঘ) অধ্যবষায়

৩০. কোন সালে বাংলাদেশে শিশু একাডেমি প্রতিষ্ঠিত হয়?

ক) ১৯৭৪

খ) ১৯৭৫

গ) ১৯৭৭

ঘ) ১৯৭৬

৩১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক) Hetrogenus

খ) Heterogenous

গ) Hetrogeneous

ঘ) Heterogeneous

৩২. পদ্মা নদী যমুনার সাথে মিলিত হয়েছে-

ক) মুন্সিগঞ্জের নিকট

খ) ভৈরবের নিকট

গ) চাঁদপুরের নিকট

ঘ) গোয়ালন্দের নিকট

৩৩. "I have no aptitude \_ music." বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

ক) to

খ) for

গ) of

ঘ) against

৩৪. ১৯৮৪ সালে কাঠমন্ডুতে অনুষ্ঠিত প্রথম সাফ গেমসে পদকপ্রাপ্তির দিক দিয়ে বাংলাদেশে অবস্থান ছিল-

ক) ২য়

খ) ৩য়

গ) ৪র্থ

ঘ) ৫ম

৩৫. against Accept শব্দটির noun form হচ্ছে-

ক) acceptance

খ) accepted

গ) acceptable

ঘ) acception

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৬-(সিলেট বিভাগ-০৬) (01-12-2006)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. বাংলা কবিতায় অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তন করেন কে?

ক) ফররুখ আহমদ

খ) সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর।

গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত

২. 'রয়টার্স' একটি-

ক) সংবাদপত্র

খ) সংবাদ সংস্থা

গ) ক্লাব

ঘ) কাবা

৩. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক) আভ্যন্তরীণ

খ) অভ্যন্তরীন

গ) অভ্যন্তরীণ

ঘ) অভ্যন্তরিণ

৪. 'বিপদে মোরে রক্ষা কর'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) অপাদানে সপ্তমী

খ) কর্মে সপ্তমী

গ) করণে সপ্তমী

ঘ) অধিকরণে সপ্তমী

৫. 'অনুগ্রহ'-এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক) দয়া

খ) কঠোর

গ) বিগ্রহ

ঘ) নিগ্রহ

৬. বিশেষ্য পদ যোগে গঠিত দ্বিরুক্ত শব্দ কোনটি?

ক) বাড়ি-বাড়ি যাব

খ) ভালো ভালো আম

গ) যে-যে যাবে

ঘ) লাল - লাল ফুল

৭. 'ষড়ানন' এর সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক) ষড়া + আনন

খ) ষড় + আনন

গ) ষট + আনন

ঘ) ষটা +নন

৮. This house is built ... stone. এর ফাঁকা স্থানে কোনটি বসবে?

ক) of

খ) with

গ) in

ঘ) by

৯. Iron is a useful metal. এখানে 'Iron' শব্দটি কোন প্রকারের Noun ?

ক) Proper Noun

খ) Material Noun

গ) Collective noun

ঘ) Common Noun

১০. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) LEUTENANT

খ) LEFTENANT

গ) LIEUTENANT

ঘ) LEIUTENANT

১১. The teacher will be teaching us. বাক্যটির passive form হবে

ক) We shall be taught by the teacher.

খ) We will be taught by the teacher.

গ) We shall be being taught by the teacher.

ঘ) We will be being taught by the teacher.

১২. I need a book only. বাক্যটির Negative form হবে

- ক) I do not need a book only.  
খ) I need nothing but a book..  
গ) I do not need more than a book.  
ঘ) I do not need less than a book.

১৩. " মেয়েটি হাসতে হাসতে ঘরে ঢুকল।" বাক্যটির সঠিক ইংরেজি অনুবাদ কি?

- ক) The girl laughing entered the room.  
খ) The girl entered the room laughing.  
গ) The girl laughed and entered the room.  
ঘ) The girl laughing entered the room.

১৪. কোন পুস্তকটি W. Somerset Maugham এর লেখা?

- ক) The Old Man and the Sea  
খ) The Thousand and One Nights  
গ) The Mysterious Universe  
ঘ) Of Human Bondage

১৫. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ আইন কি?

- ক) ফৌজদারী আইন  
খ) দেওয়ানী আইন  
গ) সংসদের কার্যবিধি  
ঘ) সংবিধান

১৬. সোমপুর বিহার কোথায় অবস্থিত?

- ক) নওগাঁ  
খ) দিনাজপুর  
গ) বগুড়া  
ঘ) রাজশাহী

১৭. ঢাকা বিভাগে কতটি জেলা আছে?

- ক) ১৫টি  
খ) ১৩টি  
গ) ১৬টি  
ঘ) ১৪টি

১৮. বাংলাদেশের মন্ত্রিপরিষদ তাদের কাজকর্মের জন্য কার কাছে দায়ী?

- ক) জনগনের  
খ) রাষ্ট্রপতির  
গ) জাতীয় সংসদের  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

১৯. বিখ্যাত 'লাহোর প্রস্তাব ১৯৪০ সালে উপস্থাপন করেন কে?

- ক) এ কে ফজলুল হক  
খ) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী  
গ) মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ  
ঘ) মাওলানা ভাসানী

২০. বাংলাদেশ পুলিশ একাডেমি কোথায় অবস্থিত?

- ক) ঢাকা জেলার সাভারে  
খ) চট্টগ্রাম জেলার ভাটিয়ারীতে  
গ) কুমিল্লা জেলার ময়নামতীতে  
ঘ) রাজশাহী জেলার সারদায়

২১. একজন দোকানদার ৫টি লেবু যে মূল্যে ক্রয় করে ৪টি লেবু সেই মূল্যে বিক্রয় করে। তার শতকরা কত লাভ হবে?

- ক) ২০  
খ) ২৫  
গ) ৩০  
ঘ) ৪০

২২. একটি ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল ৮৪ বর্গগজ। ত্রিভুজটির শীর্ষবিন্দু থেকে ভূমির ওপর অঙ্কিত লম্বের দৈর্ঘ্য ১২ গজ। এর ভূমির দৈর্ঘ্য কত?

- ক) ১০ গজ  
খ) ১২ গজ  
গ) ১৪ গজ  
ঘ) ১৭ গজ

২৩.  $a + \frac{1}{a} = 3$  হলে  $a^4 + \frac{1}{a^4} =$  কত?

- ক) 27  
খ) 47  
গ) 57  
ঘ) 77

২৪. কোন সংখ্যার সাথে ৩ যোগ করলে যোগফল ২৪, ৩৬ ও ৪৮ দ্বারা বিভাজ্য হবে?

- ক) ১৪১  
খ) ১৪৪  
গ) ১৪৭  
ঘ) ২৮৫

২৫. ৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩, ... পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) ৮৯  
খ) ৬৫  
গ) ৭৭  
ঘ) ১০১

২৬. কোনটি সামান্তরিকের ক্ষেত্রফল নির্ণয়ের সূত্র?

- ক) ভূমি × উচ্চতা  
খ) দৈর্ঘ্য × উচ্চতা  
গ)  $\frac{1}{2}$  (ভূমি × উচ্চতা)  
ঘ)  $\frac{1}{2}$  (ভূমি + উচ্চতা)

২৭. ওপেক (OPEC)- এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক) জেদ্দা  
খ) ভিয়েনা  
গ) কায়রো  
ঘ) তেহরান

২৮. জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য সংখ্যা কত?

- ক) ৫টি  
খ) ৬টি  
গ) ১০টি  
ঘ) ১৫টি

২৯. কোন দেশটি আরব লীগের অন্তর্ভুক্ত নয়?

- ক) জর্ডান  
খ) লেবানন  
গ) ইরান  
ঘ) বাহরাইন

৩০. এলটিটিই গেরিলারা কোন দেশের?

- ক) লেবানন  
খ) লাইবেরিয়া  
গ) মিয়ানমার  
ঘ) শ্রীলঙ্কা

৩১. মালয়েশিয়ার মুদ্রার নাম কি?

- ক) দেরহাম  
খ) রিজ্কিত  
গ) মালয়েশিয়ান ডলার  
ঘ) রুপিজ

৩২. একটি সরল দোলককে পৃথিবীর কেন্দ্রে নিলে তার দোলনকাল কত হবে?

- ক) শূন্য  
খ) অসীম  
গ) ভূপৃষ্ঠের সমান  
ঘ) ভূপৃষ্ঠ থেকে কম

৩৩. কেঁচোর রক্তে হিমোগ্লোবিন কোথায় থাকে?

- ক) লোহিত কণিকায়  
খ) শ্বেত কণিকায়  
গ) রক্তরসে  
ঘ) কোনোটিতে নয়

৩৪. একটি সুমম বহুভুজের প্রত্যেকটি অন্তঃস্থ কোণের পরিমাপ  $162^\circ$  হলে বহুভুজটির বাহুসংখ্যা কত?

- ক) ৫  
খ) ১০  
গ) ১৫  
ঘ) ২০

৩৫. কিসের সাহায্যে সমুদ্রের গভীরতা নির্ণয় করা হয়?

- ক) প্রতিফলন  
খ) প্রতিধ্বনি  
গ) প্রতিসরণ  
ঘ) প্রতিসরাঙ্ক

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(বরিশাল বিভাগ-05) (06-12-2006)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'বরফ গলা নদী' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক) জহির রায়হান খ) শওকত ওসমান  
গ) আবু ইসহাক ঘ) হুমায়ূন আহমেদ
২. কোনটি Ernest Hemingway রচিত নয়?  
ক) A Farewell to Arms  
খ) Oliver Twist  
গ) For whom the bell tolls  
ঘ) Old Man and the sea
৩. "As you like it" এর রচয়িতা কে?  
ক) Sinclair Lewis খ) William Shakespeare  
গ) George Bernard Shaw ঘ) Charles Dickens
৪. 'সেখানে বাঘের ভয় নেই' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্তৃকারকে ৬ষ্ঠী খ) কর্মে ৬ষ্ঠী  
গ) অপাদানে ৬ষ্ঠী ঘ) অধিকরণে ৬ষ্ঠী
৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক) একান্নবর্তী খ) একান্নবর্তি  
গ) একান্নবর্তি ঘ) একান্নবর্তী
৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক) Comentry খ) Commentry  
গ) Commentery ঘ) Commentary
৭. He accused the man ... stealing. বাক্যের শূন্যস্থানের সঠিক শব্দ বসবে-  
ক) of খ) for  
গ) to ঘ) with
৮. I saw a flock of sheep' বাক্যে 'flock' শব্দটি কোন প্রকারের noun?  
ক) Proper noun খ) Common noun  
গ) Collective noun ঘ) Material noun
৯. একটি সুষম বহুভুজের বাহুর সংখ্যা ৮ প্রত্যেকটি অন্তঃস্থ কোণের পরিমাপ কত?  
ক) ৪৫° খ) ১২৫°  
গ) ১৩৫° ঘ) ১৪৫°
১০. ক : খ=৩ : ৫ এবং খ : গ =৪ : ৭ হলে, ক : গ= কত?  
ক) ৬:১৪ খ) ১০:৮  
গ) ১২:৩৫ ঘ) ১২:১৫
১১. ১৫.৬ এর ৮% কত?  
ক) ০.১২৪৮ খ) ১.২৪৮  
গ) ১২.৪৮ ঘ) ১২৪.৮

১২. সূর্যে শক্তি উৎপন্ন হয়-  
ক) পরমাণুর ফিশন পদ্ধতিতে খ) পরমাণুর ফিউশন পদ্ধতিতে  
গ) তেজস্ক্রিয়তার ফলে ঘ) রাসায়নিক বিক্রিয়ার ফলে
১৩. আমরা যে চক দিয়ে লিখি তা হলো-  
ক) ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড খ) ক্যালসিয়াম কার্বনেট  
গ) ক্যালসিয়াম সালফেট ঘ) ক্যালসিয়াম ফসফেট
১৪. 'কেন্দ্রীয় শহীদ মিনার'-এর স্থপতি কে?  
ক) হামিদুর রহমান খ) হামিদুজ্জামান  
গ) তানভীর কবির ঘ) রফিকুল্লাহ
১৫. দুটি স্থানের দ্রাঘিমার পার্থক্য কত হলে স্থান দুটির মধ্যকার সময়ের পার্থক্য ১ ঘণ্টা হবে?  
ক) ১০° খ) ১৫°  
গ) ২০° ঘ) ২৫°
১৬. একটি কাজ ক একা ১৫ দিনে এবং খ একা ১০ দিনে শেষ করতে পারলে ক ও খ একত্রে ঐ কাজ কত দিনে শেষ করতে পারবে?  
ক) ৫ দিনে খ) ৬ দিনে  
গ) ৮ দিনে ঘ) ১০ দিনে
১৭. অলিম্পিক ম্যারাথনে কত দূরত্ব অতিক্রম করতে হয়?  
ক) ২৫ মাইল ৩৮৫ গজ খ) ২৬ মাইল ৩৮৫ গজ  
গ) ২৭ মাইল ৩৮৫ গজ ঘ) ২৮ মাইল ৩৮৫ গজ
১৮. "নিঃশেষে নিশাচর, গ্রাসে মহাবিশ্বে, আসে কাঁপে তরণীর পাপী যত নিঃশ্বে।  
" কবিতাংশটি কোন কবির লেখা?  
ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) ফররুখ আহমদ  
গ) বন্দে আলী মিয়া ঘ) গোলাম মোস্তফা
১৯. 'বিসর্জন' নাটকটি কে রচনা করেছেন?  
ক) দীনবন্ধু মিত্র খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) গিরিশচন্দ্র ঘোষ ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম
২০. 'Good Earth' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক) Pearl S. Buck খ) Charles Dickens  
গ) Mark Twain ঘ) H.G Wells
২১. "সব ঝিনুক মুক্তা মেলে না" বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্তৃকারকে দ্বিতীয়া খ) কর্মে চতুর্থী  
গ) করণে সপ্তমী ঘ) অপাদানে সপ্তমী
২২. 'অমাবস্যার চাঁদ' বাগধারাটির অর্থ কি?  
ক) সহজলভ্য খ) দুর্লভ বস্তু  
গ) লুকিয়ে থাকা ঘ) অমাবস্যার রাতে চাঁদ
২৩. 'অনাদর' কোন সমাস?  
ক) দ্বিগু খ) কর্মধারয়  
গ) নঞ তৎপুরুষ ঘ) বহুব্রীহি

২৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) She is always fond to talk.

খ) Is today's film worth seeing?

গ) I asked him if he is going.

ঘ) It has much hot in the summer.

২৫. 'I saw the boy crying.' বাক্যটির Passive form হবে-

ক) The boy was seen crying by me.

খ) The boy is seen crying by me.

গ) The boy cry was seen by me.

ঘ) The boy crying was seen by me.

২৬. 'ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি দুই সমকোণের সমান কোন ক্ষেত্রে সত্য?

ক) শুধু সূক্ষ্মকোণী ত্রিভুজের ক্ষেত্রে

খ) শুধু স্কুলকোণী ত্রিভুজের ক্ষেত্রে

গ) শুধু সমকোণী ত্রিভুজের ক্ষেত্রে

ঘ) সকল ত্রিভুজের ক্ষেত্রে

২৭.  $a + \frac{1}{a} = 4$  হলে  $a^2 + \frac{1}{a^2}$  এর মান কত?

ক) 14

খ) 12

গ) 16

ঘ) 18

২৮. পিতা ও দুই পুত্রের বর্তমান গড় বয়স ২২ বছর। ৩ বছর পর দুই পুত্রের গড় বয়স ১৩ হলে পিতার বর্তমান বয়স কত?

ক) ৪০ বছর

খ) ৪২ বছর

গ) ৪৪ বছর

ঘ) ৪৬ বছর

২৯. স্কুলের কোনো ক্লাসের ৪৫ জন ছাত্রের মধ্যে ২৫ জন ফুটবল খেলে, ২২ জন ক্রিকেট খেলে এবং ৮ জন দুটিই খেলে। কতজন ছাত্র দুটির কোনোটিই খেলে না?

ক) ৫ জন

খ) ৬ জন

গ) ৮ জন

ঘ) ১০ জন

৩০. কাজ করার সামর্থ্যকে বলে-

ক) ক্ষমতা

খ) শক্তি

গ) কাজ

ঘ) বল

৩১. সিএনজি (CNG)-এর অর্থ-

ক) সীসায়ুক্ত পেট্রোল

খ) নতুন ধরনের ট্যান্ড্রি ক্যাব

গ) এর কোনোটিই নয়

ঘ) কমপ্রেস করা প্রাকৃতিক গ্যাস

৩২. কোন প্রাণীর তিনটি হৃদপিণ্ড?

ক) ক্যাটল ফিস

খ) সিল মাছ

গ) কচ্ছপ

ঘ) হাসর

৩৩. বাংলাদেশের নির্বাচনে ভোটারের ন্যূনতম বয়সসীমা কত?

ক) ১৬ বছর

খ) ১৮ বছর

গ) ২০ বছর

ঘ) ২১ বছর

৩৪. বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু পর্বতশৃঙ্গের নাম কি?

ক) জয়ন্তিয়া

খ) মোদক টং

গ) কিওক্রাডং

ঘ) তাজিৎডং

৩৫. কেনিয়াকে হারিয়ে বাংলাদেশ প্রথম আন্তর্জাতিক ম্যাচ জেতে করে?

ক) ১৯৯৭ সালে

খ) ১৯৯৮ সালে

গ) ১৯৯৯ সালে

ঘ) ২০০০ সালে

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৬-(খুলনা বিভাগ-০৪) (০৭-১২-২০০৬)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. রক্তশূন্যতা বলতে বোঝায়-

ক) রক্তের পরিমাণ কমে যাওয়া

খ) রক্তরসের পরিমাণ কমে যাওয়া

গ) হিমোগ্লোবিনের পরিমাণ কমে যাওয়া

ঘ) অণুচক্রিকার পরিমাণ কমে যাওয়া

২. বায়ুমণ্ডলের কোন উপাদান অতিবেগুনি রশ্মিকে শোষণ করে?

ক) নাইট্রোজেন

খ) অক্সিজেন

গ) ওজোন

ঘ) হিলিয়াম

৩. তাপ সঞ্চালনের প্রক্রিয়া কয়টি?

ক) দুইটি

খ) তিনটি

গ) চারটি

ঘ) পাঁচটি

৪. ২০০৬ সালে বিশ্বকাপ ফুটবলে কে চ্যাম্পিয়ন হয়?

ক) জার্মানি

খ) ফ্রান্স

গ) ইতালি

ঘ) আর্জেন্টিনা

৫. কোনো স্থানের বায়ুচাপ হঠাৎ কমে গেলে কী হয়?

ক) বায়ুপ্রবাহ কমে যায়

খ) বায়ুপ্রবাহ বেড়ে যায়

গ) বায়ুপ্রবাহ থেমে যায়

ঘ) বায়ুপ্রবাহ অপরিবর্তিত থাকে

৬. রাষ্ট্রপতি পদপ্রার্থীর বয়স কমপক্ষে কত বছর হতে হবে?

ক) ৩০ বছর

খ) ৩৫ বছর

গ) ৩৮ বছর

ঘ) ৪০ বছর

৭. কোনো পরীক্ষায় ২০% পরীক্ষার্থী গণিতে এবং ৩০% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে ফেল করলো। উভয় বিষয়ে ১৩% পরীক্ষার্থী ফেল করলে শতকরা কত জন পরীক্ষার্থী পাস করলো?

ক) ২০%

খ) ৫৭%

গ) ৬৩%

ঘ) ৬৯%

৮. এক স্থানে সঞ্জাহের গড় তাপমাত্রা ৩০° সেলসিয়াস। প্রথম ৩ দিনের গড় তাপমাত্রা ২৮° সেলসিয়াস ও শেষ ৩ দিনের গড় তাপমাত্রা ২৯° সেলসিয়াস হলে চতুর্থ দিনের তাপমাত্রা কত?

ক) ৩৩° সেলসিয়াস

খ) ৩৫° সেলসিয়াস

গ) ৩৯° সেলসিয়াস

ঘ) ৪৩° সেলসিয়াস



৩২. উপকূল' কোন সমাস?

- ক) বহুব্রীহি সমাস  
খ) তৎপুরুষ সমাস  
গ) অব্যয়ীভাব সমাস  
ঘ) দ্বন্দ্ব সমাস

৩৩. 'ঢাক ঢাক গুড় গুড়' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) ঢাক জোরে বাজান  
খ) প্রচার  
গ) বিরক্তিকর আওয়াজ  
ঘ) লুকোচুরি

৩৪. 'তিনি ব্যাকরণে পণ্ডিত' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি

কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মকারকে সপ্তমী  
খ) করণ কারকে সপ্তমী  
গ) অপাদান কারকে সপ্তমী  
ঘ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

৩৫. 'সূর্য দীঘল বাড়ী' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক) শওকত ওসমান  
খ) জহির রায়হান  
গ) হুমায়ূন আহমেদ  
ঘ) আবু ইসহাক

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2006-(রাজশাহী বিভাগ-03) (08-12-2006)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'রতন' চরিত্রটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন গল্পের চরিত্র ?

- ক) কাবুলিওয়ালা  
খ) চোখের বালি  
গ) পোস্টমাস্টার  
ঘ) ক্ষুধিত পাষাণ

২. 'ব্যায়ামে শরীর ভালো হয় বাক্যে শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মকারকে সপ্তমী  
খ) করণ কারকে সপ্তমী  
গ) অপাদান কারকে সপ্তমী  
ঘ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

৩. 'উনপাঁজরে' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) সবল পাঁজর যার  
খ) নরম পাঁজর ধার  
গ) দুর্বল  
ঘ) ভাগ্যবান

৪. 'বিষবৃক্ষ' কোন সমাস?

- ক) কর্মধারয় সমাস  
খ) ততপুরুষ সমাস  
গ) বহুব্রীহি সমাস  
ঘ) অব্যয়ীভাব

৫. 'The man was charged theft.' বাক্যটির শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) at  
খ) in  
গ) of  
ঘ) with

৬. মহামুনি বিহার কোথায় অবস্থিত?

- ক) ঢাকার মালিবাগে  
খ) জামালপুরের দেওয়ানগঞ্জে  
গ) চট্টগ্রামের রাউজানে  
ঘ) দিনাজপুরের ফুলবাড়িতে

৭. কোন বাক্যটি শুদ্ধ ?

- ক) We get up at dawn.  
খ) More he gets, the more he wants  
গ) See the word in the dictionary  
ঘ) There is no place in my class.

৮. দহগ্রাম ছিটমহল কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক) নীলফামারী  
খ) পঞ্চগড়  
গ) কুড়িগ্রাম  
ঘ) লালমনিরহাট

৯. বাংলাদেশে ২০০৫-০৬ মৌসুমের বর্ষসেরা ক্রিকেটারের পুরস্কার কে পেয়েছেন?

- ক) শাহরিয়ার নাফিস  
খ) মোহাম্মদ আশরাফুল  
গ) হাবিবুল বাশার  
ঘ) মোহাম্মদ সুজান

১০. Let her sing a song.' বাক্যটির passive form হবে-

- ক) Let a song be sung by her.  
খ) Let a song sung by her.  
গ) Let a song he sing by her.  
ঘ) Let a song sung by her.

১১. বিদ্যুৎ শক্তির বাণিজ্যিক একক কী?

- ক) ওয়াট  
খ) ওয়াট-ঘন্টা  
গ) জুল  
ঘ) কিলোওয়াট-ঘন্টা

১২. ভূ-পৃষ্ঠে কোন ধাতু সবচেয়ে বেশি আছে?

- ক) অ্যালুমিনিয়াম  
খ) তামা  
গ) দস্তা  
ঘ) সীসা

১৩. ত্রিভুজের একটি বাহু বর্ধিত করলে বহিঃস্থ কোনটি-

- ক) বিপরীত অন্তঃস্থ কোণদ্বয়ের সমষ্টি অপেক্ষা বড় হবে  
খ) বিপরীত অন্তঃস্থ কোণদ্বয়ের সমষ্টি অপেক্ষা ছোট হবে  
গ) বিপরীত অন্তঃস্থ কোণদ্বয়ের সমষ্টির সমান হবে  
ঘ) বিপরীত অন্তঃস্থ কোণদ্বয়ের সমষ্টির দ্বিগুণ হবে

১৪. মাটির উর্বরতা বৃদ্ধিতে সাহায্য করে বায়ুর -

- ক) অক্সিজেন  
খ) নাইট্রোজেন  
গ) হাইড্রোজেন  
ঘ) নাইট্রোজেন

১৫. কোনো বাড়িতে ১০ জন লোকের ৩০ দিনের খাবার আছে। ঐ বাড়িতে আরও ২ জন মেহমান আসলে ঐ খাবারে তাদের কত দিন চলবে ?

- ক) ২০ দিন  
খ) ২২ দিন  
গ) ২৪ দিন  
ঘ) ২৫ দিন

১৬. ২,৫,১১,২৩,৪৭ ..... ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত ?

- ক) ৯৫  
খ) ৭০  
গ) ৫৮  
ঘ) ৯৩

১৭. দুটি রাশির অনুপাত ৬ : ১১। উত্তর রাশি ৯৯ হলে পূর্বরাশি কত ?

- ক) ৫৪  
খ) ৪২  
গ) ৪৮  
ঘ) ৬০

১৮. "কোথায় স্বর্গ? কোথায় নরক? কে বলে তা বহুদূর? মানুষেরই মাঝে স্বর্গ নরক - মানুষেতে সুবাসুর।" পঙক্তির রচয়িতা কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  
খ) বেগম সুফিয়া কামাল  
গ) কালিদাস রায়  
ঘ) শেখ ফজলুল করিম

১৯. 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়' নাটকটির রচয়িতা কে?
- ক) সেলিম আল দীন                      খ) মামুনুর রশীদ  
গ) আবদুল্লাহ আল মামুন              ঙ) সৈয়দ শামসুল হক
২০. 'সকলকে মরতে হবে' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?
- ক) কর্তৃকারকে দ্বিতীয়া                      খ) কর্মকারকে দ্বিতীয়া  
গ) করণ কারকে দ্বিতীয়া                      ঘ) অপাদান কারকে দ্বিতীয়া
২১. কোন বানানটি শুদ্ধ?
- ক) উন্মিলণ                                      খ) উন্মীলণ  
গ) উন্মিলন                                      ঙ) উন্মীলন
২২. 'He relieved me.... anxiety.' বাক্যটির শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-
- ক) in    খ) from  
গ) with    ঘ) to
২৩. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?
- ক) He is not on the committee.  
খ) He is not in the committee.  
গ) He is not with the committee.  
ঘ) He is not at the committee.
২৪. কোনটি Collective Noun ?
- ক) Books    খ) Girl  
গ) Library    ঘ) Soldiers
২৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?
- ক) Colaboration                                      খ) Coloboretion  
গ) Collaboration                                      ঘ) Collaboretion
২৬. সুষম বহুভুজের একটি বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ ৪৫° হলে এর বাহুর সংখ্যা হবে -
- ক) ১৬    খ) ১২  
গ) ১০    ঙ) ৮
২৭.  $a - b = 3$  হলে  $a^3 - b^3 - 9ab =$  কত?
- ক) 23    খ) 27  
গ) 30    ঘ) 33

২৮. তত্ত্বাবধায়ক সরকারের নিয়ন্ত্রণে সর্বপ্রথম কখন নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয়?
- ক) ১৯৮৬ সালে                                      খ) ১৯৯১ সালে  
গ) ১৯৯৩ সালে                                      ঘ) ২০০১ সালে
২৯. পিতা ও দুই পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও উক্ত দুই পুত্রের বয়সের গড় ২ বছর কম। মাতার বয়স ২৫ বছর হলে পিতার বয়স কত?
- ক) ৩০ বছর    খ) ৩১ বছর  
গ) ৩২ বছর    ঘ) ৩৪ বছর
৩০. স্কুলের কোনো ক্লাসের ২০ জন ছাত্রের মধ্যে প্রত্যেকেই হয় ফুটবল খেলে, না হয় ক্রিকেট খেলে অথবা দু'টিই খেলে। যদি ১৩ জন ছাত্র ফুটবল খেলে এবং ১০ জন ক্রিকেট খেলে তাহলে কত জন ছাত্র দু'টিই খেলে?
- ক) ৪ জন    খ) ৩ জন  
গ) ৬ জন    ঘ) ১০ জন
৩১. বায়ুতে জলীয় বাষ্পের পরিমাণ বেড়ে গেলে বায়ুচাপের কি পরিবর্তন হয়।
- ক) বায়ুচাপ বেড়ে যায়  
খ) বায়ুচাপ কমে যায়  
গ) বায়ুচাপ স্থির থাকে  
ঘ) বায়ুচাপ কখনো বাড়ে কখনো কমে
৩২. ২০০৬ সালে ফুটবল বিশ্বকাপ কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?
- ক) ফ্রান্স    খ) জার্মানি  
গ) ব্রাজিল    ঘ) ইতালি
৩৩. কোন রঙের বস্তুর তাপ শোষণ ক্ষমতা কম ?
- ক) কালো    খ) সাদা  
গ) বেগুনি    ঘ) হলুদ
৩৪. ব্রোঞ্জ হলো-
- ক) তামা ও লোহার সংকর                      খ) তিন ও দস্তার সংকর  
গ) তামা ও তিনের সংকর                      ঘ) লোহা ও দস্তার সংকর
৩৫. সিস্টোলিক চাপ বলতে বোঝায়-
- ক) হৃৎপিণ্ডের সংকোচন চাপ  
খ) হৃৎপিণ্ডের প্রসারণ চাপ  
গ) হৃৎপিণ্ডের সংকোচন ও প্রসারণ চাপ  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৬-(চট্টগ্রাম বিভাগ-০২) (০৯-১২-২০০৬)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'সমাচার দর্পণ' পত্রিকা কে প্রথম বের করেন?
- ক) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর                      খ) জন ক্লার্ক মার্শালম্যান  
গ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      ঘ) উইলিয়াম কেরী
২. মুসলমান কবিদের মধ্যে প্রাচীনতম কবি কে?
- ক) দৌলত কাজী                                      খ) শাহ মুহম্মদ সগীর  
গ) সাবিরিদ্দ খান                                      ঘ) দৌলত উজীর বাহরাম খান

৩. বাংলা সাহিত্যে প্রথম সনেট রচয়িতা কে?
- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                              খ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত  
গ) দীনবন্ধু মিত্র                                      ঘ) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
৪. "নিঃশেষে নিশাচর, গ্রাসে মহাবিশ্বে  
ত্রাসে কাঁপে তরণীর পাশী যত নিঃশেষে।"  
কবিতাংশটি কোন কবির লেখা?
- ক) বন্দে আলী মিয়া                              খ) ফররুখ আহমদ  
গ) কাজী নজরুল ইসলাম                      ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

৫. 'বঙ্গবন্ধু সেতু'র দৈর্ঘ্য কত ?  
 ক) ৪ কি.মি. খ) ৪.৩ কি.মি.  
 গ) ৪.৬ কি.মি. ঘ) ৪.৮ কি.মি.
৬. মঙ্গলকাব্য সমূহের বিষয়বস্তু মূলত -  
 ক) মধ্যযুগের সমাজ ব্যবস্থা খ) লোকসংগীত  
 গ) ধর্মবিষয়ক আখ্যান ঘ) পীর পাঁচালী
৭. বাংলা সাহিত্যের প্রাচীনতম নিদর্শন কি?  
 ক) চর্যাপদ খ) বৈষ্ণব পদাবলি  
 গ) বাউল সঙ্গীত ঘ) পাচালী সঙ্গীত
৮. প্রখ্যাত সাহিত্যিক শওকত ওসমানের প্রকৃত নাম কোনটি?  
 ক) আবুল ফজল খ) আবদুল হাই  
 গ) কাজেম আল কোরেশী ঘ) শেখ আজিজুর রহমান
৯. Pluck me a flower. বাক্যটি Passive voice কোনটি?  
 ক) Let a flower be plucked me.  
 খ) Let a flower plucked for me.  
 গ) Let a flower plucked by me.  
 ঘ) Let a flower be plucked for me.
১০. কোনটি 'এদুর' এর সন্ধি বিচ্ছেদ ?  
 ক) এ +দূর খ) এত + দূর  
 গ) এৎ + দূর ঘ) এ + দূর
১১. 'May Allah help you.' What kind of sentence is this?  
 ক) Assertive. খ) Imperative  
 গ) Optative ঘ) Exclamatory
১২. "The garden is very beautiful." বাক্যটির Exclamatory form হবে-  
 ক) What a beautiful garden it is!  
 খ) How beautiful the garden is!  
 গ) How beautiful a garden is!  
 ঘ) What beautiful the garden is!
১৩. ব্যঞ্জনবর্ণের সংক্ষিপ্ত রূপকে কি বলা হয়?  
 ক) ফল খ) ফলা  
 গ) ফলাই ঘ) ফলের
১৪. "সকল শিক্ষকগণ আজ উপস্থিত।" বাক্যটি কোন দোষে দুষ্ট?  
 ক) গুরুচণ্ডালী দোষে খ) বাহুল্য দোষে  
 গ) দুর্বোধতা দোষে ঘ) বিদেশি শব্দ দোষে
১৫. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স যথাক্রমে ৭৫ ও ১৫ বছর। ৫ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত ছিল ?  
 ক) ৩ : ১ খ) ১ : ৪  
 গ) ৫ : ১ ঘ) ৭ : ১
১৬. Shakespeare কোন খ্রিস্টাব্দে জন্মগ্রহণ করেন ?  
 ক) ১৫৬৪ খ্রি. খ) ১৭৭৩ খ্রি.  
 গ) ১৮০৪ খ্রি. ঘ) ১৯২৩ খ্রি.

১৭. ১৫ জন লোক একটি কাজ ৮ দিনে করতে পারে। ঐ কাজ ২০ জন লোক কত দিনে করতে পারবে ?  
 ক) ৩ দিনে খ) ৪ দিনে  
 গ) ৫ দিনে ঘ) ৬ দিনে
১৮. Accommodation- শব্দটি কোন Parts of Speech ?  
 ক) Noun খ) Adjective  
 গ) Preposition ঘ) Adverb
১৯. William Wordsworth এর সমসাময়িক কবি কে ?  
 ক) T.S. Eliot খ) W.B. Yeats  
 গ) D.G. Rossett ঘ) S.T. Coleridge
২০. বাংলাদেশের জনসংখ্যার স্বাভাবিক বৃদ্ধির হার ১৬ ২.০% হলে দেশের জনসংখ্যা দ্বিগুণ হতে কত বছর লাগবে?  
 ক) ৩০ বছর খ) ৩৩ বছর  
 গ) ৩৫ বছর ঘ) ৪০ বছর
২১. ইখতিয়ারউদ্দীন মোহাম্মদ বখতিয়ার খিলজী কোন সালে বঙ্গ বিজয় করেন?  
 ক) ৯৭৫ খ) ১২০৪  
 গ) ১৩৩৮ ঘ) ১৫০৮
২২. ঢাকায় সর্বপ্রথম কোন সালে বাংলার রাজধানী স্থাপিত হয়?  
 ক) ১২০৬ খ্রি. খ) ১৩১০ খ্রি.  
 গ) ১৫২৬ খ্রি. ঘ) ১৬১০ খ্রি.
২৩. নির্বাচন কমিশনের স্থায়ীত্বকাল -  
 ক) তিন বছর খ) পাঁচ বছর  
 গ) চার বছর ঘ) ছয় বছর
২৪. 'গাজী মিয়া'র বস্তানী' কি ধরনের রচনা?  
 ক) উপন্যাস খ) আত্মজীবনী  
 গ) নাটক ঘ) কাব্য
২৫.  $a^2 - 5a - 6$  এর উৎপাদক সমূহ কোনটি?  
 ক)  $(a-3)(a+2)$  খ)  $(a-6)(a+1)$   
 গ)  $(a+6)(a-1)$  ঘ)  $(a+3)(a-2)$
২৬. বাংলাদেশের জাতীয় খেলা কি?  
 ক) ক্রিকেট খ) কাবাডি  
 গ) হকি ঘ) ফুটবল
২৭. একটি বর্গক্ষেত্রের এক বাহুর দৈর্ঘ্য  $a$  মিটার হলে এর ক্ষেত্রফল কত?  
 ক)  $aa \times a$  মিটার খ)  $2a$  বর্গমিটার  
 গ)  $a^2$  বর্গমিটার ঘ)  $a^{a \times a^2}$  মিটার
২৮.  $a - [a - (a + 1)]$  এর মান কত ?  
 ক)  $a+1$  খ)  $a-1$   
 গ)  $1$  ঘ)  $a$
২৯. একটি আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ১ একর, এর দৈর্ঘ্য ১২.৫ মিটার হলে আয়তক্ষেত্রটির প্রস্থ কত?  
 ক) ৪ মিটার খ) ৬ মিটার  
 গ) ৮ মিটার ঘ) ১০ মিটার

৩০. বিশ্বব্যাপী বিপর্যয় সৃষ্টিকারী 'CIH' ভাইরাস কত তারিখে কম্পিউটার আক্রমণ করে ?

- ক) ২৬ এপ্রিল, ৯৮                      খ) ২৬ মে, ৯৮  
গ) ২৬ এপ্রিল ৯৯                      ঘ) ২৬ মে, ৯৯

৩১. কোন বিজ্ঞানী রোগজীবাণু তত্ত্ব উদ্ভাবন করেন?

- ক) লুই পাস্তুর                      খ) প্রিস্টলি  
গ) ল্যাভয়সিয়ে                      ঘ) ডারইউন

৩২. গ্রিনিচে যখন রবিবার সকাল ৬টা তখন ১৮০° পূর্ব ও পশ্চিম দ্রাঘিমার সময় যথাক্রমে-

- ক) রবিবার দুপুর ১২টা ও শনিবার সকাল ৬টা  
খ) রবিবার সন্ধ্যা ৬টা ও শনিবার দুপুর ১২টা  
গ) রবিবার ১২টা ও শনিবার রাত ১২টা  
ঘ) রবিবার সন্ধ্যা ৬টা ও শনিবার সন্ধ্যা ৬টা

৩৩. ফ্রান্স বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয় কবে?

- ক) ১২ ফেব্রুয়ারি ১৯৭১                      খ) ১৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭২  
গ) ১৫ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭২                      ঘ) ১৪ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭২

৩৪. কোন রাষ্ট্রগুলো দ্বীপের সমষ্টি?

- ক) পাকিস্তান ও ভুটান                      খ) জাপান ও ফিলিপাইন  
গ) মিয়ানমার ও ভারত                      ঘ) ইন্দোনেশিয়া ও মিয়ানমার

৩৫. "চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত" কে প্রবর্তন করেন?

- ক) লর্ড রিপন                      খ) লর্ড ডালহৌসি  
গ) লর্ড কর্নওয়ালিস                      ঘ) লর্ড কার্জন

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৬-(ঢাকা বিভাগ-০১) (10-12-2006)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) bouquete                      খ) bouquet  
গ) bouquette                      ঘ) boquet

২. মানবদেহে শব্দ উৎপন্ন করে -

- ক) জিহ্বা                      খ) ঠোঁট  
গ) মুখ                      ঘ) স্বরযন্ত্র

৩. করিম ও রহিমের নম্বরের অনুপাত ৩ঃ৪ এবং রহিম ও মোহনের নম্বরের অনুপাত ৬ঃ৭ হলে করিম ও মোহনের নম্বরের অনুপাত কত?

- ক) ৪ : ৭                      খ) ২ : ৩  
গ) ২ : ৭                      ঘ) ৯ : ১৪

৪. গুরু বরফ বলা হয়-

- ক) হিমায়িত অক্সিজেনকে  
খ) হিমায়িত কার্বন ডাই অক্সাইডকে  
গ) হিমায়িত কার্বন মনোক্সাইডকে  
ঘ) ক্যালসিয়াম অক্সাইডকে

৫. 'জমিদার দর্পণ' নাটকটির লেখক কে?

- ক) মীর মশাররফ হোসেন                      খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) নুরুল মোমেন                      ঘ) শিশির ভাদুড়ী

৬. পেরিস্কোপ কোন নীতির উপর তৈরি হয়?

- ক) শুধুমাত্র প্রতিসরণ                      খ) প্রতিফলন ও ব্যতিচার  
গ) প্রতিসরণ ও প্রতিফলন                      ঘ) অপবর্তন

৭. কোনটি abstract noun?

- ক) long                      খ) height  
গ) man                      ঘ) jury

৮. বাংলাদেশে ২০০৫-০৬ মৌসুমের বর্ষসেরা ব্যাটসম্যানের পুরস্কার পেয়েছেন-

- ক) মোহাম্মদ আশরাফুল                      খ) হাবিবুল বাশার  
গ) শাহরিয়ার নাফিস                      ঘ) সাকিব আল হাসান

৯. কোন বাক্যটি শুদ্ধ ?

- ক) We shall reach the station before the train leaves the station.  
খ) We will have reached the station before the train leaves the station.  
গ) We reach the station before the train leaves. before the train leaves the station.  
ঘ) We shall have reached the station, before the train leaves the station.

১০. "It is you who \_\_\_ to blame." বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) was                      খ) is  
গ) are                      ঘ) has

১১. রংপুর জেলার রাণীপুকুর ও পীরগঞ্জ কোন খনিজ আবিষ্কৃত হয়েছে?

- ক) চূনাপাথর                      খ) কয়লা  
গ) চিনামাটি                      ঘ) তামা

১২. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ আইন কি?

- ক) ফৌজদারী আইন                      খ) মৃত্যুদণ্ড  
গ) সংসদ                      ঘ) সংবিধান

১৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) সুশ্রম্বা                      খ) শুশ্রম্বা  
গ) শুশ্রম্বা                      ঘ) শুশ্রম্বা

১৪. ৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩. .... ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৭৫                      খ) ১০১  
গ) ১০৫                      ঘ) ১৫০

১৫. বাড়ি থেকে নদী দেখা যায় বাক্যে নিম্নরেখ - শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্তায় সপ্তমী  অধিকরণে পঞ্চমী  
গ) কর্মে দ্বিতীয়া  অপাদানে শূন্য
১৬. কোনো পরীক্ষায় ৮৫% ছাত্র ইংরেজিতে পাস করেছে। ইংরেজিতে ফেলের সংখ্যা মোট ৭৫ জন হলে পরীক্ষার্থীর সংখ্যা কত?  
 ৫০০ জন  ৩০০ জন  
গ) ৭৭৫ জন  ৬৫০ জন
১৭. 'ধনধান্যে পুষ্পে ভরা' দেশাত্মবোধক গানটির রচয়িতা কে?  
ক) কাজী নজরুল ইসলাম  রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
 দ্বিজেন্দ্রলাল রায়  সুকান্ত ভট্টাচার্য
১৮. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি কোণ ৭০° হলে, বিপরীত কোণটির মান কত?  
ক) ২০°  ২০০°  
 ১১০°  ২৯০°
১৯. একটি বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ৯০০ বর্গমিটার। এর পরিসীমা কত?  
ক) ৩০ মি.  ৬০ মি.  
 ১২০ মি.  ৯০ মি.
২০. অর্কিড কি ধরনের উদ্ভিদ?  
 পরাশ্রয়ী  মৃতজীবী  
গ) মিথোজীবী  সবগুলো
২১. ভূ-পৃষ্ঠে সবচেয়ে বেশি পাওয়া যায়-  
ক) কার্বন  নাইট্রোজেন  
গ) হাইড্রোজেন  অক্সিজেন
২২. 'Fortune favors the brave.' বাক্যটির Passive form হবে-  
ক) The brave is favoured by fortune.  
খ) The brave was favored by fortune.  
 The brave are favored by fortune.  
ঘ) The brave were favored by fortune.
২৩. যখন কোনো বস্তুকে বিষুবরেখা থেকে মেরুতে নেয়া হয় তখন তার ওজন -  
ক) কমে  বাড়ে  
গ) অর্ধেক হয়  একই থাকে
২৪. বিশ্বকাপ ফুটবল কত বছর পর পর অনুষ্ঠিত হয়?  
ক) ৩ বছর  ৪ বছর  
গ) ৫ বছর  এর কোনোটিই নয়

২৫. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?  
ক) He speaks English like English.  
খ) My brother is an M.A.  
 Look up the word in the dictionary book.  
ঘ) I feel out of sort today.
২৬. তিতুমীর কোথায় বাশের কেদা নির্মাণ করেন।  
ক) নদীয়ায়  চাঁদপুরে  
গ) বারাসতে  নারিকেল বাড়িয়ায়
২৭. 'He has been absent ..... .' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-  
ক) for Friday  by Friday  
 since Friday  on Friday
২৮. তিন পুত্রের বয়সের গড় ১৬ বছর। পিতাসহ পুত্রদের বয়সের গড় ২৫ বছর। পিতার বয়স কত?  
ক) ৪৫ বছর  ৪৮ বছর  
গ) ৫০ বছর  ৫২ বছর
২৯. 'উপকথা' শব্দটি কোন সমাস?  
 অব্যয়ীভাব  তৎপুরুষ  
গ) দ্বিগু  দ্বন্দ্ব
৩০. "ইতর বিশেষ" বাগধারাটির অর্থ-  
ক) অভদ্র  ভেদাভেদ  
গ) ঝগড়াটে  অপছন্দনীয়
৩১. 'ছাত্ররা বল খেলে'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্মে শূন্য  করনে শূন্য  
গ) সম্প্রদানে সপ্তমী  অপাদানে পঞ্চমী
৩২. কোনো শিবিরে ৪,০০০ লোকের ১৯০ দিনের খাদ্য মজুদ আছে। যদি ৩০ দিন পর ৮০০ জন লোক চলে যায় তবে অবশিষ্ট খাদ্যে বাকি লোকের কত দিন চলবে?  
ক) ৪০০ দিনে  ২০০ দিনে  
গ) ৩০০ দিনে  ৩৫০ দিনে
৩৩. "কতো ছবি কতো গান" গ্রন্থটির রচয়িতা কে?  
ক) জহির রায়হান  শহীদুল্লাহ কায়সার  
গ) হুমায়ূন আহমেদ  খন্দকার মোহাম্মদ
৩৪. আইফেল টাওয়ার কোথায় অবস্থিত?  
ক) লন্ডন  প্যারিস  
গ) মস্কো  মিউনিখ
৩৫.  $a+b+c=0$  হলে  $a^2+b^2+c^2$  এর মান কত?  
ক)  $abc$    $3abc$   
গ)  $6abc$    $9abc$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৭-(সিলেট বিভাগ-০৬) (০২-০৯-২০০৭)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. সারাদেশে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা চালু হয় কত সালে?  
ক) ১৯৯১  ১৯৯২  
 ১৯৯৩  ১৯৯৪

২. 'UCEP' কার্যক্রম কিসের সাথে জড়িত?

- ক) স্বাস্থ্য খ) স্বাস্থ্য  
গ) স্থানীয় শাসন ঘ) শিক্ষা

৩. মুরংদের উৎসবের নাম কি?

- ক) ছিয়াছত খ) ডাকা  
গ) ওরেং ঘ) মুৎসলোং

৪. What is the verb of the word 'Dark' ?

- ক) Darkest খ) Darken  
গ) Darkly ঘ) Darky

৫. Which is the correct article?

Metre is \_\_\_unit of length.

- ক) a খ) an  
গ) the ঘ) no article

৬. Which is right ?

- ক) He and myself went out.  
খ) Myself and he went out.  
গ) I and he went out.  
ঘ) He and I went out.

৭. চলিত ভাষাকে জনপ্রিয় করেন-

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) শামসুর রাহমান ঘ) প্রমথ চৌধুরী

৮. 'বাংলা ভাষার ইতিবৃত্ত' কার লেখা?

- ক) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ খ) মুহম্মদ আবদুল হাই  
গ) প্যারীচাঁদ মিত্র ঘ) আল মাহমুদ

৯. 'শতাব্দী' কোন সমাস?

- ক) দ্বিগু সমাস খ) বহুব্রীহি সমাস  
গ) তৎপুরুষ সমাস ঘ) কর্মধারয় সমাস

১০. 'রিকশা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক) জাপানি খ) চীনা  
গ) ইংরেজি ঘ) উর্দু

১১. একটি কামরার পরিসীমা ৪৪ ফুট, ক্ষেত্রফল ১২০ বর্গফুট, কামরার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ কত?

- ক) ৩০, ১৪ খ) ২০, ৬  
গ) ১২, ১০ ঘ) ২৪, ৫

১২. ২৫ সের চাল যে দরে কেনা যায় ২০ সের চাল সে দরে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ হয়?

- ক) ২৫% খ) ১৮%  
গ) ২০% ঘ) ২৮%

১৩. পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৪৫ বছর। আবার পিতা, মাতা ও এক পুত্রের বয়সের গড় ৩৬ বছর। পুত্রের বয়স কত?

- ক) ৯ বছর খ) ১৫ বছর  
গ) ১৮ বছর ঘ) ১৪ বছর

১৪.  $a + b = 2$ ,  $a - b = 0$  হলে  $= \frac{a}{b}$  কত?

- ক) ১ খ) 1  
গ) 2 ঘ) 4

১৫. কোন সংখ্যার সাথে ৩ যোগ করলে যোগফল ২৪, ৩৬ ও ৪৮ দ্বারা বিভাজ্য হবে?

- ক) ১৪৪ খ) ১৪১  
গ) ১৪৭ ঘ) ২৮৫

১৬. ত্বকের সাহায্যে শ্বাসকার্য চালায় কে?

- ক) মাছ খ) পাখি  
গ) কেঁচো ঘ) সাপ

১৭.  $(-1) \times (-1) \times (-1) + (-1) \times (-1) = ?$

- ক) ১ খ) 1  
গ) 2 ঘ) 4

১৮. বাংলাদেশ কিশোর অপরাধের বয়সসীমা কত?

- ক) ৬-১৮ বছর খ) ৭-১৬ বছর  
গ) ১১-১৪ বছর ঘ) ৭-১৫ বছর

১৯. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' খাদটি কোথায় অবস্থিত?

- ক) আরব সাগরে খ) বঙ্গোপসাগরে  
গ) জাপান সাগরে ঘ) পীত সাগরে

২০. বাংলাদেশের কোন জেলাটির সাথে ভারত ও মিয়ানমারের সীমানা রয়েছে?

- ক) বান্দরবান খ) সিলেট  
গ) পঞ্চগড় ঘ) রাঙ্গামাটি

২১. 'BANBEIS' কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক) ১৯৭২ খ) ১৯৭৫  
গ) ১৯৭৭ ঘ) ১৯৮০

২২. 'Out and out' means-

- ক) Not at all খ) Brave  
গ) Thoroughly ঘ) Whole heartedly

২৩. 'Maiden speech' means-

- ক) Late speech খ) Early speech  
গ) Final speech ঘ) First speech

২৪. 'First language' means the language.

- ক) important খ) main  
গ) natural ঘ) official

২৫. Man cannot live alone. The word 'alone' is used here as-

- ক) Adverb খ) Pronoun  
গ) Adjective ঘ) Preposition

২৬. ইন্দোচীনের অন্তর্ভুক্ত নয় কোন দেশটি?

- ক) লাওস খ) কম্বোডিয়া  
গ) ভিয়েতনাম ঘ) জাপান

২৭. 'Horns of Africa'-তে অবস্থিত কোন দেশটি?

- ক) গ্রিনল্যান্ড  
খ) ফিনল্যান্ড  
গ) আইসল্যান্ড  
ঘ) ইথিওপিয়া

২৮. লালবাগের কেব্লা স্থাপন করেন কে?

- ক) শায়ের্তা খান  
খ) শাহ সুজা  
গ) টিপু সুলতান  
ঘ) ইসলাম খান

২৯. কোন শব্দটি বহুরীহি সমাসে নিম্পন্ন ?

- ক) দশানন  
খ) চৌরাস্তা  
গ) সিংহাসন  
ঘ) চাঁদ বদন

৩০. কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা-

- ক) ধূমকেতু  
খ) অগ্নিবীণা  
গ) বজ্রবাণী  
ঘ) বঙ্গদর্শন

৩১. The correct meaning of 'a man of letter' is-

- ক) a postman  
খ) a scholar  
গ) a bad man  
ঘ) a good man

৩২. জাতিসংঘ দিবস কোনটি?

- ক) ২৪ অক্টোবর  
খ) ২২ অক্টোবর  
গ) ২৪ নভেম্বর  
ঘ) ২২ নভেম্বর

৩৩. প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তর প্রতিষ্ঠিত হয় কত সালে?

- ক) ১৯৭২  
খ) ১৯৭৫  
গ) ১৯৮১  
ঘ) ১৯৯৫

৩৪. ১৫ জন লোক একটি কাজ সম্পন্ন করে ৩ ঘণ্টায়, ৫ জন লোক ঐ কাজ কত ঘণ্টায় শেষ করবে?

- ক) ১২  
খ) ৯  
গ) ৬  
ঘ) ৩

৩৫. ড. মুহাম্মদ ইউনূস কোন বিষয়ে নোবেল পান?

- ক) অর্থনীতি  
খ) রসায়ন  
গ) পদার্থ  
ঘ) শান্তি

৩৬. সম্প্রতি কোন মাদক দ্রব্যটি বাংলাদেশে আলোড়ন সৃষ্টি করেছে?

- ক) হেরোইন  
খ) মরফিন  
গ) ক্যানস্ট্রোবে  
ঘ) ইয়াবা

৩৭. পৃথিবীর বৃহৎ হীরক খনি কোথায়?

- ক) যুক্তরাজ্য  
খ) রাশিয়া  
গ) যুক্তরাষ্ট্র  
ঘ) ভেনিজুয়েলা

৩৮. বর্তমানে বিশ্বের বৃহত্তম জ্বালানি ব্যবহারকারী দেশ কোনটি?

- ক) যুক্তরাষ্ট্র  
খ) জাপান  
গ) ভারত  
ঘ) ফ্রান্স

৩৯. Mother loves me. Here 'Loves' is an example of the-

- ক) Transitive verb  
খ) Simple verb  
গ) Intransitive verb  
ঘ) verb Auxiliary

৪০. মানবদেহে মোট কশেরুকা কয়টি?

- ক) ৩০টি  
খ) ৩২টি  
গ) ৩৩টি  
ঘ) ৩৫টি

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৭-(বিশিষ্ট বিভাগ-০৫) (০৩-০৯-২০০৭)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'নিরানব্বইয়ের ধাক্কা' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক) তীরে পৌঁছার ঝুঁকি  
খ) আসন্ন বিপদ  
গ) সঞ্চয়ের প্রবৃত্তি  
ঘ) মুমূর্ষু অবস্থা

২. 'পেয়ারা' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- ক) পর্তুগিজ

৩. 'দুধেভাতে উৎপাত' গল্পগ্রন্থের রচয়িতা কে?

- ক) মীর মশাররফ হোসেন  
খ) আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
গ) শওকত ওসমান  
ঘ) বুদ্ধদেব বসু

৪. চাঁদ সদাগর বাংলা কোন কাব্যধারার চরিত্র?

- ক) চণ্ডীমঙ্গল  
খ) মনসামঙ্গল  
গ) অন্নদামঙ্গল  
ঘ) ধর্মমঙ্গল

৫. 'সঞ্চয়িতা' কোন কবির কাব্য সংকলন?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  
খ) জীবনানন্দ দাশ  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ) বিষ্ণু দে

৬. কোনটি সঠিক?

- ক) গোরা (নাট্যগ্রন্থ)  
খ) বিদ্রোহী (কাব্যগ্রন্থ)  
গ) পথের দাবী (উপন্যাস)  
ঘ) একান্তরের দিনগুলি (উপন্যাস)

৭. 'অপলাপ' শব্দের অর্থ কি?

- ক) মিথ্যাচার  
খ) অস্বীকার  
গ) প্রলাপ  
ঘ) সদালাপ

৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) সূচিস্মিতা  
খ) সূচিশীতা  
গ) শুচিস্মিতা  
ঘ) সূচীস্মিতা

৯. কোনটি অনুজ্ঞা?

- ক) তুমি যাও  
খ) তুমি গিয়েছিলে  
গ) তুমি যাচ্ছিলে  
ঘ) তুমি যাচ্ছ

১০. 'বিরাগী' শব্দের অর্থ কি?

- ক) উদাসীন  
খ) প্রতিকূল  
গ) রাগহীন  
ঘ) রুষ্ট

১১. পদ্মা ও যমুনা নদী কোথায় মিলিত হয়েছে ?

- ক) গোয়ালন্দ খ) ভৈরব  
গ) চাঁদপুর ঘ) রাজশাহী

১২. নেলসন ম্যান্ডেলা কোন দেশের নেতা ছিলেন?

- ক) দক্ষিণ আফ্রিকা খ) নামিবিয়া

১৩. NATO প্রতিষ্ঠিত হয় কত সালে?

- ক) ১৯৪৫ সালে খ) ১৯৪৯ সালে  
গ) ১৯৫৩ সালে ঘ) ১৯৫২ সালে

১৪. বেনিন প্রজাতন্ত্র কোন মহাদেশে অবস্থিত?

- ক) আফ্রিকা খ) ইউরোপ  
গ) দক্ষিণ আমেরিকা ঘ) এশিয়া

১৫. কোন চুক্তিতে পারমাণবিক পরীক্ষা বন্ধের কথা বলা হয়েছে?

- ক) NPT খ) NATO  
গ) CTBT ঘ) SALT

১৬. বান্দুং কোথায় অবস্থিত?

- ক) মালয়েশিয়া খ) ভিয়েতনাম  
গ) থাইল্যান্ড ঘ) ইন্দোনেশিয়া

১৭. পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহারের নির্মাতা কে?

- ক) গোপাল খ) ধর্মপাল  
গ) রামপাল ঘ) শশাঙ্ক

১৮. সতীদাহ প্রথা করে রহিত হয়?

- ক) ১৮২৯ সালে খ) ১৮৫৬ সালে  
গ) ১৯৫৬ সালে

১৯. ছয় দফা দাবি উত্থাপন করা হয় কোথায়?

- ক) ঢাকায় খ) করাচীতে  
গ) লাহোরে ঘ) কলকাতায়

২০. বিবিসি'র কার্যালয়ের নাম কি?

- ক) মালবরো হাউস খ) গ্রিন হাউস  
গ) হোয়াইট হাউস ঘ) ব্লু হাউস

২১. শিল্প বিপ্লব শুরু হয় কোন দেশে?

- ক) জার্মানি খ) ইতালি  
গ) ইংল্যান্ড ঘ) যুক্তরাষ্ট্র

২২. কোন দেশটি আরব লীগের সদস্য নয়?

- ক) ইরাক খ) সৌদি আরব  
গ) ইরান ঘ) কাতার

২৩.  $E = mc^2$  সূত্রটি কার?

- ক) আইনস্টাইন খ) নিউটন  
গ) মাদাম কুরি ঘ) রাদারফোর্ড

২৪. ২৫ সের চাল যে দামে কেনা যায় ২০ সের চাল সে দামে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ?

- ক) ২০% খ) ২৮%  
গ) ২৫% ঘ) ২১%

২৫. ১২৫টি কলম ও ১৪৫টি পেন্সিল কতজনের মধ্যে সমানভাবে ভাগ করে দেয়া যায়?

- ক) ১০ খ) ৫  
গ) ১৫ ঘ) ২০

২৬. ১ থেকে ৩০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা রয়েছে?

- ক) ১১ খ) ১০  
গ) ৯ ঘ) ৮

২৭. ২, ৫, ৮, ১২, ১৪, ১৭ পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) ১৯ খ) ২০  
গ) ২১ ঘ) ২২

২৮. প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান কোনটি?

- ক) মিথেন খ) ইথানল  
গ) বেনজিন ঘ) প্রোপেন

২৯. আয়োডিন পাওয়া যায়-

- ক) লাইকেনে খ) মিউকরে  
গ) এগারিকাসে ঘ) শৈবালে

৩০. অভিবেশুনি রশ্মি কোথা হতে আসে?

- ক) চন্দ্র খ) সূর্য  
গ) বৃহস্পতি ঘ) পেট্রোলিয়াম

৩১. ১ কি.মি. = কত মাইল?

- ক) ১.৬২ মাইল খ) ০.৮৫ মাইল  
গ) ০.৬০ মাইল ঘ) ০.৬২ মাইল

৩২.  $a^3 + b^3 =$  কত?

- ক)  $a^3 + b^3 + 3a^2b + 3ab^2$  খ)  $(a + b)^3 - 3ab(a + b)$   
গ)  $(a + b)^3 + 3ab(a + b)$  ঘ)  $(a - b)^3 - 3ab(a - b)$

৩৩.  $a^m \times a^n =$  কত ?

- ক)  $am^{m+n}$  খ)  $a^{m+n}$   
গ)  $a^m$  ঘ)  $a^{m-n}$

৩৪. He has been ill \_\_\_ friday last.

- ক) from খ) is  
গ) since ঘ) with

৩৫. Choose the correct sentence.

- ক) I insist you to go there.  
খ) I insist on your going there.  
গ) I insist upon you to go there.  
ঘ) I insist your self to go there.

৩৬. The teacher has little control \_\_\_ his students.

- ক) over খ) to  
গ) for ঘ) of

৩৭. NB - এর পূর্ণরূপ কি?

- ক) NOTE BEFORE খ) NOTA BENE  
গ) NOTE BY ঘ) NOTE BENE



১৯. যে রোগে শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা ধ্বংস হয়ে যায় তাকে বলে-

- ক) হৃদরোগ  এইডস  
গ) ধনুষ্ঠঙ্কার  জন্ডিস

২০. বাংলাদেশের একজন জনপ্রিয় বিজ্ঞান বিষয় লেখক হচ্ছেন-

- ক) বদরুদ্দীন ওমর  কবীর চৌধুরী  
গ) আবদুল্লাহ আল-মুতী  আশরাফ সিদ্দীকি

২১. বাংলাদেশের একমাত্র খরশ্রোতা নদীর নাম কি?

- ক) সাতু  মহানন্দা  
গ) কর্ণফুলী  হালদা

২২. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি কোণ  $95^\circ$  হলে বিপরীত কোণটি হবে-

- ক)  $15^\circ$    $25^\circ$   
গ)  $90^\circ$    $105^\circ$

২৩.  $3x^2 - 7x - 6$  এর উৎপাদকসমূহ কোনটি?

- ক)  $(3x + 2)(x - 3)$    $(3x - 2)(x + 3)$   
গ)  $(3x + 2)(x + 3)$    $(3x - 2)(x + 3)$

২৪. Who is calling me? বাক্যটির passive form হবে-

- ক) By whom I am called?  
খ) By whom I am being called?  
গ) By whom am I being called?  
ঘ) By whom have I been called?

২৫. 'Patriotism' কবিতাটির রচয়িতা কে?

- ক) William Shakespeare  William Wordsworth  
গ) Sir Walter Scott  Robert Browning

২৬. 'যা দীপ্তি পাচ্ছে- এক কথায় কি হবে?

- ক) সন্দীপন  দীপ্তমান  
গ) দেদীপ্যমান  দীপ্তমান

২৭. 'দেনা-পাওনা' গল্পটির রচয়িতা কে?

- ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  প্রমথ চৌধুরী  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  সৈয়দ মুজতবা আলী

২৮. নিরাপত্তা পরিষদের সদস্য দেশ কয়টি?

- ক) ৫টি  ৭ টি  
গ) ১০টি  ১৫টি

২৯. ২০০৭ সালে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার বিজয়ীর নাম কি?

- ক) গুন্টার গ্রাস  জাও জিংজিয়ান  
গ) ডোরিস লেসিং  টনি মরিসন

৩০. কবে থেকে দেশব্যাপী বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা চালু হয়েছে?

- ক) ১ জানুয়ারি, ১৯৯১  ১ জানুয়ারি, ১৯৯২  
গ) ১ জানুয়ারি, ১৯৯৩  ১ জানুয়ারি, ১৯৯৪

৩১. দাবায় বাংলাদেশের দ্বিতীয় গ্রাভ মাস্টার কে?

- ক) নিয়ামুল হোসেন রাজীব  রিফাত বিন সান্তার  
গ) রাণী হামিদ  জিয়াউর রহমান

৩২. কোন সংখ্যার ৭৫% সমান ৯০?

- ক) ১০০  ১১০  
গ) ১১৫  ১২০

৩৩. At present English is taught to the children through \_\_\_

- ক) discussion method  
খ) dialogue method  
গ) communicative method  
ঘ) direct method

৩৪. He has gone to the dogs. এর সঠিক অনুবাদ কোনটি?

- ক) সে কুকুরের কাছে গেছে  সে কুকুর খুব ভালোবাসে  
গ) সে গোল্লায় গেছে  সে কুকুর পোষে

৩৫. 'পরীক্ষা খুবই নিকটবর্তী।' এর সঠিক ইংরেজি অনুবাদ কোনটি?

- ক) The examination is coming soon.  
খ) The examination will start soon.  
গ) The examination is knocking at the door.  
ঘ) The examination is beginning soon

৩৬. কুয়েতের মহিলারা দেশটির ইতিহাসে কবে প্রথম ভোট প্রদান করে?

- ক) ১ এপ্রিল, ২০০৬  ৪ এপ্রিল, ২০০৬  
গ) ৩ এপ্রিল, ২০০৬  ২ এপ্রিল, ২০০৬

৩৭. নিচের কোন ক্ষেপণাস্রটি ইরানের তৈরি?

- ক) কাওসার  ফজর-৩  
গ) টর্পেডো  ওপরের সবগুলো

৩৮. দেশের কোন বিশ্ববিদ্যালয় বিদ্যুতের প্রি-পেইড মিটার আবিষ্কার করে?

- ক) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়  প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়  
গ) কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়  সিলেট বিশ্ববিদ্যালয়

৩৯. EEZ-এর পূর্ণরূপ কি?

- ক) Exclusive Economic Zone  
খ) Energy Economic Zone  
গ) Expensive Economic Zone  
ঘ) Experiment Economic Zone

৪০. দেশের সর্বোচ্চ (৭১ ফুট) শহীদ মিনার কোনটি?

- ক) ইসলামী বিশ্ববিদ্যালয় শহীদ মিনার  
খ) জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় শহীদ মিনার  
গ) বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় শহীদ মিনার  
ঘ) কেন্দ্রীয় শহীদ মিনার

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৭-(রাজসাহী বিভাগ-০৩) (০৫-০৯-২০০৭)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. একদিনের ক্রিকেটে প্রথম হ্যাটট্রিক করেন কে?  
ক) ভারতের কপিল দেব খ) শ্রীলংকার মুরালিধরন  
গ) পাকিস্তানের জালাল উদ্দিন ঘ) অস্ট্রেলিয়ার শেন ওয়ার্ন
২. উত্তর গোলার্ধ ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয়-  
ক) ২১ জুন খ) ২৩ সেপ্টেম্বর  
গ) ২১ মার্চ ঘ) ২২ ডিসেম্বর
৩. 'হ্যারি পটার' সিরিজের সর্বশেষ প্রকাশিত বইটি কত নম্বর বই?  
ক) পঞ্চম খ) ষষ্ঠ  
গ) সপ্তম ঘ) অষ্টম
৪. পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তিচুক্তি কবে স্বাক্ষরিত হয়?  
ক) ১ ডিসেম্বর, ১৯৯৭ খ) ২ ডিসেম্বর, ১৯৯৭  
গ) ৩ ডিসেম্বর, ১৯৯৭ ঘ) ৪ ডিসেম্বর, ১৯৯৭
৫. কোনটি একবীজপত্রী উদ্ভিদ নয়?  
ক) গম খ) ভুটা  
গ) নারিকেল ঘ) কাঁঠাল
৬. তাপ সঞ্চালনের দ্রুততম প্রক্রিয়া কোনটি?  
ক) পরিবহন খ) পরিচলন  
গ) বিকিরণ ঘ) কোনোটিই নয়
৭. পিতল হলো-  
ক) তামা ও টিনের সংকর খ) তামা ও দস্তার সংকর  
গ) নিকেল ও টিনের সংকর ঘ) টিন ও সীসার সংকর
৮. নিচের ভগ্নাংশগুলো মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?  
ক)  $\frac{২}{৩}$  খ)  $\frac{৩}{৪}$   
গ)  $\frac{৫}{৯}$  ঘ)  $\frac{৭}{১২}$
৯. ২ জন পুরুষ বা ৩ জন স্ত্রীলোক একটি কাজ ৪২ দিনে শেষ করতে পারলে ৬ জন পুরুষ ও ১২ জন স্ত্রীলোক একত্রে কাজটি শেষ করতে পারবে-  
ক) ৪ দিনে খ) ৬ দিনে  
গ) ৮ দিনে ঘ) ৯ দিনে
১০. একটি ট্রেন 'ক' স্টেশন থেকে যাত্রা করে ৪৫ মিনিট পর 'খ' স্টেশনে থামে। স্টেশন দুটির দূরত্ব ৮৪ কিলোমিটার হলে ট্রেনটির গড় গতিবেগ হবে-  
ক) ১১২ কি.মি./ঘন্টা খ) ১১৫ কি.মি./ঘন্টা  
গ) ১১৮ কি.মি./ঘন্টা ঘ) ১২০ কি.মি./ঘন্টা
১১.  $4x^2 - 20x$  এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে?  
ক) ৪ খ) ৭  
গ) ১৬ ঘ) ২৫
১২. অর্ধবৃত্তস্থ ত্রিভুজের সূক্ষ্মকোণদ্বয়ের একটি অপরটির দ্বিগুণ হলে ক্ষুদ্রতম কোণটির পরিমাণ হবে-  
ক)  $৩০^\circ$  খ)  $৫০^\circ$   
গ)  $৬০^\circ$  ঘ)  $৭০^\circ$

১৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক) Tubarculisis খ) Tuberculisis  
গ) Tubarculosis ঘ) Tuberculosis
১৪. "Who will help you?" বাক্যটির Passive form হবে-  
ক) By whom will you be helped?  
খ) By whom you will be helped ?  
গ) By whom would you be helped?  
ঘ) By whom you would be helped?
১৫. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?  
ক) Honey is too sweet  
খ) I saw him long before  
গ) He took offence at my work  
ঘ) Asif only is reliable
১৬. He is innocent \_\_\_ the charge বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-  
ক) of খ) on  
গ) with ঘ) to
১৭. কোনটি 'বন' শব্দের প্রতিশব্দ নয়?  
ক) গহন খ) অটবি  
গ) কানন ঘ) বিটপী
১৮. ব্যতিহার বছরীহি সমাসের উদাহরণ কোনটি?  
ক) কোলে কোলে যে মিলন = কোলাকুলি  
খ) অক্ষির অগোচরে = পরোক্ষ  
গ) হাতে চালানো পাখা = হাতপাখা  
ঘ) ঋণ থেকে যুক্ত = ঋণমুক্ত
১৯. "লাঠির ঘায়ে সাপটি মারা পড়ল।" বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্তৃকারকে ষষ্ঠী খ) কর্মকারকে ষষ্ঠী  
গ) করণকারকে ষষ্ঠী ঘ) অপাদানকারকে ষষ্ঠী
২০. 'বরফ গলা নদী' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক) জহির রায়হান খ) শওকত ওসমান  
গ) মুনীর চৌধুরী ঘ) রশীদ করিম
২১. অভিষেক টেস্টে বাংলাদেশ ক্রিকেট দলের অধিনায়ক কে ছিলেন?  
ক) আমিনুল ইসলাম বুলবুল খ) খালেদ মাহমুদ সুজন  
গ) নাসিমুর রহমান দুর্জয় ঘ) মিনহাজুল আবেদীন নানু
২২. বাংলাদেশের গভীরতম নদী কোনটি?  
ক) যমুনা খ) মেঘনা  
গ) পদ্মা ঘ) মাতামুহুরী
২৩. কোন মুঘল সম্রাট বাংলার নাম দেন "জান্নাতাবাদ"?  
ক) শাহজাহান খ) হুমায়ুন  
গ) আওরঙ্গজেব ঘ) জাহাঙ্গীর

২৪. মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশকে কয়টি সেক্টরে ভাগ করা হয়?

- ক) ১০ খ) ১১  
গ) ১২ ঘ) ১৩

২৫. কলেরা অথবা ডায়রিয়া আক্রান্ত রোগীকে স্যালাইন খেতে দেয়া হয় কেন?

- ক) বমি বন্ধ হওয়ার জন্য  
খ) দেহে পানি ও লবণের ঘাটতি পূরণের জন্য  
গ) পায়খানা বন্ধ হওয়ার জন্য  
ঘ) দেহ বর্ধনের জন্য

২৬. থার্মোফ্রাক কয় স্তরবিশিষ্ট পাত্র?

- ক) দুই স্তর খ) তিন স্তর  
গ) পাঁচ স্তর ঘ) চার স্তর

২৭. প্রাকৃতিক গ্যাসের উপাদান হলো-

- ক) নাইট্রোজেন গ্যাস খ) মিথেন  
গ) হাইড্রোজেন গ্যাস ঘ) হিলিয়াম

২৮. কোনো পরীক্ষায় ৪০% ইংরেজিতে, ২৫% গণিতে এবং উভয় বিষয়ে ১৫% পরীক্ষার্থী ফেল করেছে। শতকরা কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাস করেছে?

- ক) ৩০ খ) ৩৫  
গ) ৪০ ঘ) ৫০

২৯. কোন দুর্গে ৭২০ জন সৈন্যের ২০ দিনের খাবার মজুদ আছে। ১০ দিন পর কিছু নতুন সৈন্য আসায় অবশিষ্ট খাদ্যে তাদের ৮ দিন চললে দুর্গে কত জন সৈন্য এসছিল?

- ক) ১৮০ জন খ) ১৯০ জন  
গ) ২০০ জন ঘ) ১৭৫ জন

৩০. ৫৬ কে ৭ : ৮ অনুপাতে হ্রাস করলে নতুন সংখ্যা হবে-

- ক) ৪৯ খ) ৬০  
গ) ৬৪ ঘ) ৭০

৩১. ত্রিভুজের যেকোনো দুই বাহুর মধ্যবিন্দুর সংযোজক সরলরেখা তৃতীয় বাহুর-

- ক) সমান খ) দ্বিগুণ  
গ) অর্ধেক ঘ) এক-তৃতীয়াংশ

৩২. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Accomodation খ) Acommodation  
গ) Accommodation ঘ) Acomodation

৩৩. 'Truth' শব্দটির adjective form হবে-

- ক) Truly খ) True  
গ) Truism ঘ) None of them

৩৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) I went to my house  
খ) I got my food expenses  
গ) Do not throw the milk.  
ঘ) The tree was loaded with fruit

৩৫. He has no control \_\_\_ himself. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) on খ) in  
গ) at ঘ) over

৩৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) অধগতি খ) অধোগতি  
গ) অধঃগতি ঘ) অধোঃগতি

৩৭. নিচের কোন শব্দটি জাপানি ভাষার?

- ক) রিকশা খ) আয়না  
গ) ডাক্তার ঘ) ডাক্তার

৩৮. 'হিমু' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) রুমানা আফরোজ খ) সৈয়দ শামসুল হক  
গ) মমতাজ উদ্দীন আহমদ ঘ) হুমায়ূন আহমেদ

৩৯. "সুন্দর হে, দাও দাও সুন্দর জীবন।

হউক দূর অকল্যাণ সকল অশোভন।" - চরণ দুটি কার লেখা?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) শেখ ফজলুল করিম ঘ) আল মাহমুদ

৪০.  $x - \frac{1}{x} = 4$  হলে  $x^2 + \frac{1}{x^2}$  এর মান কত ?

- ক) 10 খ) 14  
গ) 16 ঘ) 18

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2007-(চট্টগ্রাম বিভাগ-02) (06-09-2007)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. "সোনারগাঁও" এর পূর্ব নাম কি ছিল?

- ক) নাসিরাবাদ খ) সিংহজানী  
গ) রোহিতগিরি ঘ) সুবর্ণগ্রাম

২. সাধারণ নির্বাচনের কতদিনের মধ্যে সংসদ আহ্বান করতে হয় ?

- ক) ১৫ দিন খ) ৩০ দিন  
গ) ৬০ দিন ঘ) ৯০ দিন

৩. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের শ্রেষ্ঠ রচনা কোনটি?

- ক) দেবদাস খ) শ্রীকান্ত  
গ) চরিত্রহীন ঘ) গৃহদাহ

৪. স্বাধীনতা যুদ্ধে অবদানের 'বীর উত্তম' উপাধি লাভ করে কতজন?

- ক) ৬৭ জন খ) ৬৮ জন  
গ) ৭০ জন ঘ) ৭৫ জন

৫. বাংলাদেশের একটি জীবন্ত জীবাশ্মের নাম কি?

- ক) রাজ কাঁকড়া খ) চিত্রা হরিণ  
গ) হাতী ঘ) স্লো লোরিস

৬. মৈমনসিংহ গীতিকার 'মহুয়া' পালার রচয়িতা-  
 ক) দ্বি ঈশান  দ্বিজ কানাই  
 গ) চন্দ্রাবতী  নয়ান চাঁদ ঘোষ

৭. বাংলাদেশের একমাত্র কৃষি জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?  
 ক) ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়  
 বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ  
 গ) চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়  
 ঘ) বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, গাজীপুর

৮. বাংলার শেষ হিন্দু রাজা কে ছিলেন?  
 ক) বিজয় সেন  হেমন্ত পাল  
 গ) গৌরী সেন  লক্ষণ সেন

৯. একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ কোনটি?  
 মহেশখালী  ভোলা  
 গ) নিরুমা দ্বীপ  কুতুবদিয়া

১০. প্রধান উপদেষ্টা ড. ফখরুদ্দীন আহমদ কোন ফাউন্ডেশনের ব্যবস্থাপনা পরিচালক ছিলেন?  
 ক) আর্থ ফাউন্ডেশন  কোয়ান্টাম ফাউন্ডেশন  
 গ) RDRS  PKSF

১১. 'আমার পূর্ব বাংলা' কবিতার রচয়িতা কে?  
 ক) জসীমউদ্দীন  তালিম হোসেন  
 গ) জীবনানন্দ দাশ  সৈয়দ আলী আহসান

১২. 'ভাত দে হারামজাদা, তা না হলে মানচিত্র খাব' পদ্ধতিটির রচয়িতা কে?  
 ক) আল মাহমুদ  শামসুর রাহমান  
 গ) কায়কোবাদ  রফিক আজাদ

১৩. 'হরতাল' কোন ভাষার শব্দ?  
 ক) ফারসি  ওলন্দাজ  
 গুজরাট  চীনা

১৪. 'বাংলাপিডিয়া' হচ্ছে-  
 ক) উপন্যাস  কাব্য  
 গ) মহাকাব্য  জাতীয় জ্ঞানকোষ

১৫. শরীর > শরীল কোন ধরনের ধ্বনি পরিবর্তন?  
 ক) স্বরলোপ  বিষমীভবন  
 গ) অভিশ্রুতি  বর্ণ বিকৃতি

১৬. কখন 'ন' হয় না?  
 ক) ক বর্গের আগে  ট বর্গের আগে  
 গ) ত বর্গের আগে  ব বর্গের আগে

১৭. Which one is correct?  
 ক) Mr.Karim is blind for his son's fault  
 খ) Mr. Karim is blind about his son's fault.  
 Mr. Karim is blind to his son's fault.  
 ঘ) Mr. Karim is blind of his son's fault

১৮. Choose the correct voice from the following: 'Minu sings a song'

- A song is sung by Minu.  
 খ) A song is sing by Minu.  
 গ) A song is being sing by Minu.  
 ঘ) A song was sing by Minu.

১৯. Choose the correct narration: He says, "I am well".

- He said that he is well.  
 He says that he is well.  
 গ) He says that he was well.  
 ঘ) He says that he has been well.

২০. Which is the correct spelling ?

- personel  personale  
 personnel  parsonne

২১. What is the verb of the 'play'?

- playing  playable  
 play  playing

২২. The right expression for 'Am I not' is-

- aren't?  
 গ) amn't ?  am not?  
 am not !?

২৩. IF I ... you, I would never do it.

- was  were  
 গ) have been  had been

২৪. Wordsworth was inspired by-

- The French Revolution.  
 খ) The American Revolution.  
 গ) The Russian Revolution.  
 ঘ) The Industrial Revolution.

২৫. ১ কুইন্টালে কত কিলোগ্রাম?

- ক) ১০ কিলোগ্রাম  ১০০ কিলোগ্রাম  
 গ) ১০০০ কিলোগ্রাম  ৫০০ কিলোগ্রাম

২৬. 'সেন্ট হেলেনা' দ্বীপটি কোন মহাসাগরে অবস্থিত?

- ক) ভারত মহাসাগরে  প্রশান্ত মহাসাগরে  
 আটলান্টিক মহাসাগরে  উত্তর মহাসাগরে

২৭. শতকরা বার্ষিক  $1\frac{1}{2}\%$  টাকা হার সুদে কত টাকার ৪ বছরের সুদ ১০০ টাকা হবে?

- ২০০ টাকা  ২৯০ টাকা  
 গ) ২৭০ টাকা  ৩৫০ টাকা

২৮.  $a^3 - 7a - 6$  এর উৎপাদক কত?

- ক)  $(a+1)(a-2)(a-3)$    $(a+1)(a+2)(a-3)$   
 গ)  $(a-1)(a+2)(a-3)$    $(a-1)(a-2)(a-3)$





৩৪. 'Let us write a letter' বাক্যটির passive form হচ্ছে -

- ক) Let a letter to write by us  
খ) Let a letter be wrote by us  
গ) Let a letter is written by us  
ঘ) Let a letter be written by us

৩৫. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ ?

- ক) It has been raining for two days  
খ) He is senior than you  
গ) Do you know who am I ?  
ঘ) Airport is busy place.

৩৬. 'Everything hinges .... What happens next.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে -

- ক) by  
খ) for  
গ) upon  
ঘ) with

৩৭. নিচের কোনটি 'সমুদ্র' শব্দটির সমার্থক শব্দ নয় ?

- ক) সাগর  
খ) বারিধি  
গ) সিন্ধু  
ঘ) তরঙ্গ

৩৮. 'অপয়া' শব্দটি কোন সমাস ?

- ক) কর্মধারয় সমাস  
খ) বহুব্রীহি সমাস  
গ) তৎপুরুষ সমাস  
ঘ) অব্যয়ীভাব সমাস

৩৯. 'প্রিয়জনে যাহা দিতে চাই তাই দেবতারে' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি ?

- ক) অধিকরণে সপ্তমী  
খ) কর্মে সপ্তমী  
গ) অপাদানে সপ্তমী  
ঘ) সম্প্রদানে সপ্তমী

৪০. 'পথের দাবি' উপন্যাসটির রচয়িতা কে ?

- ক) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়  
খ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ) নবীনচন্দ্র সেন  
ঘ) সত্যেন সেন

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(পদ্মা-06) (26-10-2008)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. "মানচিত্র" নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) তুলসী লাহিড়ী  
খ) আনিস চৌধুরী  
গ) মামুনুর রশীদ  
ঘ) দীনবন্ধু মিত্র

২. "পাহাড় সমান ফেটিয়ের বৃকে নৌকা আমার ভাসে মেঘ-মুকুলের পাহাড় থেকে ঝড়ের ঝাপটা আসে।" এই কবিতাংশটুকু কোন কবির রচনা?

- ক) সুফিয়া কামাল  
খ) শামসুর রাহমান  
গ) আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ  
ঘ) আহসান হাবীব

৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) অভ্যন্তরীণ  
খ) অভ্যন্তরীণ  
গ) অভ্যন্তরীণ  
ঘ) অভ্যন্তরীণ

৪. কোন শব্দটি 'পেষণ'-এর সমার্থক নয়?

- ক) দলন  
খ) মর্দন  
গ) নিসর্গ  
ঘ) বাটা

৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Effloracence  
খ) Efflorescence  
গ) Eflloresence  
ঘ) Eflorescence

৬. কোনটি reflexive pronoun?

- ক) He  
খ) Each  
গ) Myself  
ঘ) Who

৭. নিচের কোনটি 'peace' শব্দটির verb ?

- ক) Impeace  
খ) Peace loving  
গ) Pacify  
ঘ) Peaceful

৮. He is afflicted ... gout. বাক্যের শূন্যস্থানে কোন সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) to  
খ) with  
গ) of  
ঘ) on

৯. কোন বাক্যটি শুদ্ধ

- ক) It rained for three days.  
খ) Bread and butter are necessary.  
গ) It has been raining for three days  
ঘ) Shahid can do anything what he likes

১০. মানুষের মৃত্যু হয় যদি রক্ত সঞ্চালন

- ক) ৩ মিনিট বন্ধ থাকে  
খ) ৪ মিনিট বন্ধ থাকে  
গ) ৫ মিনিট বন্ধ থাকে  
ঘ) ৬ মিনিট বন্ধ থাকে

১১. ভিটামিন 'এ' সবচেয়ে বেশি কোনটিতে?

- ক) পেঁপে  
খ) কলা  
গ) পাকা আম  
ঘ) গাজর

১২. দক্ষিণ গোলার্ধ ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয়

- ক) ২১ জুন  
খ) ১ ডিসেম্বর  
গ) ২৩ মার্চ  
ঘ) ১ জুন

১৩. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ হয় কোন সালে?

- ক) ১৯০৪  
খ) ১৯১৪  
গ) ১৯১৩  
ঘ) ১৯১৫

১৪. বাংলার চিরস্থায়ী ভূমিব্যবস্থা কে প্রবর্তন করেন?

- ক) কর্নওয়ালিস  
খ) ক্লাইভ  
গ) জন মেয়ার  
ঘ) ওয়ারেন হেস্টিংস

১৫. 'উত্তম পুরুষ' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

- ক) রশীদ করিম  
খ) শহীদুল্লা কায়সার  
গ) শওকত ওসমান  
ঘ) জহির রায়হান

১৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) গৃহিনী  
খ) গৃহীনী  
গ) গৃহিণী  
ঘ) গৃহিণি

১৭. কোন শব্দটি 'পথ'- এর সমার্থক নয়?

- ক) ধরা খ) তামরস  
গ) নলীনি ঘ) কোমল

১৮. 'যেখানে বাঘের ভয় সেখানে সন্ধ্যা হয়। বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অপাদানে ষষ্ঠী খ) অপাদানে সপ্তমী  
গ) করণে শূন্য ঘ) কর্মে ষষ্ঠী

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Forefiet খ) Forefeit  
গ) Forfeit ঘ) Forfiet

২০. কোনটি 'circle' শব্দটির adjective ?

- ক) Circular খ) Circle like  
গ) Circulate ঘ) Encircle

২১. Your conduct admits ... no excuse. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে

- ক) at খ) of  
গ) for ঘ) from

২২. I concur \_ you on your decision. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) to খ) with  
গ) by ঘ) upon

২৩. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) I have an urgent business.  
খ) We get up at dawn.  
গ) The reason for success are known to me.  
ঘ) Suffice to say she did very well.

২৪. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান থেকে রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে।

- ক) ভিটামিন 'সি' খ) ভিটামিন 'এ'  
গ) ভিটামিন 'ই' ঘ) ভিটামিন 'কে'

২৫. ভূ-ত্বকের গভীরতা প্রায়?

- ক) ১০ কি.মি. খ) ১২ কি.মি.  
গ) ১৪ কি.মি. ঘ) ১৬ কি.মি.

২৬. গ্রিনিচ মান সময় অপেক্ষা বাংলাদেশ সময় কত ঘণ্টা আগে?

- ক) ৫ ঘণ্টা খ) ৬ ঘণ্টা  
গ) ৭ ঘণ্টা ঘ) ৮ ঘণ্টা

২৭. বিশ্বের প্রাচীনতম সভ্যতা কোথায় গড়ে উঠেছিল?

- ক) গ্রিসে খ) মেসোপটেমিয়ায়  
গ) ভারতে ঘ) রোমে

২৮. মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশকে কয়টি সেক্টরে ভাগ করা হয়েছিল?

- ক) আট খ) এগারো  
গ) পনের ঘ) চার

২৯. দুটি ত্রিভুজের মধ্যে কোন উপাদানগুলো সমান সত্ত্বেও ত্রিভুজের দুটি সর্ব সম হবে না -

- ক) দুটি বাহু ও অন্তর্ভুক্ত কোণ খ) দুই কোন ও এক বাহু  
গ) তিন কোণ ঘ) তিন বাহু

৩০.  $a + \frac{1}{a} = 4$  হলে  $a^3 + \frac{1}{a^3} = ?$

- ক) 76 খ) 70  
গ) 47 ঘ) 52

৩১. ৬০ লিটার কেরোসিন ও পেট্রলের মিশ্রণের অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার পেট্রল মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে ?

- ক) ৭০ খ) ৮০  
গ) ৯০ ঘ) ৯৮

৩২. যদি কিছু লোক প্রত্যহ ১২ ঘণ্টা পরিশ্রম করে ৫ দিনে ৭০ মি. দীর্ঘ ৩ প্রস্থ এবং ২ মি. গভীর একটি নামা কাটতে পারেন, তবে প্রত্যহ ১০ ঘণ্টা পরিশ্রম করে তারা কতদিনে ১৪০ মি. দীর্ঘ, ৪ মি. প্রস্থ এবং ২.৫ মি. গভীর নালা কাটতে পারবেন?

- ক) ১৮ দিনে খ) ২০ দিনে  
গ) ২২ দিনে ঘ) ২৪ দিনে

৩৩. নিম্নের ভগ্নাংশ গুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম ?

- ক)  $\frac{5}{8}$  খ)  $\frac{5}{8}$   
গ)  $\frac{9}{12}$  ঘ)  $\frac{11}{15}$

৩৪. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে যেকোনো মূলধন ৮ বছরে সুদে মূলে তিনগুণ হবে?

- ক) ২০% খ) ২৫%  
গ) ৩০% ঘ) ৪০%

৩৫. সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের সমান সমান বাহুদ্বয় বর্ধিত করলে উৎপন্ন কোণদ্বয় হবে -

- ক) সূক্ষকোণ খ) স্থূলকোণ  
গ) সরলকোণ ঘ) সমকোণ

৩৬.  $a=15$  এবং  $b=5$  হলে  $\frac{(a-b)^2}{a-b} =$  কত?

- ক) 10 খ) 15  
গ) 20 ঘ) 30

৩৭. ৬,৮,১০ এর গাণিতিক গড় ৭,৯ এবং কোন সংখ্যার গাণিতিক গড় এর সমান হবে?

- ক) ৫ খ) ৮  
গ) ৬ ঘ) ১০

৩৮. ৪ জন পুরুষ বা ৬ জন স্ত্রীলোক একটি কাজ ২০ দিনে করতে পারলে ৮ জন পুরুষ ও ১২ জন স্ত্রীলোক একত্রে কত দিনে কাজটি করতে পারবে?

- ক) ৪ দিনে খ) ৫ দিনে  
গ) ৮ দিনে ঘ) ১০ দিনে

৩৯.  $\frac{.1 \times .07 \times .008}{.07 \times .08 \times .005}$  এর মান কত?

- ক)  $\frac{7}{5}$  খ)  $\frac{2}{5}$   
গ)  $\frac{7}{8}$  ঘ)  $\frac{1}{5}$



২২. The dog ran ... the road. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) on  along  
গ) in  with

২৩. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Either he or me is mistaken.  
 Many a man has done so.  
গ) Everyone of the girls love to dance.  
ঘ) He gave me an advice.

২৪. ভাইরাস একটি-

- ক) এককোষী জীব  বিকোষী জীব  
গ) বহুকোষী জীব  কোষহীন জীব

২৫. যমুনা সার কারখানাটি কোথায় অবস্থিত?

- জামালপুর  সিরাজগঞ্জ  
গ) ময়মনসিংহ  টাঙ্গাইল

২৬. ভারত-শ্রীলঙ্কাকে পৃথক করেছে কোন প্রণালী?

- পক প্রণালী  বেরিং প্রণালী  
গ) ডোভার প্রণালী  মালাক্কা প্রণালী

২৭. স্বাধীনতার প্রথম ডাকটিকেটে কোন ছবি ছিল?

- ক) জাতীয় স্মৃতিসৌধ  কেন্দ্রীয় শহীদ মিনার  
গ) লালবাগের কেন্দ্র  ষাট গম্বুজ মসজিদ

২৮. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ শুরু হয়?

- ১ সেপ্টেম্বর, ১৯৩৯  ১ নভেম্বর, ১৯৩৯  
গ) ১ মার্চ, ১৯৪০  ১ জুলাই, ১৯৪০

২৯. কোনো ত্রিভুজের মধ্যমা তিনটি যে বিন্দুতে ছেদ করে তাকে বলে -

- ভরকেন্দ্র  পরিকেন্দ্র  
গ) পরিকেন্দ্র  লম্ববিন্দু

৩০.  $a - \frac{1}{a} = 8$  হলে  $a^2 + \frac{1}{a^2} = ?$

- ক) 60  66  
গ) 68  70

৩১. ক- এর বয়স খ- এর বয়সের দ্বিগুণ এবং খ- এর বয়স গ - এর বয়সের দ্বিগুণ এবং তাদের বয়সের সমষ্টি ৬৩ বছর হলে, ক ও গ এর বয়সের পার্থক্য হবে -

- ২৭ বছর  ১৮ বছর  
গ) ৯ বছর  ২৫ বছর

৩২. ক ও খ একত্রে একটি কাজ ৮ দিনে শেষ করতে পারে | ক একা ১২ দিনে কাজটি শেষ করতে পারলে খ একা কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে ?

- ক) ১৬ দিনে  ২০ দিনে  
 ২৪ দিনে  ২৮ দিনে

৩৩. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি ক্ষুদ্রতম?

- ক)  $\frac{7}{8}$    $\frac{5}{8}$   
গ)  $\frac{9}{12}$    $\frac{11}{18}$

৩৪. বার্ষিক শতকরা ৭.৫০ টাকা হার সুদে কত টাকা ৩ বছরে সুদ-আসলে ১২২৫ টাকা হবে?

- ক) ৮০০ টাকা  ১০০০ টাকা  
গ) ১০৫০ টাকা  ১১০০ টাকা

৩৫. সুষম ষড়ভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ হবে -

- ক)  $100^\circ$    $120^\circ$   
গ)  $130^\circ$    $135^\circ$

৩৬. শতকরা বার্ষিক ৩- টাকা হার সুদে কত সময়ে যে-কোনো আসল সুদ-আসলে তিনগুণ হবে ?

- ক) ৬০ বছর  ৬১ বছর  
 ৬৪ বছর  ৬৫ বছর

৩৭. এক ব্যক্তি ঘণ্টায় ৪ কিলোমিটার বেগে চলে কোনো স্থানে গেল এবং ঘণ্টায় ৩ কিলোমিটার বেগে চলে ফিরে আসল। যাতায়াতে তার গড় গতিবেগ কত?

- ক)  $8\frac{3}{4}$  কি.মি.   $7\frac{3}{4}$  কি.মি.  
গ) ৪ কি.মি.  ৩ কি.মি.

৩৮. ২ জন পুরুষ বা ৩ জন স্ত্রীলোক একটি কাজ ২৫ দিনে শেষ করতে পারলে ৪ জন পুরুষ ও ৯ জন স্ত্রীলোক একত্রে কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক) ৩ দিনে  ৫ দিনে  
গ) ৬ দিনে  ৮ দিনে

৩৯. ১২.৫ এর ১.৩% = কত ?

- ০.১৬২৫  ১.৬২৫  
গ) ০.০১৬২৫  ০.০০১৬৫২

৪০.  $(x+1)(4x-7)-(x-1)(x+5)=3(x-2)^2+5$  হলে, x এর মান হবে -

- ক) 3  5  
 -1  -3

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৮-(যমুনা-০৪) (২৮-১০-২০০৮)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. "বাঁচার পাখি ছিল সোনার খাঁচাটিতে বনের পাখি ছিল বনে। একদা কি করিয়া মিলন হল দোঁহে, কি ছিল বিধাতার মনে।" কবিতাংশটুকুর রচয়িতা কে?

- ক) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) সুকুমার রায়  রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

২. 'রক্তাক্ত প্রান্তর' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) মুনীর চৌধুরী খ) আকবর হোসেন  
গ) মীর মশাররফ হোসেন ঘ) দ্বিজেন্দ্রলাল

৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) সমিচিন খ) সমিচীন  
গ) সমীচিন ঘ) সমীচীন

৪. কোন শব্দটি 'দক্ষ'-এর সমার্থক নয়?

- ক) পটু খ) পারদর্শী  
গ) নিপুন ঘ) দর্প

৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Greivance খ) Grievance  
গ) Griveance ঘ) Grievance

৬. কোনটি Present Perfect Tense এর উদাহরণ?

- ক) I have had the news. খ) I have the news  
গ) I shall have the news. ঘ) I had the news.

৭. 'Poor' শব্দটির Noun-

- ক) Poority খ) Poorify  
গ) Poverty ঘ) Poorness

৮. He is absorbed \_ thought. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) in খ) for  
গ) at ঘ) to

৯. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Sharif absented from the college  
খ) Selina prides on her beauty.  
গ) She is out of her danger.  
ঘ) Sharif absented himself from the college.

১০. একজন পূর্ণবয়স্ক লোকের প্রতিদিন পানি গ্রহণ করা প্রয়োজন প্রায়-

- ক) ১.৫ লিটার খ) ২.৫ লিটার  
গ) ৫ লিটার ঘ) ৪ মিটার

১১. শরীরের কোনো অংশ পুড়ে গেলে তৎক্ষণিক প্রাথমিক ব্যবস্থা কি নেয়া উচিত?

- ক) লবণ পানি দেয়া  
খ) ডিম ভেঙ্গে শুধু সাদা অংশ নিয়ে প্রলেপ দেয়া  
গ) বরফ বা পরিষ্কার পানি দেয়া  
ঘ) নারিকেল তেল দেয়া

১২. ইউরোপীয় ইউনিয়নের সদর দফতর কোথায়?

- ক) ব্রাসেলস খ) কোপেনহেগেন  
গ) রোম ঘ) লন্ডন

১৩. বাংলায় ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে প্রথম এসেছিল

- ক) ইংরেজরা খ) পর্তুগিজরা  
গ) ওলন্দাজরা ঘ) ফরাসিরা

১৪. আমেরিকার স্বাধীনতা ঘোষণা করা হয় কোন সালে?

- ক) ১৭৭৪ খ) ১৭৭৫  
গ) ১৭৭৬ ঘ) ১৭৭৭

১৫. আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ খ) আবুল মনসুর আহমদ  
গ) আতাউর রহমান ঘ) মুহম্মদ আবদুল হাই

১৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) কৃষিজিবি খ) কৃষিজীবী  
গ) কৃষিজীবী ঘ) কৃষিজিবী

১৭. কোন শব্দটি 'চক্ষু'-এর সমার্থক নয়?

- ক) নেত্র খ) নিবিড়  
গ) লোচন ঘ) আঁখি

১৮. 'জিজ্ঞাসিবে জনে জনে বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অপাদানে সপ্তমী খ) কর্মে সপ্তমী  
গ) কর্তায় সপ্তমী ঘ) করণে পঞ্চমী

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Ocasion খ) Ocasion  
গ) Occasion ঘ) Occassion

২০. 'Canon' শব্দটির বহুবচন

- ক) Canones খ) Canons  
গ) Canon ঘ) Cannons

২১. কোন ভিটামিনের অভাবে মুখে ও জিহ্বার ঘা হয়

- ক) ভিটামিন 'বি-২' খ) ভিটামিন 'ডি'  
গ) ভিটামিন 'সি' ঘ) ভিটামিন 'ই'

২২. You are not amenable.....reason. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) from খ) of  
গ) into ঘ) to

২৩. The disgusted man grumbled ...

his fate. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) at খ) to  
গ) against ঘ) on

২৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ

- ক) Panna is only present.  
খ) The man was born in 1968.  
গ) I feel myself hungry.  
ঘ) The sheeps are quite healthy.

২৫. নিম্নের কোনটি জি-৮ ভুক্ত দেশ নয়?

- ক) রাশিয়া খ) যুক্তরাষ্ট্র  
গ) ফ্রান্স ঘ) নেদারল্যান্ডস

২৬. সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সংলগ্ন বাহুদ্বয় যথাক্রমে ৩ ও ৪ সে.মি. হলে এর অতিভুজের মান কত ?

- ক) ৬ সে.মি.  ৫ সে.মি.  
গ) ৮ সে.মি.  ৭ সে.মি.

২৭.  $x - \frac{1}{x} = 2$  হলে  $x^4 - \frac{1}{x^4} =$  কত ?

- ক) 30  31  
গ) 32  34

২৮. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫:৮। উভয়ের সাথে ২ যোগ করলে অনুপাতটি ২ : ৩ হয়। সংখ্যা দুইটি কি কি?

- ক) ৭ ও ১১  ১২ ও ১৮  
গ) ১০ ও ১৬  ১০ ও ২৪

২৯. ৮ জন পুরুষ বা ১৮ জন বালক একটি কাজ ৩৬ দিনে করতে পারে। ১৬ জন পুরুষ ও ১৮ জন বালক একত্রে সেই কাজের দ্বিগুণ একটি কাজ কত দিনে করতে পারবে।

- ক) ২৪ দিনে  ২৮ দিনে  
গ) ৩২ দিনে  ৪০ দিনে

৩০. নিম্নের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি ক্ষুদ্রতম?

- ক)  $\frac{৩}{৮}$    $\frac{৭}{১০}$   
গ)  $\frac{৭}{১২}$    $\frac{৮}{১৫}$

৩১. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে ৭০০ টাকার ৫ বছরের সুদ ১০৫ টাকা হবে ?

- ক) ২%  ৩%  
গ) ৫%  ৭%

৩২. সুদের হার ১৫% থেকে কমে ১৩% হওয়ায় এক ব্যক্তির ৬ বছরের সুদ ৮৪ টাকা কমে গেল। তার মূলধন কত?

- ক) ৭০০ টাকা  ৮০০ টাকা  
গ) ৯০০ টাকা  ১০০০ টাকা

৩৩. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে একইভাবে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি -

- ক)  $180^\circ$    $270^\circ$   
গ)  $360^\circ$    $540^\circ$

৩৪.  $a + \frac{1}{a} = 4$  হলে  $a^3 + \frac{1}{a^3} =$  কত?

- ক) 47  52  
গ) 70  76

৩৫. ১১টি সংখ্যার গড় ৩০, প্রথম দশটি সংখ্যার গড় ২৫ ও শেষের দশটি সংখ্যার গড় ২৮। ষষ্ঠ সংখ্যাটি কত ?

- ক) ৫৫  ৫৮  
গ) ৬৫  ৬৭

৩৬. স্রোতের অনুকূলে একটি নৌকা ৪ কি.মি. পথ যায়। যদি স্থির জলে ঐ নৌকার গতিবেগ ঘণ্টায় ৮ কি.মি. হয়, তবে নদীর স্রোতের গতিবেগ কত ছিল?

- ক) ৪ কি.মি.  ৩ কি.মি.  
গ) ২ কি.মি.  ১ কি.মি.

৩৭.  $\frac{(৩ \times ০৩ \times ০০৪)}{(৪ \times ০৫ \times ০০৬)}$  এর আন কত ?

- ক)  $\frac{৩}{১০}$    $\frac{১১}{২০}$   
গ)  $\frac{১৭}{৩০}$    $\frac{৭}{১০}$

৩৮. উত্তর গোলার্ধ সূর্যের নিকটতম স্থানে অবস্থান করে-

- ক) ২১ জুন  ২৩ সেপ্টেম্বর  
গ) ১ জানুয়ারি।  ২১ ডিসেম্বর

৩৯. কোন মোগল সম্রাট বাংলার নাম দেন জাম্নাতাবাদ?

- ক) বাবর  হুমায়ুন  
গ) আকবর  জাহাঙ্গীর

৪০. ইরাক কুয়েত দখল করে নেয় কোন সালে

- ক) ১৯৮৯  ১৯৯২  
গ) ১৯৯১  ১৯৯০

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০০৮-(দড়াটানা-০৩) (29-10-2008)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোনো ত্রিভুজের তিন কোণের সমদ্বিখণ্ডকগুলো যে বিন্দুতে ছেদ করে, তাকে বলে-

- ক) ভরকেন্দ্র  পরিকেন্দ্র  
গ) অন্তঃকেন্দ্র  লম্ববিন্দু

২.  $a-b=4$ ,  $ab=3$  হলে  $a^3-b^3=?$

- ক) 80  85  
গ) 90  100

৩. কোনো সংখ্যার  $\frac{1}{৩}$  সংখ্যাটির  $\frac{1}{২}$  অপেক্ষা ৪ বেশি। সংখ্যাটি কত?

- ক) ১৫  ৩০  
গ) ৪৫  ৬০

৪. ২৫ জন শ্রমিক একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারে। ১০ দিনে কাজটি শেষ করতে হলে নতুন কত জন শ্রমিক লাগবে?

- ক) ৭ জন  ১০ জন  
গ) ১২ জন  ১৫ জন

৫. নিম্নের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক)  $\frac{২}{৬}$    $\frac{৩}{৪}$   
গ)  $\frac{৫}{৬}$    $\frac{৭}{৯}$

৬. বার্ষিক শতকরা কত হার সুদে ২৭৫ টাকার ৪ বছরে সুদে-আসলে ৪০৭ টাকা হবে ?

- ক) ৯%  ১০%  
গ) ১১%  ১২%

৭. একটি সুঘন বহুভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ  $170^\circ$  হলে, বহুভুজটির বাহুর সংখ্যা হবে-
- ক) ৫ খ) ৬  
 গ) ৮ ঘ) ৯
৮. শতকরা বার্ষিক ৫ টাকা হার সুদে কত বছরে যে কোনো আসল তার দ্বিগুণ হবে?
- ক) ১৫ বছর খ) ১৬ বছর  
 গ) ১৮ বছর ঘ) ২০ বছর
৯.  $(3x+2)(2x-6)=(4-3x)(1-2x)-10$  হলে  $x$  এর মান হবে -
- ক) 4 খ) -2  
 গ) 5 ঘ) -3
১০. ৭ জন লোকের গড় ওজন ৩ পাউন্ড কমে যায় যখন ১০ স্টোন ভজনের একজন লোকের পরিবর্তে নতুন একজন যোগদান করে। নতুন লোকটির ওজন কত?
- ক)  $4\frac{1}{2}$  স্টোন খ) ৮ স্টোন  
 গ)  $8\frac{1}{2}$  স্টোন ঘ) ৯ স্টোন
১১. ৪ জন পুরুষ বা ৬ জন স্ত্রীলোক একটি কাজ ১৬ দিনে শেষ করতে পারলে ২ জন পুরুষ ও স্ত্রীলোক একত্রে কাজটি কত দিনে শেষ করতে পারবে?
- ক) ৮ দিনে খ) ১০ দিনে  
 গ) ১২ দিনে ঘ) ১৪ দিনে
১২.  $(0.01)^2$  এর মান কোন ভগ্নাংশটির সমান?
- ক)  $\frac{1}{10}$  খ)  $\frac{1}{100}$   
 গ)  $\frac{1}{1000}$  ঘ)  $\frac{1}{10000}$
১৩. \* দেখিনি সেদিন রেলে কুলি ব'লে এক বাবু সা'ব তারে ঠেলে দিল নীচে ফেলে। পংক্তিটির রচয়িতা কে?
- ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
 গ) আহসান হাবীব ঘ) কবি জসীমউদ্দীন
১৪. "পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়" গীতি নাট্যটির রচয়িতা কে?
- ক) মামুনুর রশীদ খ) সৈয়দ শামসুল হক  
 গ) আবদুল্লাহ আল-মামুন ঘ) সেলিম আল দীন
১৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?
- ক) নীরিক্ষণ খ) নিরীক্ষণ  
 গ) নীরিক্ষণ ঘ) নিরীক্ষণ
১৬. কোনটি 'চন্দ্র' শব্দের প্রতিশব্দ নয়?
- ক) অর্ক খ) সময়  
 গ) হিমাংশু ঘ) সুধাকর
১৭. কোন বানানটি শুদ্ধ?
- ক) Diphteria খ) Diptheria  
 গ) Dephteria ঘ) Deptharia
১৮. Noun of the word 'Bless' is-
- ক) Bliss খ) Blessed  
 গ) Blessing ঘ) None of them

১৯. Abstract noun of the word vacant is-
- ক) Vacancy খ) Vacant  
 গ) Vacanancy ঘ) None of them
২০. God is good. সঠিক শব্দ বসবে-
- ক) with খ) at  
 গ) on ঘ) to
২১. কোন বাক্যটি শুদ্ধ-
- ক) She is one of the best mothers that have ever lived.  
 খ) All failed except he  
 গ) That is a matter between you and I.  
 ঘ) It is not us who are to blame.
২২. নিম্নের দেশগুলোর মধ্যে কোনটিতে এইডস (AIDS) রোগের সংক্রমণ হার সবচেয়ে বেশি
- ক) কেনিয়া খ) নাইজেরিয়া  
 গ) ভারত ঘ) থাইল্যান্ড
২৩. কোন ভিটামিন রক্ত জমাট বাধতে সাহায্য করে।
- ক) ভিটামিন 'বি' খ) ভিটামিন 'সি'  
 গ) ভিটামিন 'ডি' ঘ) ভিটামিন 'কে'
২৪. দক্ষিণ আমেরিকায় অবস্থিত নয় কোন দেশটি?
- ক) চিলি। খ) পারো  
 গ) আলবেনিয়া ঘ) সুরিনাম
২৫. বাংলাদেশে সংবিধান সর্বপ্রথম কোন তারিখে গণপরিষদে উত্থাপিত হয়।
- ক) ১২ অক্টোবর, ১৯৭২ খ) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২  
 গ) ২৬ মার্চ, ১৯৭৩ ঘ) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭৩
২৬. বৌদ্ধ সভ্যতার জন্য বিখ্যাত তক্ষশীলা অবস্থিত-
- ক) ভারতে খ) নেপালে  
 গ) পাকিস্তানে ঘ) চীনে
২৭. "একাত্তরের যীশু" গল্পটির রচয়িতা কে?
- ক) শাহরিয়্যার কবির খ) সেলিম আল দীন  
 গ) মামুনুর রশীদ ঘ) সৈয়দ শামসুল হক
২৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?
- ক) তেজস্ক্রীয়তা খ) তেজদীয়তা  
 গ) তেজস্ক্রিয়তা ঘ) তেজোক্রিয়তা
২৯. 'কোনটি 'ঘোটক' শব্দের প্রতিশব্দ নয়?
- ক) ঘোড়া খ) হিমকর  
 গ) তুরঙ্গ ঘ) বাজী
৩০. "পাপে বিরত হও"- বাক্যে নিম্নের শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?
- ক) কর্মকারকে তৃতীয়া খ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী  
 গ) অপাদান কারকে শূনা ঘ) অপাদান কারকে সপ্তমী

৩১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Exhilaration                      খ) Exhilaration  
গ) Exilaration                      ঘ) Exilaretion

৩২. Verb of the word 'Loss' is-

- ক) Lost                                      খ) Loose  
গ) Lose                                      ঘ) None of them

৩৩. I always confide \_ you.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) in    খ) at  
গ) on    ঘ) with

৩৪. 'Do not cry\_ spilt milk. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) for    খ) over  
গ) at    ঘ) with

৩৫. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক) The cost of all these articles have risen.  
খ) Between you and me affairs look dark  
গ) No news are good news.  
ঘ) The formation of the paragraphs are very important.

৩৬. নিচের কোনটি যকৃতের রোগ-

- ক) টাইফয়েড                              খ) কলেরা  
গ) জন্ডিস                                      ঘ) আমাশয়

৩৭. বাংলাদেশের উপর দিয়ে যে ভৌগোলিক কাল্পনিক রেখা গেছে তার নাম

- ক) বিষুব রেখা                              খ) দ্রাঘিমা রেখা  
গ) ককট রেখা                              ঘ) মকর রেখা

৩৮. 'গোবি মরুভূমি' কোথায় অবস্থিত?

- ক) উত্তর আফ্রিকা                              খ) এশিয়া  
গ) দক্ষিণ আফ্রিকা                              ঘ) চীন

৩৯. ঢাকার নাম 'জাহাঙ্গীরনগর' রাখে কে?

- ক) সুবাদার ইসলাম খান                              খ) ইব্রাহীম খান  
গ) মীর জুমলা                              ঘ) শায়েস্তা খান

৪০. জাপান পার্ল হারবার আক্রমণ করে কখন?

- ক) ৭ ডিসেম্বর, ১৯৪০                              খ) ৭ ডিসেম্বর, ১৯৪১  
গ) ৭ ডিসেম্বর, ১৯৪২                              ঘ) ৭ ডিসেম্বর, ১৯৪৩

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(মেঘনা-02) (30-10-2008)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) There is no room for doubt in it.  
খ) I found him write something.  
গ) There is no place for doubt in it.  
ঘ) Find out the word in the dictionary,

২. "মোদের গরব মোদের আশা,

আ-মরি বাংলা ভাষা"- কবিতাংশটুকু রচয়িতা কে?

- ক) রামনিধি গুপ্ত                              খ) অতুলপ্রসাদ সেন  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                              ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

৩. কোনো চতুর্ভুজের কর্ণদ্বয় সমান ও পরস্পর সমকোণে সমদ্বিখণ্ডিত। এটি কোন ধরনের চতুর্ভুজ হবে?

- ক) বর্গক্ষেত্র                                      খ) আয়তক্ষেত্র  
গ) সামান্তরিক                                      ঘ) ট্রাপিজিয়াম

৪. 'চিরকুমার সভা' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) নুরুল মোমেন                              খ) মীর মশাররফ হোসেন  
গ) মুনীর চৌধুরী                              ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

৫. a + b = 5 এবং a-b = 3 হলে ab-এর মান কত?

- ক) 2    খ) 3  
গ) 4    ঘ) 5

৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) সরিসূপ                                      খ) সরীসূপ  
গ) শরীসূপ                                      ঘ) শরিসূপ

৭. কোন শব্দটি 'কটি'- এর সমার্থক নয়?

- ক) কোমর                                      খ) কাঁচুলি  
গ) মাজা                                      ঘ) কাকাল

৮. দুই বছর আগে বাবার বয়স ছিল পুত্রের বয়সের বয়সের ১৪ গুণ। দুই বছর পরে বাবার বয়স পুত্রের বয়সের চেয়ে ২৬ বছর বেশি হলে, বাবা ও ভার পুত্রের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- ক) ১৫:২                                      খ) ৬:১  
গ) ৪:১                                      ঘ) কোনোটিই নয়

৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Comission                                      খ) Comision  
গ) Commission                                      ঘ) Commision

১০. রেল লাইনের পাশে একটি তালগাছ রয়েছে। ঘণ্টায় ৪৫ কি.মি. বেগে ধাবমান ১৫০ মি. একটি ট্রেন কত সময়ে ঐ তালগাছটি অতিক্রম করবে?

- ক) ১১ সেকেন্ডে                                      খ) ১২ সেকেন্ডে  
গ) ১৩ সেকেন্ডে                                      ঘ) ১৪ সেকেন্ডে

১১. নিম্নের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক)  $\frac{৩}{৫}$                                       খ)  $\frac{৭}{১০}$   
গ)  $\frac{৭}{১২}$                                       ঘ)  $\frac{৮}{১৫}$

১২. Prison' শব্দটির verb-

- ক) Prison  Imprison  
গ) Prisoner  Enprison

১৩. 'People' শব্দটির Adjective-

- ক) Popularity  Popular  
গ) Popularise  Populous

১৪. At last the beast in him got ..... upper hand. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ

- ক) a  an  
গ) the  up

১৫. বাংলা সাহিত্যে 'সনেট' রচনার প্রবর্তক কে?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) মাইকেল মধুসূদন  মোহিতলাল মজুমদার

১৬. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে কোন মূলধন ২৫ বছরে সুদে-মূলে ৪ গুণ হবে?

- ক) ৮%  
খ) ১২%  
গ) ১৫%  
ঘ) ১৬%

১৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) বিভীষিকা  বিভীষীকা  
গ) বিভিষিকা  বিভীষীকা

১৮. দূষিত বাতাসের কোন গ্যাসটি মানবদেহে রক্তের অক্সিজেন পরিবহন ক্ষমতা নষ্ট করে?

- ক) কার্বন ডাইঅক্সাইড  কার্বন মনোক্সাইড  
গ) সালফার ডাইঅক্সাইড  নাইট্রিক অক্সাইড

১৯. কোন শব্দটি 'কুহক'-এর সমার্থক নয়?

- ক) মায়্যা  ভেঙ্কি  
গ) বিরাগ  স্থলনা

২০. আন্তর্জাতিক পরিবেশ দিবস পালিত হয়-

- ক) ৭ জুলাই  ৯ মার্চ  
গ) ৫ জুন  ২১ মে

২১. 'টাকায় টাকা হয়' বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে শূন্য  করণে সপ্তমী  
গ) অপাদানে সপ্তমী  অধিকরণে সপ্তমী

২২. পৃথিবীর বৃহত্তম নদী কোনটি?

- ক) হয়াংহো  নীল  
গ) আমাজন  কঙ্গো

২৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Addultration  Adultration  
গ) Addulteration  Adulteration

২৪. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের সমাপ্তি হয় -

- ক) ১৯৪২ সালে  ১৯৪৪ সালে  
গ) ১৯৪৫ সালে  ১৯৪৬ সালে

২৫. 'Rely' শব্দটির noun-

- ক) Reliment  Rely  
গ) Reliance  Reliability

২৬. Karim as well as Nayeem... praise. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) are deserving  deserve  
গ) deserves  is deserving

২৭. বিখ্যাত লাহোর রেজুলেশন ১৯৪০ সালে কে উপস্থাপন করেন?

- ক) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী  মাওলানা ভাসানী  
গ) এ কে ফজলুল হক  মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ

২৮. If we had a boat, we... the river. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) would cross  will cross  
গ) will be crossing  would make crossed

২৯. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) He cannot pronounciate the word. ®

খ) He appeared at the examination.

গ) Tuhin is my lovely friend.

ঘ) You always offers me many good advises

৩০. একটি রঘুস আঁকতে হলে কমপক্ষে কোন উপাঙ্গগুলোর প্রয়োজন ?

- ক) দুটি বিপরীত বাহু  দুটি বিপরীত কোণ  
গ) কর্ণের দৈর্ঘ্য  এক বাহু ও এক কোণ

৩১. সুদের হার ৬% থেকে কমে ৪% হওয়ায় ব্যক্তির বাৎসরিক আয় ২০ টাকা কমে গেল। আসলের পরিমাণ কত?

- ক) ১০০ টাকা  ২০০ টাকা  
গ) ১,০০০ টাকা  ২,০০০ টাকা

৩২. পিতা ও ৩ পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও উক্ত ৩ পুত্রের বয়সের গড়  $1\frac{1}{2}$  বছর কম। মাতার বয়স কত?

- ক) ৩২ বছর   $31\frac{1}{2}$   
গ) ৩৩ বছর  ৩৬ বছর

৩৩. ক, খ ও গ একা একা একটি কাজ যথাক্রমে ১০, ১২ ও ১৫ দিনে করতে পারে। তারা প্রত্যেকে পর পর ২ দিন কাজ করার পর কতটুকু কাজ বাকি থাকবে?

- ক)  $\frac{1}{8}$    $\frac{1}{7}$   
গ)  $\frac{1}{2}$    $\frac{1}{6}$

৩৪. রক্তের কোন কণিকা বৃদ্ধি পেলে ব্লাড ক্যান্সার হয়

- ক) শ্বেত কণিকা  লোহিত কণিকা  
গ) শ্বেত ও লোহিত কণিকা  কোন কণিকা নয়

৩৫. আইফেল টাওয়ার কোথায় অবস্থিত?

- ক) লন্ডনে  
খ) মিউনিখে  
গ) জেনেভায়  
ঘ) প্যারিসে

৩৬. মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) মহানন্দা  
খ) আত্রাই  
গ) গড়াই  
ঘ) করতোয়া

৩৭. 'সার্ক' কোন সালে কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক) ১৯৮৫ সালে ঢাকায়  
খ) ১৯৮৩ সালে, দিল্লিতে  
গ) ১৯৮৪ সালে কলম্বোতে  
ঘ) ১৯৮৪ সালে মালেতে

৩৮. ঢাকা কখন সর্বপ্রথম বাংলার রাজধানী হয়েছিল?

- ক) ১২৫৫ খ্রিষ্টাব্দে  
খ) ১৬১০ খ্রিষ্টাব্দে  
গ) ১৯০৫ খ্রিষ্টাব্দে  
ঘ) ১৯৪৭ খ্রিষ্টাব্দে

৩৯.  $p$  এর মান কত হলে  $4x^2 - px + 9$  একটি পূর্ণ বর্গ হবে?

- ক) 10  
খ) 12  
গ) 9  
ঘ) 16

৪০.  $\frac{0.2 \times 0.007 \times 0.008}{0.07 \times 0.08 \times 0.008}$  এর মান কত ?

- ক)  $\frac{7}{8}$   
খ)  $\frac{2}{5}$   
গ)  $\frac{9}{10}$   
ঘ)  $\frac{11}{18}$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2008-(খানসিঁড়ি-01) (31-10-2008)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'সুবচন নির্বাসনে' নাটকটি কে লিখেছেন?

- ক) কল্যান মিত্র  
খ) আবদুল্লাহ আল মামুন  
গ) সৈয়দ শামসুল হক  
ঘ) হুমায়ূন আহমেদ

২. "সাম্যের গান গাই -

আমার চক্ষে পুরুষ-রমণী কোনো ভেদাভেদ নাই।"  
কবিতাংশটির রচয়িতা কে?

- ক) বেগম সুফিয়া কামাল  
খ) শেখ ফজলুল করিম  
গ) কাজী নজরুল ইসলাম  
ঘ) বিহারীলাল চক্রবর্তী

৩. 'You must adhere ..... your principle.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) in  
খ) on  
গ) at  
ঘ) to

৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) She was taller than either of her five sisters.  
খ) I was the man whom they thought was dead.  
গ) Who do you think he is?  
ঘ) Each of the scholars have done well.

৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) দুস্ত্রাপ্য  
খ) দুস্ত্রাপ্য  
গ) দুস্ত্রাপ্য  
ঘ) দুস্ত্রাপ্য

৬. কোনো ত্রিভুজের বাহুগুলোর লম্বদ্বিখণ্ডক তিনটি যে বিন্দুতে ছেদ করে তাকে বলে-

- ক) ভরকেন্দ্র  
খ) পরিকেন্দ্র  
গ) অন্তঃকেন্দ্র  
ঘ) লম্ববিন্দু

৭. কোনটি 'বায়ু' শব্দের প্রতিশব্দ নয়?

- ক) বাতাস  
খ) সমীর  
গ) পবন  
ঘ) নীরদ

৮.  $a + b = 5$ ,  $ab = 3$  হলে  $a^3 + b^3 =$  কত?

- ক) 65  
খ) 70  
গ) 75  
ঘ) 80

৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Constilation  
খ) Constellation  
গ) Constelation  
ঘ) Constellation

১০. Abstract noun of the word "Obey" is-

- ক) Obedient  
খ) Obediently  
গ) Obedience  
ঘ) None of them

১১. ক-এর বয়স  $x$  -এর বয়সের দ্বিগুণ এবং ক-এর বয়স গ-এর বয়সের তিনগুণ। তাদের বয়সের সমষ্টি ৭৭ বছর হলে ক ও খ-এর বয়সের পার্থক্য হবে -

- ক) ১৮ বছর  
খ) ২২ বছর  
গ) ২১ বছর  
ঘ) ২৩ বছর

১২. Adjective of the word 'Float' is-

- ক) Floaty  
খ) Floating  
গ) Fleet  
ঘ) None of them

১৩. 'চিলেকোঠার সেপাই' উপন্যাসটি কার লেখা ?

- ক) আবুল ফজল  
খ) আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
গ) জহির রায়হান  
ঘ) শহীদুল্লা কায়সার

১৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) শারীরীক  
খ) শারীরিক  
গ) শারিরীক  
ঘ) শারিরিক

১৫. কোনটি 'আকাশ' শব্দের প্রতিশব্দ নয় ?

- ক) বাসব  
খ) অনন্ত  
গ) গগন  
ঘ) ব্যায়াম

১৬. ৩০ জন শ্রমিক একটি কাজ ২১ দিনে শেষ করতে পারে। ১৮ দিনে কাজটি শেষ করতে হলে নতুন কত জন শ্রমিক লাগবে?

- ক) ৫ জন  
খ) ৬ জন  
গ) ৮ জন  
ঘ) ৯ জন

১৭. 'আপন পাঠে মন করহ নিবেশ'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মকারকে তৃতীয়া                      খ) করণ কারকে পঞ্চমী  
গ) অপাদান কারকে সপ্তমী                      ঘ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

১৮. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক)  $\frac{7}{8}$     ঘ)  $\frac{5}{6}$   
গ)  $\frac{9}{8}$     ঘ)  $\frac{11}{18}$

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান ?

- ক) Conteguous                                      খ) Contiguous  
গ) Contiguos                                      ঘ) Contiguos:

২০. বার্ষিক শতকরা কত হার সুদে ৪২৫ টাকা ৩ বছরে সুদ-আসলে ৪৭৬ টাকা হবে?

- ক) ৪%    খ) ৫%  
গ)  $8\frac{1}{2}$ %    ঘ)  $5\frac{1}{2}$ %

২১. Noun of the word 'Break' is-

- ক) Breaking    ঘ) Breach  
গ) Breakful    ঘ) Breakdown

২২. কোন ভিটামিনের অভাবে শিশুদের রিকেটস রোগ হয়?

- ক) ভিটামিন 'এ'    খ) ভিটামিন 'বি'  
গ) ভিটামিন 'সি'    ঘ) ভিটামিন 'ডি'

২৩. He is no match me.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) with    ঘ) for  
গ) of    ঘ) over

২৪. নিচের কোনটি যকৃতের রোগ?

- ক) টাইফয়েড    খ) কলেরা  
গ) জন্ডিস    ঘ) হাঁপানি

২৫. The burglar jumped ..... the compound wall.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-

- ক) on    খ) at  
গ) over    ঘ) in

২৬. মেক্সিকো দেশটি কোন মহাদেশের অন্তর্গত ?

- ক) উত্তর আমেরিকা    খ) দক্ষিণ আমেরিকা  
গ) ইউরোপ    ঘ) আফ্রিকা

২৭. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক) Where are your luggages?  
খ) Can you give an advice?  
গ) What beautiful sceneries!  
ঘ) What an awful weather!

২৮. বাংলাদেশ গণপ্রজাতন্ত্রের ঘোষণা হয়েছিল কবে?

- ক) ২৬ মার্চ, ১৯৭১    খ) ১১ এপ্রিল, ১৯৭১  
গ) ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১    ঘ) ১০ জানুয়ারি, ১৯৭২

২৯. ব্যাবিলনের শূন্য উদ্যান কে গড়ে তুলেছিল?

- ক) নেবুচাদ নেজার    খ) সাইরাস  
গ) র্যামজেজ    ঘ) দারিউস

৩০. একটি সুমম বহুভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ ১৪৪° হলে বহুভুজটির বাহুর সংখ্যা কত?

- ক) ৭    খ) ৮  
গ) ৯    ঘ) ১০

৩১. ১০.৪ এর ২.৫% = কত?

- ক) ০.২৬    খ) ০.০২৬  
গ) ০.০০২৬    ঘ) ০.০০০২৬

৩২. সুদের হার শতকরা ৫ টাকা হলে, কত বছরে সুদ সুদ-আসলের  $\frac{1}{8}$  হবে?

- ক) ৫ বছর    খ)  $5\frac{1}{2}$   
গ) ৬ বছর    ঘ)  $6\frac{1}{2}$

৩৩.  $(x-7)(4x-29)=(2x-5)(2x-17)+1$  হলে x এর মান হবে-

- ক) 9    খ) 10  
গ) -7    ঘ) -9

৩৪. পিতা ও দুই পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও উক্ত দুই পুত্রের বয়সের গড় ৩ বছর কম। পিতার বয়স ৩২ বছর হলে মাতার বয়স কত?

- ক) ২১ বছর    খ) ২২ বছর  
গ) ২৩ বছর    ঘ) ২৪ বছর

৩৫. কোনটি ছোঁয়াচে রোগ?

- ক) বাতজ্বর    ঘ) পাঁচড়া  
গ) রাতকানা    ঘ) হাঁপানি

৩৬. বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি?

- ক) পদ্মা    খ) যমুনা  
গ) মেঘনা    ঘ) সুরমা

৩৭. পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি?

- ক) জাভা    খ) মাদাগাস্কার  
গ) আইসল্যান্ড    ঘ) গ্রিনল্যান্ড

৩৮. ইসলামাবাদ কোন জেলার পূর্ব নাম ?

- ক) ময়মনসিংহ    খ) নোয়াখালী  
গ) চট্টগ্রাম    ঘ) সিলেট

৩৯. ৫ জন পুরুষ বা ৮ জন স্ত্রীলোক একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারলে ১০ জন পুরুষ ও ১২ জন স্ত্রীলোক একত্রে কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে ?

- ক) ৪ দিনে    খ) ৫ দিনে  
গ) ৬ দিনে    ঘ) ৮ দিনে

৪০. আলীগড় ভারতের কোন রাজ্যে অবস্থিত?

- ক) মধ্য প্রদেশ    ঘ) উত্তর প্রদেশ  
গ) পশ্চিমবঙ্গ    ঘ) রাজস্থান



২১. The idiom 'Bring to book' এর অর্থ —

- ক) Book written by famous writer  
খ) Valueless person  
গ) Book which are loss  
ঘ) Rebuke

২২. 'বিশ শতকের মেয়ে' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক) ড. নীলিমা ইব্রাহিম  
খ) আনিস চৌধুরী  
গ) আনোয়ার পাশা  
ঘ) শহীদুল্লা কায়সার

২৩. শামসুর রাহমান রচিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- ক) অনেক আকাশ  
খ) বাংলাদেশ স্বপ্ন দেখে (দ্যাখে)  
গ) স্বর্ণ গর্দভ  
ঘ) আশার বসতি

২৪. 'মহাকবি আলাওল' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) সিকানদার আবু জাফর  
খ) আনিস চৌধুরী  
গ) সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ  
ঘ) শওকত ওসমান

২৫. 'বনি আদম' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) শেখ ফজলুল করিম  
খ) ইসমাইল হোসেন সিরাজী  
গ) গোলাম মোস্তফা  
ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

২৬. মোহাম্মদ নজিবুর রহমান রচিত উপন্যাস কোনটি?

- ক) রজনী  
খ) নববিধান  
গ) পদ্মরাগ  
ঘ) প্রেমের সমাধি

২৭. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত নাটক কোনটি?

- ক) রক্ত করবী  
খ) রানা প্রতাসিংহ  
গ) নবযৌবন  
ঘ) বসন্ত কুমারী

২৮. 'যদ্যপি' এর সন্ধি বিচ্ছেদ—

- ক) যদ + পি  
খ) যদি + অপি  
গ) যদ + অপি  
ঘ) যদ্য + অপি

২৯. 'সংসার' এর সন্ধি বিচ্ছেদ—

- ক) সং + সার  
খ) সাং + সার  
গ) সম + সার  
ঘ) সম্ + সার

৩০. নিচের কোনটি দ্বিগু সমাস?

- ক) আপাদমস্তক  
খ) রুই কাতলা  
গ) একরোখা  
ঘ) সেতার

৩১. নিচের কোনটি বহুব্রীহি সমাস?

- ক) কানাকানি  
খ) চালকুমড়া  
গ) ইহকাল  
ঘ) হাসিমুখ

৩২. "বাড়ী" ঘুরে এস—বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে ২য়া  
খ) করণে ৩য়া  
গ) অপাদানে ১মা  
ঘ) অধিকরণে ১মা

৩৩. "আমাদের" একটি গল্প বলুন—বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে ষষ্ঠী  
খ) কর্মে ২য়া  
গ) অপাদানে ৫মী  
ঘ) সম্প্রদানে ষষ্ঠী

৩৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) অদ্যপি  
খ) অদ্যাপি  
গ) অদ্যপী  
ঘ) অদ্যাপী

৩৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) অভ্যন্তরীণ  
খ) অভ্যন্তরিণ  
গ) আভ্যন্তরীণ  
ঘ) অভ্যন্তরীন

৩৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) সদ্যজাত  
খ) সদেদআজাত  
গ) সদ্যোজাত  
ঘ) সদব্যজাত

৩৭. 'কিরণ' এর সমার্থক শব্দ নয় —

- ক) রবি  
খ) রশ্মি  
গ) প্রভা  
ঘ) কর

৩৮. 'চক্ষু' এর সমার্থক শব্দ নয় —

- ক) নয়ন  
খ) লোচন  
গ) অক্ষি  
ঘ) সলিল

৩৯. 'ঢেউ' এর সমার্থক শব্দ নয় —

- ক) তরঙ্গ  
খ) উর্মি  
গ) বারিধি  
ঘ) বীচি

৪০. 'চপল' এর বিপরীতার্থক শব্দ —

- ক) স্তব্দ  
খ) ঠাণ্ডা  
গ) গম্ভীর  
ঘ) রাশতরী

৪১. 'উগ্র' এর বিপরীতার্থক শব্দ —

- ক) মেজাজ  
খ) সৌম্য  
গ) চপল  
ঘ) বিজ্ঞ

৪২. দহগ্রাম ছিটমহল কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক) দিনাজপুর  
খ) লালমনিরহাট  
গ) রংপুর  
ঘ) কুড়িগ্রাম

৪৩. ঢাকা বিভাগে কয়টি জেলা?

- ক) ১৪টি  
খ) ১৫টি  
গ) ১৩টি  
ঘ) ১২টি

৪৪. আইফেল টাওয়ার কোথায় অবস্থিত?

- ক) লন্ডন  
খ) মিউনিখ  
গ) মস্কো  
ঘ) প্যারিস

৪৫. উপমহাদেশে প্রথম স্বাধীনতা সংগ্রাম কখন সংঘটিত হয়?

- ক) ১৮৫৭ সালে  
খ) ১৭৫৭ সালে  
গ) ১৯৪৭ সালে  
ঘ) ১৮৪৭ সালে

৪৬. ক্রীপস মিশন কোন উদ্দেশ্যে এদেশে আগমন করে?

- ক) অর্থনৈতিক  রাজনৈতিক  
গ) সামাজিক  সাংস্কৃতিক

৪৭. লালবাগের কেব্লা কে স্থাপন করেন?

- ক) টিপু সুলতান  শাহ সুজা  
গ) শায়েরা খান  ইসলাম খান

৪৮. নিচের কোন পর্যটক সোনারগাঁ এসেছিলেন?

- ক) মার্কোপোলো  ফা-হিয়োন  
গ) হিউয়েন সাং  ইবনে বতুতা

৪৯. সমুদ্রকে নীল দেখানোর কারণ হলো আপতিত সূর্য রশ্মির ---

- ক) বিক্ষেপণ  প্রতিফলন  
গ) প্রতিসরণ  পোষণ

৫০. যখন কোনো বস্তুকে বিষুবরেখা থেকে মেরুতে নিয়ে যাওয়া হয়, তখন তার গুণন ---

- ক) কমে  বাড়ে  
গ) একই থাকে  অর্ধেক হয়ে যায়

৫১. কম্পিউটার হার্ডওয়্যার বলতে বোঝানো হয় ---

- ক) স্মৃতি অংশ  
খ) কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ  
গ) কম্পিউটার ও সংশ্লিষ্ট যান্ত্রিক সরঞ্জাম  
ঘ) শক্ত ধাতব অংশ

৫২. বাংলাদেশের চীনা মাটির সন্ধান পাওয়া গেছে ---

- ক) টেকের হাটে  রাণীগঞ্জ  
গ) বিয়ানীবাজারে  বিজয়পুরে

৫৩. বীরশ্রেষ্ঠ পদক প্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

- ক) ৭  ৮  
গ) ১০  ১২

৫৪. সার্কারের সচিবালয় কোথায় অবস্থিত?

- ক) দিল্লি  কাঠমান্ডু  
গ) ঢাকা  কলম্বো

৫৫. বাংলাদেশে শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস পালিত হয়?

- ক) ২৬ মার্চ  ১৬ ডিসেম্বর  
গ) ১৪ ডিসেম্বর  ২৪ এপ্রিল

৫৬. মুক্তিযুদ্ধ পরিচালনার জন্য সমগ্র বাংলাদেশকে কয়টি অঞ্চলে ভাগ করা হয়েছিল?

- ক) ৯টি  ১৪ টি  
গ) ১২টি  ১১টি

৫৭. যে বস্তু আলোর সকল রং প্রতিফলিত করে, তার রং ---

- ক) কালো  সাদা  
গ) লাল  বেগুনি

৫৮. তাপ প্রয়োগে সবচেয়ে বেশি প্রসারিত হয় ---

- ক) কঠিন পদার্থ  তরল পদার্থ  
গ) বায়বীয় পদার্থ  মিশ্র পদার্থ

৫৯. মাঝখানে গোলাকার ছিদ্রবিশিষ্ট একটি প্লেটকে উত্তপ্ত করলে, ছিদ্রটির ব্যাস ---

- ক) কমবে  বাড়বে  
গ) অপরিবর্তিত থাকবে  প্রথমে বাড়বে, পরে কমবে

৬০. বর্ণালীর প্রান্তীয় বর্ণ কি কি?

- ক) বেগুনি ও হলুদ  লাল ও নীল  
গ) নীল ও সবুজ  বেগুনি ও লাল

৬১. একটি কাজ ১৫ জন লোক ১০ দিনে করতে পারে। কত জন লোক ঐ কাজ ১ দিনে সম্পন্ন করতে পারবে?

- ক) ১০০ জন  ১৫০ জন  
গ) ২০০ জন  ২৫০ জন

৬২. ৬ জন স্ত্রীলোক অথবা ৮ জন বালক একটি কাজ ১২ দিনে শেষ করতে পারে। ৩ জন স্ত্রীলোক ও ১২ জন বালক ঐ কাজটি কতদিনে করতে পারে?

- ক) ৩ দিন  ৪ দিন  
গ) ৬ দিন  ১২ দিন

৬৩. একটি গোলকের আয়তনের অনুপাত ৮ঃ ২৭, তাদের ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত?

- ক) ৪ঃ ৯  ২ঃ ৩  
গ) ৪ঃ ৫  ৫ঃ ৬

৬৪. ক ও খ-এর বেতনের অনুপাত ৭ঃ ৫। ক, খ অপেক্ষা ৪০০ টাকা বেশি বেতন পেলে খ-এর বেতন কত?

- ক) ১৬০০ টাকা  ১১০০ টাকা  
গ) ১০০০ টাকা  ৯০০ টাকা

৬৫. কমিশনের হার ২.৫০ টাকা হলে ২০০০ টাকা মূল্যের জিনিস বিক্রয় করে কত কমিশন পাওয়া যাবে?

- ক) ২৫ টাকা  ৫০ টাকা  
গ) ৭৫ টাকা  ১০০ টাকা

৬৬. একটি পরীক্ষায় ৭৫টি প্রশ্ন ছিল। রহিম ৬০টি প্রশ্নের শুদ্ধ উত্তর দিয়েছে। সে শতকরা কতটি প্রশ্নের শুদ্ধ উত্তর দিয়েছে?

- ক) ৭৫%  ৬০%  
গ) ৯০%  ৮০%

৬৭. ১৫০.০০ টাকা দিয়ে একটি জিনিস ক্রয় করে কত টাকা বিক্রয় করলে ৩০% লাভ হবে?

- ক) ১৯৫ টাকা  ১৮০ টাকা  
গ) ৯০ টাকা  ৪৫ টাকা

৬৮. টাকায় ৬টা ক্রয় করে টাকায় কয়টা বিক্রয় করলে ২০% লাভ হবে?

- ক) ৭টা  ৫টা  
গ) ৪টা  ৩টা

৬৯. ২ থেকে শুরু করে পর পর ৫ জোড়া সংখ্যার গড় কত হবে?

- ক) ৪ খ) ৫  
গ) ৬ ঘ) ৭

৭০. পিতা ও দুই সন্তানের গড় বয়স ৩০ বছর। দুই সন্তানের বয়সের গড় ২০ বছর হলে, পিতার বয়স কত?

- ক) ২০ বছর খ) ৩০ বছর  
গ) ৪০ বছর ঘ) ৫০ বছর

৭১. বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি ---

- ক) বর্গক্ষেত্র খ) ট্রাপিজিয়াম  
গ) রম্বস ঘ) আয়তক্ষেত্র

৭২. একটি সরল রেখার উপর অঙ্কিত বর্গ ঐ সরলরেখার অর্ধেকের উপর অঙ্কিত বর্গের কতগুণ?

- ক) চারগুণ খ) তিনগুণ  
গ) দ্বিগুণ ঘ) পাঁচগুণ

৭৩.  $(0.0003)^2 =$  কত?

- ক) ০.০০৯ খ) ০.০০০৯  
গ) ০.০০০০৯ ঘ) ০.০০০০০৯

৭৪. নিচের কোন সংখ্যাটি বৃহত্তম?

- ক) ২/২০ খ) ৩/৫  
গ) ৪/১৫ ঘ) ৭/২৫

৭৫. কোনো স্কুলে ৫৩ জন ছাত্রের মধ্যে ৩৬ জন গান পছন্দ করে, ১৮ জন কবিতা পছন্দ করে। ১০ জন কোনোটিই পছন্দ করে না। কতজন দুটোই পছন্দ করে?

- ক) ১০ জন খ) ১১ জন  
গ) ১৩ জন ঘ) ১৪ জন

৭৬. ৯, ১২, ১৮, ৩০, ৫৪ ----- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) ১৫২ খ) ১০৬  
গ) ১০২ ঘ) ৭৬

৭৭.  $x - \frac{1}{x} = 4$  হলে,  $x^4 + \frac{1}{x^4} =$  কত?

- ক) 34 খ) 32  
গ) 31 ঘ) 30

৭৮.  $p + \frac{1}{p} = 4$  হলে,  $p^3 + \frac{1}{p^3} =$  কত?

- ক) 76 খ) 70  
গ) 52 ঘ) 47

৭৯.  $a=15$  এবং  $b=5$  হলে  $\frac{(a-b)^2}{a-b} =$  কত?

- ক) 30 খ) 10  
গ) 15 ঘ) 20

৮০.  $a+b=c$  হলে,  $a^3 + b^3 + 3abc =$  কত?

- ক)  $a^3$  খ)  $b^2$   
গ)  $c^2$  ঘ)  $c^2$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(তিতাস-05) (09-01-2010)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. The up train is late.--- এখানে 'up' শব্দটি---

- ক) Noun খ) Pronoun  
গ) Adverb ঘ) Adjective

২. Sit down and rest a while.--- এখানে 'while' শব্দটি---

- ক) Noun খ) Pronoun  
গ) Adjective ঘ) Adverb

৩. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Professional খ) Profesional  
গ) Proffessional ঘ) Professional

৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Cieling খ) Cealing  
গ) Ceilling ঘ) Ceiling

৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Dysentary খ) Dysentery  
গ) Disentary ঘ) Disentery

৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Constelation খ) Constellation  
গ) Constellation ঘ) Consteletion

৭. 'We shall be taking tea'--- বাক্যটির সঠিক পরিবর্তিত voice হবে---

- ক) Tea will be being taken by us.  
খ) Tea shall have been taken by us.  
গ) Tea should be being taken by us.  
ঘ) Tea should be taken by us.

৮. "Run away children", said their mother. বাক্যটির Indirect speech হবে---

- ক) Addressing the children, their mother said to them to run away.  
খ) Addressing the children, their mother urged them to run away.  
গ) Addressing the children, their mother told them to run away.  
ঘ) Addressing the children, their mother asked them to run away.

৯. He said to me, 'I don't believe you.' বাক্যটির Indirect speech হবে—

- ক) He said he did not believe me.  
খ) He said he does not believe me.  
গ) He says he did not believe me.  
ঘ) He says he does not believe me.

১০. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Grammar is better servant than a master  
খ) Grammar is the better servant than a master  
গ) Grammar is a better servant than a master  
ঘ) A grammar is a better servant than a master

১১. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) I do not take fruits  
খ) I have no appetite in food  
গ) He gave me some good advices  
ঘ) Neither of us was present

১২. One should cling---one's plan. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে —

- ক) with খ) to  
গ) of ঘ) for

১৩. My opinion coincided---you. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে —

- ক) at খ) against  
গ) with ঘ) for

১৪. The cow feeds---grass. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে —

- ক) on খ) in  
গ) of ঘ) by

১৫. 'Precise'---এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) Vague খ) Definite  
গ) Abate ঘ) Constructive

১৬. 'Immense'---এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) Small খ) Proud  
গ) Enormous ঘ) Boastful

১৭. "To have full hands"--- phrase --টির অর্থ কি?

- ক) To be rich  
খ) To be fully occupied  
গ) To lead an easy life  
ঘ) To be in lot of troubles

১৮. "A green horn"--- phrase --টির অর্থ কি?

- ক) An inexperienced man খ) A trainee  
গ) A soft hearted man ঘ) An envious lady

১৯. "গগনে গরজে মেঘ, ঘন বরষা। কূলে একা বসে আছি, নাহি ভরসা।"---এ উদ্ধৃতাংশটি কোন কবির রচনা?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ) নবীনচন্দ্র সেন  
গ) গোলাম মোস্তফা ঘ) সুফী মোতাহার হোসেন

২০. "হে কবি, নীরব কেন ফাশুন যে এসেছে ধরায়, বসন্তে বরিয়া তুমি লবে না কি তব বন্দনায়?" ---এ উদ্ধৃতাংশটি কোন কবির রচনা?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) বেগম সুফিয়া কামাল  
গ) গোলাম মোস্তফা ঘ) শামসুর রাহমান

২১. 'লাল সাবু' উপন্যাসটি কে রচনা করেছেন?

- ক) আবুল মনসুর আহমদ খ) আবুল ফজল  
গ) শহীদুল্লা কায়সার ঘ) সৈয়দ ওয়ালিউল্লাহ

২২. 'সঞ্চয়িতা' কোন কবির কাব্য সংকলন?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) হাসান হাফিজুর রহমান ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

২৩. 'সাজাহান' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) দ্বিজেন্দ্রলাল রায় খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) শাহাদৎ হোসেন ঘ) ইব্রাহিম খাঁ

২৪. 'কাঁকর মনি' নাটকটি কে লিখেছেন?

- ক) সিকান্দার আবু জাফর খ) ড. নীলিমা ইব্রাহিম  
গ) আনিস চৌধুরী ঘ) শওকত ওসমান

২৫. "আমাকে" যেতে হবে। ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ২য়া খ) কর্মে ২য়া  
গ) অপাদানে ২য়া ঘ) অধিকরণে ২য়া

২৬. "চোখ দিয়ে" জল পড়ে। ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে ২য়া খ) করণে ২য়া  
গ) অপাদানে ৩য়া ঘ) অধিকরণে ৩য়া

২৭. কোনটি অব্যয়ীভাব সমাসের উদাহরণ?

- ক) অনুতাপ খ) আপাদমস্তক  
গ) আটঢালা ঘ) আমরা

২৮. কোনটি কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ?

- ক) কাটাচোখা খ) কানাকানি  
গ) ঔষধি ঘ) ঋষিকবি

২৯. 'উচ্ছ্বাস' শব্দটির প্রতিশব্দ নয় কোনটি?

- ক) স্ফূরণ খ) উদ্ভাসিত  
গ) স্ফীতি ঘ) বিকাশ

৩০. 'কুল' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) গোত্র খ) কিনারা  
গ) তীর ঘ) তট

৩১. 'চপল' এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক) গভীর খ) ঠাণ্ডা  
গ) শুদ্ধ ঘ) রাশভারী

৩২. 'ভিমির' এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক) রশ্মি খ) কালো  
গ) অন্ধকার ঘ) আলো

৩৩. 'ধার' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ হচ্ছে ---

- ক) ধি + অর খ) ধী + অর  
গ) ধার + অ ঘ) ধা +র

৩৪. 'বৈঠক' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ হচ্ছে ---

- ক) বৈঠ + অক খ) বৈ + ঠক  
গ) বৈঠ + ক ঘ) বি + ঠক

৩৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) সুমিস্মিতা খ) সুচিস্মিতা  
গ) সূচিস্মিতা ঘ) সুচস্মিতা

৩৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) পাসান খ) পাসাণ  
গ) পাষণ ঘ) পাশাণ

৩৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) তিতিক্ষা খ) তীতিক্ষা  
গ) তিতিক্ষা ঘ) তীতিক্ষা

৩৮. বছরীহি সমাসের উদাহরণ কোনটি?

- ক) চিরসুখ খ) সুগন্ধি  
গ) খেয়াঘাট ঘ) আজীবন

৩৯. মোডেমের মাধ্যমে কম্পিউটারের সাথে ---

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

৪০. টেলিপ্রিন্টার একটি ---

- ক) গ্রহণমুখ যন্ত্র খ) নির্গমনমুখ যন্ত্র  
গ) টাইপরাইটার ঘ) টারমিনাল

৪১. ২০১০ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলের উদ্বোধনী ম্যাচ কবে হবে?

- ক) ৮ জুন খ) ৯ জুন  
গ) ১১ জুন ঘ) ১২ জুন

৪২. সকল সপুষ্পক উদ্ভিদ হচ্ছে ---

- ক) পরভোজী খ) স্বভোজী  
গ) পরভোজীবী ঘ) মিথোভোজীবী

৪৩. ক্লোরোফিল ছাড়া সম্পন্ন হয় না ---

- ক) শ্বসন খ) রেচন  
গ) সালোকসংশ্লেষণ ঘ) অভিস্রবন

৪৪. জীনের রাসায়নিক উপাদান ---

- ক) আরএনএ খ) ডিএনএ  
গ) ডিএনএ ও হ্যালিক্স ঘ) আরএনএ ও হ্যালিক্স

৪৫. শেখ মুজিবুর রহমানকে বন্দি করে করাচিতে নিয়ে যাওয়া হয় ৭১ এর---

- ক) ২৫ মার্চ রাতে খ) ২৬ মার্চ রাতে  
গ) ২৭ মার্চ রাতে ঘ) ২৮ মার্চ রাতে

৪৬. বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী প্রেসিডেন্ট ছিলেন ---

- ক) আবু সাদ্দ চৌধুরী খ) শেখ মুজিবুর রহমান  
গ) ক্যাপ্টেন মনসুর আলী ঘ) সৈয়দ নজরুল ইসলাম

৪৭. অগ্ন্যাশয় থেকে নির্গত চিনির বিপাক নিয়ন্ত্রণকারী হরমোনের নাম কি?

- ক) ফোলিক এসিড খ) এমিনো এসিড  
গ) পেনিসিলিন ঘ) ইনসুলিন

৪৮. কার্বন সবচেয়ে বেশি আছে কোন কয়লায়?

- ক) লিগনাইট খ) বিটুমিনাস  
গ) অ্যানথ্রাসাইট ঘ) পিট

৪৯. দুটি স্থানের মধ্যে দ্রাঘিমাংশের পার্থক্য ১ ডিগ্রী হলে সময়ের পার্থক্য হবে --

- ক) ৪ মিনিট খ) ৬ মিনিট  
গ) ৮ মিনিট ঘ) ১০ মিনিট

৫০. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ কোনটি?

- ক) বুধ খ) শুক্র  
গ) মঙ্গল ঘ) বৃহস্পতি

৫১. সৌরজগতের কোন গ্রহের সবচেয়ে বেশি উপগ্রহ আছে?

- ক) শনি খ) মঙ্গল  
গ) বৃহস্পতি ঘ) মঙ্গল

৫২. মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) করতোয়া খ) ব্রহ্মপুত্র  
গ) মহানন্দা ঘ) গঙ্গা

৫৩. বাংলাদেশের বৃহত্তম নদী কোনটি?

- ক) যমুনা খ) ব্রহ্মপুত্র  
গ) পদ্মা ঘ) মেঘনা

৫৪. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার মাপের অনুপাত কত?

- ক) ৫ঃ ৪ খ) ৪ঃ ৩  
গ) ৫ঃ ৩ ঘ) ৭ঃ ৫

৫৫. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

- ক) জয়নুল আবেদীন খ) কামরুল হাসান  
গ) হামিদুজ্জামান খান ঘ) হাসেম খান

৫৬. সোনারগাঁও-এর পূর্ব নাম কি ছিল?

- ক) গৌড় খ) চন্দ্রদ্বীপ  
গ) সুধারাম ঘ) সুবর্ণগ্রাম

৫৭. বীরশ্রেষ্ঠ মহিউদ্দিন জাহাঙ্গীরের পদবী কি ছিল?

- ক) মেজর খ) সিপাহী  
গ) ল্যান্স নায়েক ঘ) ক্যাপ্টেন

৫৮. বাংলাদেশের সংসদীয় ব্যবস্থা সংবিধানের কোন সংশোধনীর মাধ্যমে পুনঃপ্রবর্তিত হয় ?

- ক) দ্বাদশ খ) সপ্তম  
গ) নবম ঘ) একাদশ

৫৯. পারদ তাপ —

- ক) অপরিবাহী খ) সুপরিবাহী  
গ) পরিবাহী ঘ) কুপরিবাহী

৬০. পৃথিবী এবং তার নিকটস্থ বস্তুর মধ্যে যে টান, তাকে বলে —

- ক) গতি খ) মহাকর্ষ  
গ) অভিকর্ষ ঘ) বেগ

৬১. নোবেল পুরস্কার কোন দেশ থেকে দেয়া হয়?

- ক) বেলজিয়াম খ) যুক্তরাজ্য  
গ) জার্মানি ঘ) সুইডেন

৬২. 'নিপ্পন' কোন দেশের পুরাতন নাম?

- ক) জাপান খ) কোরিয়া  
গ) থাইল্যান্ড ঘ) ইন্দোনেশিয়া

৬৩.  $2(3x-5) = -(x-11)$  কে সমাধান করলে  $x$ -এর মান হবে ---

- ক) 5 খ) 3  
গ) -2 ঘ) -3

৬৪. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল ১২০ হলে, সংখ্যা তিনটির যোগফল হবে —

- ক) ১২ খ) ১৫  
গ) ১৮ ঘ) ২০

৬৫. কোন পরীক্ষায় ১০০ জন ছাত্রের প্রাপ্ত গড় নম্বর ৮০। যদি ২০% ছাত্রকে বাদ দেয়া হয় তবে বাকি ছাত্রদের প্রাপ্ত গড় নম্বর হবে ৯০। ২০% ছাত্রের প্রাপ্ত গড় নম্বর কত ?

- ক) ২৩ খ) ৩৬  
গ) ৪০ ঘ) ৪২

৬৬. ১টি খাসির মূল্য ৫টি গরুর মূল্যের সমান। ২টি গরুর মূল্য ৩০,০০০ টাকা হলে, ২টি খাসির মূল্য কত?

- ক) ৯,০০০ টাকা খ) ১০,০০০ টাকা  
গ) ১২,০০০ টাকা ঘ) ১৩,০০০ টাকা

৬৭. মন্দার কারণে শ্রমিকদের দৈনিক বেতন ৫০% হ্রাস করা হয়। ১ বছর পর দৈনিক বেতন ৮০% বৃদ্ধি করা হয়। মন্দার পূর্বে দৈনিক বেতন ১০০ টাকা হলে বর্তমান শ্রমিকের দৈনিক বেতন কত?

- ক) ৮০ টাকা খ) ৮৫ টাকা  
গ) ৯০ টাকা ঘ) ৯৫ টাকা

৬৮. একজন ব্যবসায়ী একটি জিনিস বিক্রির জন্য এমনভাবে মূল্য নির্ধারণ করেন যেন ১০% ডিসকাউন্ট দিলেও তাঁর ক্রয়মূল্যের উপর ২০% লাভ থাকে। জিনিসটির ক্রয়মূল্য ৩০ টাকা হলে, নির্ধারিত মূল্য কত?

- ক) ৩৬ টাকা খ) ৪০ টাকা  
গ) ৪২ টাকা ঘ) ৪৫ টাকা

৬৯. ৩, ৫, ৪, ৮, ৫, ১১, ৬ ----- ধারাটির দশম পদ হবে —

- ক) ১৪ খ) ১৫  
গ) ১৬ ঘ) ১৭

৭০. ১, ৫, ৩, ৮, ----- ধারাটির অষ্টম পদ হবে —

- ক) ১১ খ) ১৩  
গ) ১৪ ঘ) ১৫

৭১. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে বৃহত্তম কোনটি?

- ক)  $\frac{২}{৩}$  খ)  $\frac{৪}{৭}$   
গ)  $\frac{৫}{৮}$  ঘ)  $\frac{৭}{১১}$

৭২. ক ও খ -এর বয়সের সমষ্টি ৭৪ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ১০ বছর পূর্বে ছিল ৭ঃ ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- ক) ৩ঃ ১৬ খ) ৫ঃ ২  
গ) ৭ঃ ১১ ঘ) ৮ঃ ১৩

৭৩. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৭ঃ ৩। ৪ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল ১৩ঃ ৫। বর্তমানে কার বয়স কত ?

- ক) ৬৬ বছর, ৩৪ বছর খ) ৭৬ বছর, ৩৪ বছর  
গ) ৪৬ বছর, ১৪ বছর ঘ) ৫৬ বছর, ২৪ বছর

৭৪. প্রতিবছর কোন শহরের লোকসংখ্যার ৭% জন্মগ্রহণ করে এবং ৩% মারা যায়। এক বছরে ঐ শহরে ৪০০ লোক বাড়লে ঐ শহরে মোট লোকসংখ্যা কত?

- ক) ১০,০০০ খ) ১০,৫০০  
গ) ১১,০০০ ঘ) ১১,৫০০

৭৫. একই চাপের ওপর দণ্ডায়মান পরিধিষ্টি কোণের পরিমাণ ৪০ ডিগ্রী হলে, কেন্দ্রস্থ কোণের পরিমাণ হবে —

- ক) ৮০ ডিগ্রী খ) ৪০ ডিগ্রী  
গ) ২০ ডিগ্রী ঘ) ১৪০ ডিগ্রী

৭৬. The jury found the prisoner guilty.—এখানে 'jury' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

- ক) Proper খ) Common  
গ) Collective ঘ) Abstract

৭৭. 'Broad' শব্দটির Abstract form হবে—

- ক) Breadth খ) Broadness  
গ) Broader ঘ) Broadship

৭৮.  $\frac{০.১ \times ১.১ \times ১.২}{০.০১ \times ০.২}$  এর মান কত ?

- ক) ৬০ খ) ৬৬  
গ) ৬৮ ঘ) ৭৮

৭৯.  $12x^2 + 7x - 10$  এর উৎপাদক -

- ক)  $(3x + 5)(4x - 2)$  খ)  $(3x - 5)(4x + 2)$   
গ)  $(4x + 5)(3x - 2)$  ঘ)  $(4x - 5)(3x + 2)$

৮০.  $x + \frac{1}{x}\sqrt{5}$  হলে,  $x^3 + \frac{1}{x^2} =$  কত ?

- ক) 5 খ) 2  
গ)  $5\sqrt{2}$  ঘ)  $2\sqrt{5}$



২০. "The pros and cons"--- phrase --টির অর্থ কি?

- ক) Good and evil  
খ) For and against a thing  
গ) Foul and fair  
ঘ) Former and latter

২১. 'নিঃশেষে নিশাচর, গ্রাসে মহাবিশ্বে, গ্রাসে কাঁপে ধরণীর পাণী যত নিঃশেষে।' কবিতাংশটি কোন কবির লেখা?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
খ) ফররুখ আহমদ  
গ) কাজী নজরুল ইসলাম  
ঘ) আল মাহমুদ

২২. 'সুন্দর হে, দাও দাও সুন্দর জীবন। হউক দূর অকল্যাণ সকল অশোভন।' কবিতাংশটুকু কার লেখা?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) শামসুর রাহমান  
ঘ) শেখ ফজলুল করিম

২৩. 'শেষের কবিতা' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
খ) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ) জহির রায়হান

২৪. জসীমউদ্দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- ক) সোজন বাদিয়ার ঘাট  
খ) বালুচর  
গ) রাখালী  
ঘ) নব্বীকাঁথার মাঠ

২৫. 'নুরুলদীনের সারা জীবন' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) জিয়া হায়দার  
খ) আলাউদ্দিন আল আজাদ  
গ) সৈয়দ শামসুল হক  
ঘ) আবদুল্লাহ আল মামুন

২৬. 'বিলিমিলি' নাটকটি কে লিখেছেন?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  
খ) ইব্রাহিম খাঁ  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
ঘ) আকবর উদ্দিন

২৭. "আষাঢ়ে" বৃষ্টি নামে ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ৭মী  
খ) কর্মে ৭মী  
গ) অপাদানে ৭মী  
ঘ) অধিকরণে ৭মী

২৮. শুক্রবার "স্কুল" বন্ধ ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় শূন্য  
খ) কর্মে শূন্য  
গ) অপাদানে শূন্য  
ঘ) অধিকরণে শূন্য

২৯. 'পাথর' শব্দটির প্রতিশব্দ নয় কোনটি?

- ক) অশ্ম  
খ) মণি  
গ) পাষণ  
ঘ) নগ

৩০. 'ঢেউ' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

- ক) বারি  
খ) অম্বু  
গ) বাঁচি  
ঘ) বারিধি

৩১. 'অলীক' এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক) মিথ্যা  
খ) সত্য  
গ) আশা  
ঘ) অনীহা

৩২. 'বিহী' এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক) শ্রীত  
খ) সুন্দর  
গ) শ্রী  
ঘ) কুশ

৩৩. 'চিরুনি' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ হচ্ছে ---

- ক) চিরু + নি  
খ) চির + উনি  
গ) চিরুন + ই  
ঘ) চির + উমি

৩৪. 'জমানো' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ হচ্ছে ---

- ক) জমান + ও  
খ) জমা + ন  
গ) জমা + নো  
ঘ) জমা + আনো

৩৫. কোনটি কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ?

- ক) ইন্দ্রজিৎ  
খ) একরোখা  
গ) কালান্তর  
ঘ) ইহকাল

৩৬. কোনটি মধ্যপদলোপী কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ?

- ক) গায়ে হলুদ  
খ) চালকুমড়া  
গ) ছয়ানি  
ঘ) ছায়াছবি

৩৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) দূষণ  
খ) দুষণ  
গ) দূশন  
ঘ) দুশন

৩৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) সুদণ  
খ) সুদন  
গ) শুদন  
ঘ) শূদণ

৩৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) শশীভূষণ  
খ) শশিভূষণ  
গ) শশীভূষন  
ঘ) শশিভূসন

৪০. মধ্যপদলোপী কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ কোনটি?

- ক) ক্ষনস্থায়ী  
খ) ঘরছাড়া  
গ) হাসিমুখ  
ঘ) ক্ষণস্থায়ী

৪১. 'www' -এর পুরো রূপ হচ্ছে---

- ক) World widow work  
খ) World wide web  
গ) World weak web  
ঘ) Weak wrong work

৪২. মেমোরি ভাগ করা হয়েছে ---

- ক) দুই ভাগে  
খ) তিন ভাগে  
গ) চার ভাগে  
ঘ) পাঁচ ভাগে

৪৩. ২০১০ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলের ফাইনাল ম্যাচ কবে হবে?

- ক) ১১ জুলাই  
খ) ১২ জুলাই  
গ) ১৪ জুলাই  
ঘ) ১৫ জুলাই

৪৪. ভাইরাস একটি ---

- ক) কোষহীন জীব  
খ) এককোষী জীব  
গ) দ্বিকোষী জীব  
ঘ) বহুকোষী জীব

৪৫. সালোকসংশ্লেষণ সবচেয়ে বেশি পরিমাণে হয় ---

- ক) নীল আলোতে  
খ) সবুজ আলোতে  
গ) লাল আলোতে  
ঘ) বেগুনি আলোতে





৮. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) Credit this amount against his name

খ) Every girls is at her desk

গ) We made a fun of it

ঘ) A little number of boys were present

৯. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) I found his pulse

খ) I felt his pulse

গ) I examined his pulse

ঘ) I saw his pulse

১০. Man aspires----riches. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

ক) on

খ) in

গ) at

ঘ) after

১১. The lady is not amenable---reason. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

ক) on

খ) to

গ) for

ঘ) of

১২. Reza died ---over eating. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

ক) by

খ) of

গ) from

ঘ) for

১৩. 'Benevolent'--এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) Kind

খ) Donor

গ) Patron

ঘ) Generous

১৪. 'Illicit' --এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) Fake

খ) Unlawful

গ) Legal

ঘ) Compatible

১৫. To meet trouble half-way phrase --টির অর্থ কি?

ক) To get nervous

খ) To be puzzled

গ) To gearup

ঘ) To be disappointed

১৬. To see red ----phrase -টির অর্থ

ক) To be very angry

খ) To criticise others

গ) To find fault with

ঘ) To see the colour red

১৭. Dhaka is a big City, এখানে 'City' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

ক) Proper

খ) Common

গ) Collective

ঘ) Material

১৮. 'King' শব্দটির Abstract form হবে--

ক) Kingship

খ) King

গ) Kingdom

ঘ) উপরের কোনোটিই নয়

১৯. After the storm comes the calm এখানে ' after' শব্দটি---

ক) Pronoun

খ) Adverb

গ) Preposition

ঘ) Conjunction

২০. Suddenly one of the wheels came off, এখানে 'off' শব্দটি---

ক) Adjective

খ) Adverb

গ) Preposition

ঘ) Pronoun

২১. এতটুকু তারে ঘরে এনেছিনু সোনার মতন মুখ, পুতুলের বিয়ে ভেঙ্গে গেল বলে কেঁদে ভাসাইত বুক। --পংক্তিটি কোন কবির রচনা?

ক) কাজী নজরুল ইসলাম

খ) কবি জসীমউদ্দীন

গ) আবদুল কাদির

ঘ) সুফিয়া কামাল

২২. গাহি তাহাদের গান --- ধরণীর হাতে দিল যারা আনি ফসলের ফরমান। -- পংক্তিটি কোন কবির রচনা?

ক) কাজী নজরুল ইসলাম

খ) কায়কোবাদ

গ) গোলাম মোস্তফা

ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত

২৩. 'বরফগলা নদী' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

ক) আবু ইসহাক

খ) শওকত ওসমান

গ) জহির রায়হান

ঘ) শহীদুল্লা কায়সার

২৪. 'সম্বিতা' কোন কবির কাব্য সংকলন?

ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ) এয়াকুব আলী

গ) কাজী নজরুল ইসলাম

ঘ) সিকান্দার আবু জাফর

২৫. 'ডাকঘর' নাটকটির রচয়িতা কে?

ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

খ) মমতাজ উদ্দিন আহমদ

গ) ওবায়েদ উল হক

ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

২৬. 'কিস্তনখোলা' নাটকটির রচয়িতা কে?

ক) জিয়া হায়দার

খ) সেলিম আল দীন

গ) দীনবন্ধু মিত্র

ঘ) ইব্রাহিম খলিল

২৭. "অহঙ্কার" পতনের মূল ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্মে শূন্য

খ) করণে শূন্য

গ) অপাদানে শূন্য

ঘ) অধিকরণে শূন্য

২৮. কি "সাহসে" ওখানে গেলে? ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্তায় ৭মী

খ) কর্মে ৭মী

গ) করণে ৭মী

ঘ) অপাদানে ৭মী

২৯. কোনটি দ্বন্দ্ব সমাসের উদাহরণ?

ক) অন্যায়

খ) অনাসক্ত

গ) আমরণ

ঘ) অহি নকুল

৩০. কোনটি বহুব্রীহি সমাসের উদাহরণ?

ক) গুলকপি

খ) কবিগুরু

গ) আটঘাট

ঘ) উনপাঁজুরে

৩১. 'ইতি' শব্দের প্রতিশব্দ নয় কোনটি?

ক) অবসান

খ) বরণ্য

গ) শেষ

ঘ) বিরাম

৩২. 'নদী' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) সরিৎ

খ) বারিধি

গ) উদক

ঘ) অম্বু

৩৩. 'উত্তপ্ত' শব্দটির বিপরীতার্থক শব্দ কি?

ক) শৈত

খ) শীত

গ) বরফ

ঘ) শীতল

৩৪. 'নন্দিভ' শব্দটির বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক) বিষয় খ) বিষাদ  
গ) প্রচ্ছন্ন ঘ) এর কোনোটিই নয়

৩৫. 'মোড়ক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ হবে ---

- ক) মোড় + অক খ) মুড়ি + অক  
গ) মুড় + অক ঘ) মোড় + ক

৩৬. 'কাঁদুনি' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ হবে ---

- ক) কাঁদ + নি খ) কাঁদো + উনি  
গ) কাঁদ + উনি ঘ) কাঁদ + উনি

৩৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) শুশ্রুয়া খ) সুশ্রুয়া  
গ) শূশ্রুয়া ঘ) শুশ্রুয়া

৩৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) বিভিষিকা খ) বীভিষিকা  
গ) বিভীষিকা ঘ) বীভিষীকা

৩৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) প্রতিদ্বন্দী খ) প্রতিদ্বন্দ্বী  
গ) প্রতিদ্বন্দ্বী ঘ) প্রতিদন্দি

৪০. কোনটি তৃতীয়া তৎপুরুষ সমাসের উদাহরণ ---

- ক) অসীম খ) তেলেভাজা  
গ) মুখচন্দ্র ঘ) ঘর-বাড়ি

৪১. কম্পিউটার পদ্ধতির দুটি প্রধান অঙ্গ হচ্ছে ---

- ক) হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার  
খ) কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ ও স্মৃতি অংশ  
গ) হার্ডওয়্যার ও অপারেটিং সিস্টেম অংশ  
ঘ) সফটওয়্যার ও কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ

৪২. কম্পিউটারের ডিজিটাল পদ্ধতির অভ্যন্তরে সাধারণত যে সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়, তাকে বলে ---

- ক) অককুটসল খ) দশমিক  
গ) হেকসা ডেসিমেল ঘ) বাইনারি

৪৩. ২০১০ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলে মোট কয়টি দেশ অংশগ্রহণ করেছে?

- ক) ২০৪ খ) ৯৪  
গ) ৯৬ ঘ) ৯৮

৪৪. যে সকল উদ্ভিদে কখনও ফুল হয় না, তাদের বলা হয় --

- ক) অপুষ্পক উদ্ভিদ খ) সসুষ্পক উদ্ভিদ  
গ) মিথোজীবী উদ্ভিদ ঘ) স্বভোজী উদ্ভিদ

৪৫. উদ্ভিদ কোষ থেকে বাষ্পাকারে পানি বের হয়ে যাওয়ার প্রণালীকে বলে ---

- ক) বাষ্পীভবন খ) শ্বসন  
গ) প্রস্বেদন ঘ) ব্যাপন

৪৬. জীবের বংশগতির বৈশিষ্ট্য বহন করে ---

- ক) ক্রোমোজোম খ) নিউক্লিওলাস  
গ) নিউক্লিওপ্লাজম ঘ) প্লাস্টিড

৪৭. বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলন করা হয় ---

- ক) ২ মার্চ, ১৯৭১ খ) ৭ মার্চ, ১৯৭১  
গ) ২৬ মার্চ, ১৯৭১ ঘ) ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১

৪৮. স্বাধীন বাংলাদেশের প্রথম প্রেসিডেন্ট ---

- ক) সৈয়দ নজরুল ইসলাম খ) মুহম্মদ উল্লাহ  
গ) আবু সাঈদ চৌধুরী ঘ) শেখ মুজিবুর রহমান

৪৯. টেস্টিং স্টক -এর রাসায়নিক নাম কি?

- ক) সোডিয়াম বাইকার্বনেট খ) পটাসিয়াম বাইকার্বনেট  
গ) সোডিয়াম মনোগ্লুটামেট ঘ) মনোসোডিয়াম গ্লুটামেট

৫০. দেশলাই কাঠিতে কোনটি থাকে না?

- ক) জিঙ্ক ও বেরিয়াম লবণ খ) ক্যালসিয়াম সিলিকেট  
গ) পটাসিয়াম সিলিকেট ঘ) সবকটিই

৫১. দক্ষিণ গোলার্ধে উত্তর- আয়নান্ত ঘটে কখন?

- ক) ২৩ জুন খ) ২২ ডিসেম্বর  
গ) ২৩ জুলাই ঘ) ২১ মে

৫২. সৌরজগতের বৃহত্তম গ্রহ কোনটি?

- ক) শনি খ) বুধ  
গ) বৃহস্পতি ঘ) মঙ্গল

৫৩. কোন গ্রহের কোন চাঁদ নেই?

- ক) মঙ্গল খ) বুধ  
গ) বৃহস্পতি ঘ) শনি

৫৪. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড়ি দ্বীপ কোনটি?

- ক) ছেড়া দ্বীপ খ) নিবুম দ্বীপ  
গ) মহেশখালী ঘ) সেন্টমার্টিনস

৫৫. বাংলাদেশের বৃহত্তম হাওড় কোনটি?

- ক) হাইল খ) পাথরচাওলি  
গ) চলনবিল ঘ) হাকালুকি

৫৬. বাংলাদেশে সংবিধান সর্বপ্রথম কোন তারিখে গণপরিষদে উত্থাপিত হয়?

- ক) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২ খ) ১২ অক্টোবর, ১৯৭২  
গ) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭৩ ঘ) ১২ অক্টোবর, ১৯৭৩

৫৭. ঢাকার মোহাম্মদপুরে অবস্থিত সাতগম্বুজ মসজিদের গম্বুজের সংখ্যা --

- ক) ৩টি খ) ৪টি  
গ) ৬টি ঘ) ৭টি

৫৮. মহামুনি বিহার কোথায় অবস্থিত?

- ক) দিনাজপুরের ফুলবাড়িতে খ) চট্টগ্রামের রাউজানে  
গ) জামালপুরের দেওয়ানগঞ্জে ঘ) সিলেটের হবিগঞ্জে

৫৯. আনুষ্ঠানিকভাবে স্বাধীনতার ঘোষণাপত্র কবে জারি করা হয়?

- ক) ১৭ এপ্রিল ১৯৭১ খ) ২৫ মার্চ ১৯৭১  
গ) ৭ মার্চ ১৯৭১ ঘ) ১০ এপ্রিল ১৯৭১

৬০. সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদ অনুযায়ী বাংলাদেশের নাগরিকগণ বাংলাদেশী বলে পরিচিত হবেন?

- ক) ৮ খ) ৭(১)  
গ) ৬(১) ঘ) ৬(২)

৬১. মেঘলা রাতে—

- ক) শিশির উৎপন্ন হয় না খ) শিশির উৎপন্ন হয়  
গ) উভয়টিই ঠিক ঘ) কোনোটিই নয়

৬২. সবচেয়ে ভালো তাপ পরিবাহক হচ্ছে —

- ক) লোহা খ) তামা  
গ) সীসা ঘ) ব্রোঞ্জ

৬৩. জাতিসংঘ কোন সালে জন্ম লাভ করে?

- ক) ১৯৪৫ সালে খ) ১৯৪৩ সালে  
গ) ১৯৪৬ সালে ঘ) ১৯৪৪ সালে

৬৪. ভূমিকম্প নির্দেশক যন্ত্রের নাম কি?

- ক) ব্যারোমিটার খ) সিসমোমিটার  
গ) ল্যাকটোমিটার ঘ) থার্মোমিটার

৬৫.  $3(3x-4)=2(4x-3)$  কে সমাধান করলে  $x$ -এর মান হবে —

- ক) ৬ খ) -4  
গ) -6 ঘ) 3

৬৬. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল ২১০ হলে, সংখ্যা তিনটির যোগফল হবে —

- ক) ১২ খ) ১৪  
গ) ১৬ ঘ) ১৮

৬৭. একজন বাঁধাইকারক একদিনে ১২০টি বই এবং তার সহকর্মী একদিনে ১/৪ অংশ বই বাঁধাই করতে পারে। যদি তারা পালাক্রমে একজন দিনে একা কাজ করে তবে ৭৫০টি বই বাঁধাই করতে তাদের কতদিন লাগবে?

- ক) ৬ দিন খ) ৮দিন  
গ) ১০দিন ঘ) ১২দিন

৬৮. ৩টি গরুর মূল্য ৯টি খাসির মূল্যের সমান। ২টি গরুর মূল্য ২৪,০০০ টাকা হলে, ২টি খাসির মূল্য কত?

- ক) ৮,০০০ টাকা খ) ৯,০০০ টাকা  
গ) ৯,৫০০ টাকা ঘ) ১০,০০০ টাকা

৬৯. একজন বিক্রেতা ১২.৫% ক্ষতিতে একটি জিনিস বিক্রি করেন। যে মূল্য তিনি জিনিস বিক্রি করলেন, তার চেয়ে ৩০ টাকা বেশি মূল্যে বিক্রি করলে ক্রয় মূল্যের উপর তাঁর ২৫% লাভ হত। জিনিসটির ক্রয় মূল্য কত?

- ক) ৭৫ টাকা খ) ৮০ টাকা  
গ) ৮৫ টাকা ঘ) ৯০ টাকা

৭০. একজন ফল ব্যবসায়ী প্রতি ডজন ১৫০ টাকা দরে কিছু আম এবং প্রতি ডজন ১০০ টাকা দরে সমান সংখ্যক আপেল কিনলেন। ডজন প্রতি ১৪০ টাকা দরে সব ফল বিক্রি করলে, তার কত লাভ হবে?

- ক) ৮% খ) ১০%  
গ) ১২% ঘ) ১৫%

৭১. ৩, ৬, ৪, ৯, ৫, ১২, ৬ ——— ধারাটির দশম পদ হবে —

- ক) ১৪ খ) ১৬  
গ) ১৮ ঘ) ২০

৭২. ২, ৫, ৭, ৮, ——— ধারাটির অষ্টম পদ হবে —

- ক) ১১ খ) ১২  
গ) ১৩ ঘ) ১৪

৭৩. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক)  $\frac{৩}{৫}$  খ)  $\frac{৪}{৭}$   
গ)  $\frac{৫}{৮}$  ঘ)  $\frac{৬}{১১}$

৭৪. কিছু টাকা  $k$ ,  $x$  ও  $g$  এর মধ্যে সমানভাবে ভাগ করে দেয়া হলো যাতে  $k$ -এর অংশ  $x$  এর দ্বিগুণের সমান ও  $x$ -এর অংশ  $g$  এর ৪ গুণের সমান। তাহলে তাদের অংশের অনুপাত কত?

- ক) ৮ঃ ৪ঃ ১ খ) ১ঃ ২ঃ ৪  
গ) ৮ঃ ২ঃ ৪ ঘ) ২ঃ ৪ঃ ২

৭৫. এক দোকানদার প্রতি ১০০ গ্রাম ১৫ টাকা ও ২০ টাকা দরের দুই ধরনের চা কি অনুপাতে মেশালে মিশ্রিত প্রতি ১০০ গ্রাম চায়ের দাম ১৬ টাকা ৫০ পয়সা হবে?

- ক) ৩ঃ ৫ খ) ৫ঃ ৭  
গ) ৭ঃ ৩ ঘ) ৮ঃ ৫

৭৬. এক ব্যক্তি ক্রয় মূল্যের ওপর ৫০% হিসাব করে বিক্রয় মূল্য নির্ধারণ করে। সে নির্ধারিত বিক্রয় মূল্যের ওপর ১০% কমিশন দিয়ে জিনিস বিক্রয় করে। তার মোটের ওপর শতকরা কত লাভ হবে?

- ক) ৩০ টাকা খ) ৩৫ টাকা  
গ) ৪০ টাকা ঘ) ৫৫ টাকা

৭৭. একই চাপের ওপর দণ্ডায়মান পরিধিষ্টি কোণের পরিমাণ ৬০ ডিগ্রী হলে, কেন্দ্রস্থ কোণের পরিমাণ হবে —

- ক) ১২০ ডিগ্রী খ) ৩০ ডিগ্রী  
গ) ৬০ ডিগ্রী ঘ) ১৮০ ডিগ্রী

৭৮.  $2x^2 - xy - 6y^2$  এর উৎপাদক -

- ক)  $(2x + 3y)(2x - 3y)$  খ)  $(2x - 3y)(x + 2y)$   
গ)  $(x + 3y)(2x - 2y)$  ঘ)  $(2x - 3y)(2x + 2y)$

৭৯.  $a + \frac{1}{a} = \sqrt{3}$  হলে,  $a^3 + \frac{1}{a^3} =$  কত ?

- ক)  $3\sqrt{3}$  খ)  $2\sqrt{3}$   
গ) 0 ঘ) 9

৮০.  $\frac{০.১ \times ০.০১ \times ০.০০১}{০.২ \times ০.০২}$  এর মান কত ?

- ক) ০.২৫ খ) ০.০২৫  
গ) ০.০০২৫ ঘ) ০.০০০২৫



২২. 'অর্বাচীন'এর বিপরীতার্থক শব্দ ----

- ক) তরুণ খ) অচেনা  
গ) নবীন ঙ) প্রাচীন

২৩. 'চন্দ্র'এর সমার্থক শব্দ নয় ---

- ক) চাঁদ খ) নিশাকর  
গ) অদ্রি ঘ) হিমকর

২৪. 'কেশ'এর সমার্থক শব্দ নয় ----

- ক) কুন্তল ঙ) ললাট  
গ) চুল ঘ) অলক

২৫. 'আকাশ'এর সমার্থক শব্দ নয় ---

- ক) গগন খ) অন্তরীক্ষ  
গ) অম্বর ঙ) ভুবন

২৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) মুমূর্ষু খ) মুমূর্ষু  
গ) মুমূর্ষু ঘ) মুমূর্ষু

২৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) নিরহংকারী খ) নিরহংকার  
গ) নিরহংকারি ঘ) নিঃহংকারী

২৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) বাল্মীকি খ) বাল্মীকী  
গ) বাল্মিকি ঙ) বাল্মিকী

২৯. "আজকে" নগদ কালকে ধার ---বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অপাদানে ২য়া ঙ) অধিকরণে ২য়া  
গ) কর্মে শূন্য ঘ) করণে ২য়া

৩০. "প্রভাতে"উদিল রবি লোহিত বরণ ---বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অধিকরণে ৭মী খ) অপাদানে ৭মী  
গ) করণে ৩য়া ঘ) কর্তায়া ৭মী

৩১. নিচের কোনটি অলুক তৎপুরুষ সমাস?

- ক) বেহুস ঙ) মুখে ভাত  
গ) খেচর ঘ) গায়ে হলুদ

৩২. নিচের কোনটি নিত্য সমাস?

- ক) পঞ্চনদ খ) বেয়াদব  
গ) দেশান্তর ঘ) ভালমন্দ

৩৩. 'মনস্তাপ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ ----

- ক) মন + তাপ খ) মনস + তাপ  
গ) মনঃ + তাপ ঘ) মনো + তাপ

৩৪. 'উল্লাস' এর সন্ধি বিচ্ছেদ ----

- ক) উৎ + লাস খ) উৎ + লাস  
গ) উল + লাস ঘ) উল + লাস

৩৫. 'ওরা কদম আলী' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) মমতাজ উদ্দিন আহমদ ঙ) মামুনুর রশীদ  
গ) ইব্রাহীম খলিল ঘ) ওবায়দ উল হক

৩৬. 'দুদিনের খেলাঘর' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক) আকবর হোসেন খ) অন্নদাশঙ্কর রায়  
গ) নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যায় ঘ) শওকত আলী

৩৭. আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ রচিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- ক) মানুষের মানচিত্র খ) নির্বাসিত নায়ক  
গ) নারিন্দা লেন ঙ) সাতনরী হার

৩৮. 'সুবচন নির্বাসনে' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) সেলিম আল দীন ঙ) আবদুল্লাহ আল মামুন  
গ) জিয়া হায়দার ঘ) আলাউদ্দীন আল আজাদ

৩৯. প্যারীচাঁদ মিত্র রচিত উপন্যাস কোনটি?

- ক) আলালের ঘরের দুলাল খ) সীতারাম  
গ) চঞ্চলা ঘ) কুহেলিকা

৪০. 'সোনাভান' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) সৈয়দ হামজা খ) আলাওল  
গ) শাহ মুহাম্মদ গরীবুল্লাহ ঘ) মীর মোহাম্মদ শফী

৪১. একটি জাহাজ সমুদ্র থেকে নদীতে প্রবেশ করলে জাহাজের তল ---

- ক) আরও ডুববে  
খ) ভাসবে  
গ) একই থাকবে  
ঘ) ভাসা ডোবা নির্ভর করবে জাহাজটির তৈরির সরঞ্জামের ওপর

৪২. মেরুরেখা বা অক্ষের দক্ষিণ প্রান্ত বিন্দুকে বলা হয় ----

- ক) বিষুবরেখা খ) সুমেরু  
গ) কুমেরু ঘ) দ্রাঘিমা রেখা

৪৩. চট্টগ্রাম গ্রীষ্মকালে দিনাজপুর অপেক্ষা শীতল ও শীতকালে উষ্ণ থাকে ---

- ক) মৌসুমী বায়ুর প্রভাবে ঙ) সামুদ্রিক বায়ুর প্রভাবে  
গ) স্থলবায়ুর প্রভাবে ঘ) আয়ন বায়ুর প্রভাবে

৪৪. রাষ্ট্র কয়টি উপাদান নিয়ে গঠিত?

- ক) চারটি খ) তিনটি  
গ) দুইটি ঘ) পাঁচটি

৪৫. বাংলাদেশের বিখ্যাত মণিপুরী নাচ কোন অঞ্চলের?

- ক) সিলেট খ) রাঙামাটি  
গ) রংপুর ঘ) কুমিল্লা

৪৬. বাংলাদেশের মন্ত্রীপরিষদ তাদের কাজকর্মের জন্য কার কাছে দায়ী?

- ক) রাষ্ট্রপতির কাছে খ) জনগণের কাছে  
গ) প্রধানমন্ত্রীর কাছে ঙ) জাতীয় সংসদের কাছে

৪৭. কে জাতীয় সংসদের অধিবেশন আহ্বান করেন?

- ক) স্পীকার ঙ) রাষ্ট্রপতি  
গ) প্রধান বিচারপতি ঘ) প্রধানমন্ত্রী

৪৮. বাংলাদেশের কোন সাঁতারু ইংলিশ চ্যানেল অতিক্রম করেছিলেন?

- ক) আব্দুর রহমান  
খ) মোহাম্মদ ইদ্রিস  
গ) ব্রজেন দাস  
ঘ) এদের কেউই না

৪৯. একটি বালিকা দোলনায় বসে দোল খাচ্ছে। সে উঠে দাঁড়ালে তার দোলনকালের কি পরিবর্তন ঘটবে?

- ক) শূন্য হবে  
খ) কমবে  
গ) বাড়বে  
ঘ) পরিবর্তন হবে না

৫০. কাজের একক ---

- ক) জুল  
খ) ওয়াট  
গ) নিউটন  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৫১. ভূমিকম্প নির্ণায়ক যন্ত্র ---

- ক) সেক্সট্যান্ট  
খ) ম্যানোমিটার  
গ) ক্রেসকোগ্রাফ  
ঘ) সিসমোগ্রাফ

৫২. মনিটরের কাজ হলো ---

- ক) গাণিতিক সমাধান করা  
খ) লেখা ও ছবি দেখানো  
গ) বিভিন্ন কাজের মধ্যে সংগতি স্থাপন করা  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৫৩. ফকির আন্দোলনের নেতা কে ছিলেন?

- ক) সিরাজ শাহ  
খ) মোহসীন আলী  
গ) মজনু শাহ  
ঘ) জহির শাহ

৫৪. ইউরোপ থেকে সমুদ্রপথে ভারতবর্ষে আসার পথ আবিষ্কৃত হয় কোন সালে?

- ক) ১৪৮৭ সালে  
খ) ১৩৮৭ সালে  
গ) ১৫৮৭ সালে  
ঘ) ১৬৮৭ সালে

৫৫. প্রাচীন বাংলার সবগুলো জনপদই একত্রে বাংলা নামে পরিচিতি লাভ করে কার আমল থেকে?

- ক) সুলতান সিকান্দার শাহ  
খ) সুলতান শামসুদ্দীন ইলিয়াস শাহ  
গ) নবাব সিরাজউদ্দৌলা  
ঘ) নবাব আলীবর্দী খাঁ

৫৬. উপমহাদেশের সর্বশেষ গভর্নর জেনারেল কে ছিলেন?

- ক) লর্ড মাউন্টব্যাটেন  
খ) লর্ড মিন্টো  
গ) লর্ড কার্জন  
ঘ) লর্ড ওয়াভেল

৫৭. সুন্দরবন কোন ধরনের বন?

- ক) রেইন  
খ) কনিয়ার  
গ) ম্যানগ্রোভ  
ঘ) কোনোটিই নয়

৫৮. বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি?

- ক) যমুনা  
খ) পদ্মা  
গ) ইছামতী  
ঘ) মেঘনা

৫৯. পৃথিবীর বৃহত্তম নদী কোনটি?

- ক) হোয়াংহো  
খ) নীল  
গ) আমাজান  
ঘ) কঙ্গো

৬০. সূর্যের নিজ অক্ষের উপর আবর্তন করতে সময় লাগে ---

- ক) ২৫ ঘণ্টা  
খ) ২৮ ঘণ্টা  
গ) ২৫ বছর  
ঘ) ২৫ দিন

৬১. কোন পরীক্ষায় ৫২% ছাত্র বিজ্ঞানে এবং ৪০% অঙ্কে ফেল করে। যদি উভয় বিষয়ে ২৭% ফেল করে তবে শতকরা কত জন ছাত্র পাস করে?

- ক) ৩৫  
খ) ৪৮  
গ) ৬০  
ঘ) ৬৫

৬২. ১, ৫, ১৩, ২৯, ৬১ --- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) ৭৬  
খ) ১০২  
গ) ১০৬  
ঘ) ১২৫

৬৩. নিচের কোন সংখ্যাটি ক্ষুদ্রতম?

- ক) ১/৩  
খ) ২/৭  
গ) ৫/২১  
ঘ) ৩/৬

৬৪. নিচের উল্লিখিত ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটির মান সবচেয়ে বেশি?

- ক) ১/২৫  
খ) ১/১৯  
গ) ১/১৫  
ঘ) ১/১২

৬৫. সামান্তরিকের বিপরীত কোণের অন্তর্দ্বিগুণ ---

- ক) পরস্পর সমান  
খ) পরস্পর সমান্তরাল  
গ) পরস্পরের উপর লম্ব  
ঘ) পরস্পর একটি বিন্দুতে ছেদ করে

৬৬. যে সামান্তরিকের সকল বাহু সমান, কিন্তু কোণগুলো সমান নয়, তাকে বলে ---

- ক) রম্বস  
খ) বর্গক্ষেত্র  
গ) আয়তক্ষেত্র  
ঘ) ট্র্যাপিজিয়াম

৬৭. এক দোকানদার ১২ দিনে ৫০৪ টাকা আয় করলেন। প্রথম ৪ দিনে গড় আয় ৪০ টাকা হলে বাকি দিনগুলোর গড় আয় কত টাকা হবে?

- ক) ৪০ টাকা  
খ) ৪২ টাকা  
গ) ৪৩ টাকা  
ঘ) ৪৭ টাকা

৬৮. তিন পুত্রের বয়সের গড় ১৬ বছর। পিতাসহ পুত্রদের বয়সের গড় ২৫ বছর। পিতার বয়স কত?

- ক) ৪৫ বছর  
খ) ৪৮ বছর  
গ) ৫০ বছর  
ঘ) ৫২ বছর

৬৯. একটি দ্রব্য ২৫ টাকা দিয়ে ক্রয় করে ৩০ টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?

- ক) ২০%  
খ) ১৫%  
গ) ১০%  
ঘ) ৫%

৭০. একটি জিনিস ৬০ পয়সায় বিক্রয় করায় ২০% লাভ হয়। এর ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৭২ পয়সা  
খ) ৮০ পয়সা  
গ) ৪০ পয়সা  
ঘ) ৫০ পয়সা

৭১. এক ব্যক্তি তার আয়ের ৫% আয়কর দেন। তিনি ৬০০ টাকা আয়কর দিলে তার মোট আয় কত?

- ক) ২০,০০০ টাকা                      খ) ১৫,০০০ টাকা  
গ) ১২,০০০ টাকা                      ঘ) ১০,০০০ টাকা

৭২. চালের মূল্য বৃদ্ধি পাওয়ায় পূর্বের ১০০০ টাকার চালের বর্তমান মূল্য ১২৫০ টাকা হলো। চালের মূল্য শতকরা কত বৃদ্ধি পেল?

- ক) ২৫%                                      খ) ২১.৫%  
গ) ২.৫%                                      ঘ) ১.২৫%

৭৩. ক ও খ এর মধ্যে ১৮০ টাকা এমনভাবে ভাগ করে দেয়া হয় যেন খ, ক এর দ্বিগুণ পায়। ক কত টাকা পায়?

- ক) ৪৫ টাকা                                      খ) ৬০ টাকা  
গ) ৯০ টাকা                                      ঘ) ১৩৫ টাকা

৭৪. ৬০ লিটার কেরোসিন ও পেট্রলের মিশ্রণের অনুপাত ৭ঃ ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার পেট্রল মেশালে অনুপাত ৩ঃ ৭ হবে?

- ক) ৭০    খ) ৮০  
গ) ৯০    ঘ) ৯৮

৭৫. ক একটি কাজ ৫ দিনে এবং খ তা ১০ দিনে করতে পারে। তারা একত্রে ১ দিনে এর কত অংশ করতে পারবে?

- ক) ১/১৫    খ) ১/১০  
গ) ২/১৫    ঘ) ৩/১০

৭৬. যে পরিমাণ খাদ্যে ১৫ জন লোকের ৪০ দিনে চলে ঐ পরিমাণ খাদ্যে ৪০ জন লোকের কত দিন চলবে?

- ক) ১৫ দিন    খ) ২০ দিন  
গ) ২৫ দিন    ঘ) ৩০ দিন

৭৭.  $a + \frac{1}{a} = 3$  হলে,  $a^2 + \frac{1}{a^2} =$  কত?

- ক) 7    খ) 9  
গ) 11    ঘ) 13

৭৮.  $m - \frac{1}{m} = 5$  হলে,  $m^3 - \frac{1}{m^3} =$  কত?

- ক) 110    খ) 130  
গ) 135    ঘ) 140

৭৯.  $x+y=5, xy=6$  হলে  $x^3 + y^3 =$  কত?

- ক) 30    খ) 35  
গ) 215    ঘ) 230

৮০.  $x - \frac{1}{x} = 4$  হলে,  $x^2 + \frac{1}{x^2} =$  এর মান কত?

- ক) 18    খ) 16  
গ) 11    ঘ) 16

## # প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2010-(কপোতাক্ষ-01) (13-01-2010)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'জমীদার দর্পণ' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) মীর মশাররফ হোসেন                      খ) অমৃতলাল বসু  
গ) মনোমোহন বসু                                      ঘ) কালীপ্রসন্ন সিং

২. 'দেনা পাওনা' উপন্যাসটি রচনা করেছেন?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম                      খ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়                      ঘ) বেগম রোকেয়া

৩. 'দোলনচাঁপা' কাব্যগ্রন্থটি রচনা করেছেন?

- ক) যতীন্দ্র মোহন বাগচী                              খ) কালিদাস রায়  
গ) কাজী নজরুল ইসলাম                      ঘ) গোলাম মোস্তফা

৪. 'কালের যাত্রা' নাটকটির রচয়িতা ---

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                                      খ) অমৃতলাল বসু  
গ) নবীনচন্দ্র সেন    ঘ) মনোমোহন বসু

৫. 'শেষের কবিতা' একটি ---

- ক) কাব্যগ্রন্থ    খ) উপন্যাস  
গ) ছোটগল্প    ঘ) নাটক

৬. 'শিবমন্দির' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে?

- ক) গোবিন্দচন্দ্র দাস    খ) কায়কোবাদ  
গ) অক্ষয় কুমার সরকার                              ঘ) নবীনচন্দ্র সেন

৭. 'মনীষা'---এর সন্ধি -বিচ্ছেদ ----

- ক) মন + ইষা    খ) মন + ঈষা  
গ) মনস + ইষা    ঘ) মনস + ঈষা

৮. 'লবণ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ ----

- ক) লো + অন    খ) লব + অন  
গ) লোব + অন    ঘ) লু + বন

৯. সমাস কত প্রকার?

- ক) ৪ প্রকার    খ) ৮ প্রকার  
গ) ৬ প্রকার    ঘ) ১০ প্রকার

১০. 'হজ্জযাত্রা' কোন সমাসের উদাহরণ?

- ক) ওয়া তৎপুরুষ    খ) ৪র্থী তৎপুরুষ  
গ) ৫মী তৎপুরুষ    ঘ) ৭মী তৎপুরুষ

১১. "বুলবুলিতে" ধান খেয়েছে ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ষষ্ঠী    খ) কর্তায় ৭মী  
গ) অধিকরণে ২য়া    ঘ) কর্তায় শূন্য

১২. "হাতের" কাজ দেখাও ---বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অপাদানে ষষ্ঠী    খ) কর্মে ৭মী  
গ) করণে ষষ্ঠী    ঘ) অধিকরণে ষষ্ঠী

১৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) নুন্যাধিক **খ)** নূন্যাধিক  
গ) নুন্যাধিক **ঘ)** নূন্যাধিক

১৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) গৃহিনী **খ)** গৃহিনি  
গ) গৃহীনী **ঘ)** গৃহিনী

১৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক)** ভবিষ্যৎবাণী **খ)** ভবিষ্যদ্বাণী  
গ) ভবিষ্যৎবানী **ঘ)** ভবিষ্যতবাণী

১৬. 'পৃথিবী'এর সমার্থক শব্দ নয়—

- ক) বসুন্ধরা **খ)** ধরণী  
গ) অবনী **ঘ)** যামিনী

১৭. 'অন্ধকার'এর সমার্থক শব্দ নয় —

- ক) তিমির **খ)** কাজল  
গ) আঁধার **ঘ)** অমানিশা

১৮. 'পর্বত'এর সমার্থক শব্দ নয় —

- ক) পাহাড় **খ)** গিরি  
**গ)** শিলা **ঘ)** শৈল

১৯. 'তিমির'এর বিপরীতার্থক শব্দ —

- ক)** আলো **খ)** তিরস্কার  
গ) কালো **ঘ)** অন্ধকার

২০. 'মুক্ত'এর বিপরীতার্থক শব্দ —

- ক) স্বাধীন **খ)** বদ্ধ  
গ) মুক্তি **ঘ)** বাহির

২১. বরেন্দ্রভূমি বলা হয় —

- ক) ময়নামতি ও লালমাই পাহাড়কে  
খ) শালবন বিহারকে  
গ) মধুপুর ও ভালয়ালের গড়কে  
**ঘ)** রাজশাহী বিভাগের উত্তর-পশ্চিম অঞ্চলকে

২২. সুরমা ও কুশিয়ারা এ দু'নদীর মিলিত স্রোতের নাম —

- ক) কুশিয়ারা **খ)** বরাক  
**গ)** মেঘনা **ঘ)** নবগঙ্গা

২৩. সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কত সময় লাগে?

- ক) ৯.১২ মিনিট **খ)** ৮.৩২ মিনিট  
গ) ৭.৯৬ মিনিট **ঘ)** ১০.৫৬ মিনিট

২৪. কোন অঞ্চলে বস্তুর ওজন সবচেয়ে বেশি?

- ক)** মেরু অঞ্চলে **খ)** সমুদ্র পৃষ্ঠে  
গ) ভূ-পৃষ্ঠের অভ্যন্তরে **ঘ)** মহাশূন্যে

২৫. ১৯৫২ সালের ২১শে ফেব্রুয়ারি তারিখে তৎকালীন পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?

- ক) নূরুল আমীন **খ)** খাজা নাজিমউদ্দীন  
গ) মোহাম্মদ আলী **ঘ)** লিয়াকত আলী খান

২৬. বাংলায় ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে প্রথম কারা এসেছিল?

- ক) ইংরেজরা **খ)** ফরাসিরা  
**গ)** পর্তুগিজরা **ঘ)** ওলন্দাজরা

২৭. 'গ্রান্ড ট্রাঙ্ক রোডের'নির্মাতা —

- ক) বাবর **খ)** আকবর  
গ) শাহজাহান **ঘ)** শেরশাহ

২৮. বাংলার প্রথম মুসলিম বিজেতা কে?

- ক)** বখতিয়ার খলজী **খ)** ইলিয়াস শাহ  
গ) হুসেন শাহ **ঘ)** শিরান খলজী

২৯. কম্পিউটারের ডিজিটাল পদ্ধতির অভ্যন্তরে সাধারণত যে সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহার করা হয় তাকে বলা হয় —

- ক) দশমিক **খ)** বাইনারী  
গ) হেক্সাডেসিমেল **ঘ)** অষ্টাল

৩০. কাচকে হঠাৎ উত্তপ্ত করলে ফেটে যায় কিন্তু ধাতু ফাটে না কারণ কাঁচ তাপ —

- ক) অন্তরক **খ)** সুপরিবাহী  
**গ)** কুপরিবাহী **ঘ)** অর্ধ-পরিবাহী

৩১. ক্ষমতার একক—

- ক) নিউটন **খ)** ক্যালরি  
গ) জুল **ঘ)** ওয়াট

৩২. পরিবেশের সাথে জীবদেহের সম্পর্ক সম্বন্ধীয় বিজ্ঞান —

- ক)** ইকোলজি **খ)** এনাটমি  
গ) ইভোলিউশন **ঘ)** হিস্টোলজী

৩৩. কোন তারিখে বাংলাদেশের সংবিধান কার্যকর হয়?

- ক) ২৬ মার্চ, ১৯৭২ **খ)** ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২  
গ) ১৭ এপ্রিল ১৯৭১ **ঘ)** ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭৩

৩৪. সংবিধানের পঞ্চম সংশোধনী গৃহীত হয় —

- ক) ১৯৭৭ সালে **খ)** ১৯৭৮ সালে  
**গ)** ১৯৭৯ সালে **ঘ)** ১৯৮০ সালে

৩৫. প্রথম সাফ গেমস অনুষ্ঠিত হয় —

- ক) ঢাকায় **খ)** নয়াদিল্লিতে  
গ) কলম্বোতে **ঘ)** কাঠমাণ্ডুতে

৩৬. বাংলাদেশে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা কখন থেকে চালু হয়?

- ক)** ১ জানুয়ারি, ১৯৯২ **খ)** ১ জানুয়ারি, ১৯৯৩  
গ) ১ জানুয়ারি, ১৯৯১ **ঘ)** ১ জানুয়ারি, ১৯৯০

৩৭. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক?

- ক) বায়ু একটি যৌগিক পদার্থ  
খ) বায়ু একটি মৌলিক পদার্থ  
**গ)** বায়ু একটি মিশ্র পদার্থ  
ঘ) বায়ু বলতে নাইট্রোজেন ও অক্সিজেনকেই বোঝায়

৩৮. শৈবাল কোন জাতীয় উদ্ভিদ?

- ক) পরভোজী  স্বভোজী  
গ) পরাশ্রয়ী  মৃতজীবী

৩৯. কাচ তৈরির প্রধান কাঁচামাল হলো ----

- ক) জিপসাম  চূনাপাথর  
গ) সাজিমাটি  বালি

৪০. 'ড্রাই আইস' হলো ----

- কঠিন অবস্থায় কার্বন ডাইঅক্সাইড  
খ) কঠিন অবস্থায় সালফাই ডাইঅক্সাইড  
গ) শূন্য ডিগ্রী তাপমাত্রার নিচে বরফ  
ঘ) কঠিন অবস্থায় হাইড্রোজেন পারঅক্সাইড

৪১. একটি পুকুর খনন করতে ৩০০ জন লোকের ২৫ দিন লাগে। পুকুরটি ১ দিনে খনন করতে কত জন লোকের দরকার হবে?

- ক) ৭০০০ জন  ৭২৫০ জন  
গ) ৭৫০০ জন  ৮০০০ জন

৪২. ৬টি গরুর জন্য যা ব্যয় হয়, ৪টি মহিষের জন্য তা ব্যয় হয়। ১০টি মহিষ পুষতে যা ব্যয় হয় তাতে কতটি গরু পোষা যাবে?

- ১৫ টি  ১৮ টি  
গ) ২০ টি  ২৫ টি

৪৩. দুটি রাশির অনুপাত ৮ঃ ১৫। পূর্ব রাশি ৪০ হলে উত্তর রাশি কত?

- ক) ১৫০  ৭৫  
গ) ৪৫  ১৫

৪৪. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৭৪ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ১০ পূর্বে ছিল ৭ঃ ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- ক) ২ : ২  ৭ : ৩  
গ) ৩১ : ১৬  ৭ : ২

৪৫. ০.৪-কে শতকরায় প্রকাশ করলে কত হবে?

- ক) ৮০%  ৬০%  
গ) ২০%  ৪০%

৪৬. আলমের বয়স কমলের বয়সের ৮০% হলে কমলের বয়স আলমের বয়সের----

- ১২৫%  ১১৬%  
গ) ৮০%  ২০%

৪৭. কোন বই ৪০ টাকায় বিক্রয় করলে ২০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ৪০% লাভ হবে?

- ক) ৬৫  ৭০  
গ) ৪৪  ৫০

৪৮. টাকায় ৫টা দরে লেবু কিনে ডজন ৩ টাকা বিক্রয় করলে লাভ শতকরা কত?

- ক) ১০%  ১৫%  
গ) ২৫%  ৩০%

৪৯. তিন বছর আগে রহিম ও করিমের বয়সের গড় ছিল ১৮ বছর। আলম তাদের সাথে যোগদান করায় তাদের বয়সের গড় বেড়ে ২২ বছর হয়। আলমের বয়স কত?

- ক) ৩০ বছর  ২৮ বছর  
গ) ২৭ বছর  ২৪ বছর

৫০. ১৫ জন লোকের গড় বয়স ২৯ বছর। তাদের মধ্যে আবার দুজনের গড় বয়স ৫৫ বছর। তাহলে বাকি ১৩ জনের গড় বয়স কত হবে?

- ২৫ বছর  ২৬ বছর  
গ) ২৭ বছর  ২৯ বছর

৫১. কোন ত্রিভুজের একটি বাহু উভয়দিকে বর্ধিত করায় উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণগুলো পরস্পর সমান হলে ত্রিভুজটি ---

- ক) বিষমবাহু  সমবাহু  
গ) সমকোণী  সমদ্বিবাহু

৫২. কোন ক্ষেত্রটি সমান্তরিক নয়?

- ট্র্যাপিজিয়াম  আয়তক্ষেত্র  
গ) বর্গক্ষেত্র  রম্বস

৫৩. ৫, ৮, ১৪, ২৬, ৫০ -----ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৭৪  ৯৮  
গ) ১০২  ১২২

৫৪. স্কুলের কোন ক্লাসের ৩২ জন ছাত্রের মধ্যে ১৮ জন গান পছন্দ করে, ১৬ জন কবিতা পছন্দ করে এবং ৭ জন দুটিই পছন্দ করে। কতজন কোনোটিই পছন্দ করে না?

- ৫ জন  ৭ জন  
গ) ৮ জন  ১০ জন

৫৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Banquette  Bouquet  
গ) Boquet  Bouquette

৫৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- Foreigner  Forienor  
গ) Foricgnor  Foreiner

৫৭. 'Laugh' শব্দটির Noun হচ্ছে---

- ক) Laugh  Laughing  
গ) Laughable  Laughter

৫৮. 'Full' শব্দটির Synonym হচ্ছে---

- Filled  Fulfilment  
গ) Fill  Full

৫৯. 'Abolish' শব্দটির Synonym হচ্ছে---

- Cancel  Perform  
গ) Create  Generate

৬০. 'Effort' শব্দটির Synonym হচ্ছে---

- ক) Assurance  Attempt  
গ) Erect  Exclude



৮০.  $\frac{0.5 \times 0.05 \times 0.005}{0.2 \times 0.02 \times 0.002}$  এর মান কত ?

ক)  $\frac{5}{8}$

খ)  $\frac{5}{80}$

গ)  $\frac{5}{800}$

ঘ)  $\frac{5}{8000}$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মুক্তিযোদ্ধা কোটা)-2010-(হেমন্ত-02) (08-08-2010)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'Milk and water'--- phrase --টির অর্থ কি?

ক) Pure milk and water

খ) Dirty milk and water

গ) Lifeless dull

ঘ) Colourless things

২. 'In black and white'--- phrase --টির অর্থ কি?

ক) Verbally

খ) In writing

গ) Temporary

ঘ) False

৩. 'Calm' --এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) Quiet

খ) Angry

গ) Inflamed

ঘ) Agitated

৪. 'Immortal' --এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) Mortal

খ) Deathless

গ) Finite

ঘ) Transient

৫. I am looking forward---you. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে --

ক) seeing

খ) to see

গ) to have seen

ঘ) to seeing

৬. I spent---with the patient বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে --

ক) sometimes

খ) some time

গ) sometime

ঘ) some times

৭. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) We get up at dawn.

খ) More he gets, the more he wants.

গ) See the word in the dictionary.

ঘ) There is no place in my room.

৮. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) He shouted in the top of his voice.

খ) He shouted with the top of his voice.

গ) He shouted on the top of his voice.

ঘ) He shouted at the top of his voice.

৯. He said, "What a pity!" বাক্যটির Indirect speech হবে---

ক) He said that it was a great pity

খ) He exclaimed that it is a great pity

গ) He exclaimed that it was a great pity

ঘ) He exclaimed that it is great pity

১০. He said, "Alas! I am ruined". বাক্যটির Indirect speech হবে ---

ক) He exclaimed with sorrow that he is ruined

খ) He exclaimed with sorrow that he was ruined

গ) He exclaimed with sorrow that he has ruined

ঘ) He exclaimed with sorrow that he has been ruined

১১. 'Who can do it?' বাক্যটির Passive form হবে---

ক) By whom can it be did

খ) By whom can it be do

গ) By whom could it be done

ঘ) By whom can it be done

১২. 'I shall do the work' বাক্যটির Passive form হবে---

ক) The work shall be done by me

খ) The work shall be done with me

গ) The work will be done by me

ঘ) The work would be done by me

১৩. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) Believable

খ) Belevable

গ) Believeble

ঘ) Belevable

১৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) Barier

খ) Barieir

গ) Barriar

ঘ) Barrier

১৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) Absorbe

খ) Abserb

গ) Absorb

ঘ) Abserbe

১৬. This ring is made of gold --বাক্য 'gold' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

ক) Common noun

খ) Collective noun

গ) Material noun

ঘ) Abstract noun

১৭. 'Our team is better than yours' --বাক্য 'team' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

ক) Common noun

খ) Collective noun

গ) Material noun

ঘ) Abstract noun

১৮. 'কথা' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

ক) তনয়া

খ) বচন

গ) খাদক

ঘ) পিক

১৯. 'উত্তম' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) প্রধান খ) দীনতা  
গ) বিকাশ ঘ) বিভূ

২০. যার আগমনের কোনো তিথি নেই ---- এক কোথায় কী?

- ক) ভিখারী খ) অতিথি  
গ) শরণার্থী ঘ) একাদশে বৃহস্পতি

২১. 'শিরে-সংক্রান্তি' --অর্থ কী?

- ক) মাথার বোবা খ) মহাবিপদ  
গ) আসন্ন বিপদ ঘ) মাথায় বিপদ

২২. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) বিভীষিকা খ) বীভিষিকা  
গ) বিভীষিকা ঘ) বিভীষিকা

২৩. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) রূপায়ন খ) রুপায়ন  
গ) রূপায়ণ ঘ) রুপায়ণ

২৪. 'অত্যন্ত' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) অতি + অন্ত খ) অতি + অন্ত  
গ) অতৎ + অন্ত ঘ) অত + অন্ত

২৫. 'মনীষা' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) মন + ইষা খ) মনস + ঈষা  
গ) মন + ঈষা ঘ) মনস + ইষা

২৬. বেমানান (মানানোর অভাব) কোন সমাস?

- ক) অব্যয়ীভাব খ) তৎপুরুষ  
গ) বহুব্রীহি ঘ) দ্বিগু

২৭. প্রাণভয় (প্রাণ যাওয়ার ভয়) কোন সমাস?

- ক) তৎপুরুষ খ) কর্মধারয়  
গ) দ্বন্দ্ব ঘ) অব্যয়ীভাব

২৮. "পড়াশোনায়" মন দাও ----বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তৃকারকে সপ্তমী খ) কর্মকারকে সপ্তমী  
গ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী ঘ) অপাদান কারকে সপ্তমী

২৯. "টাকায়" অসাধ্য সাধন হয় ----বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মকারকে সপ্তমী খ) করণ কারকে সপ্তমী  
গ) অধিকরণ কারকে সপ্তমী ঘ) অপাদান কারকে সপ্তমী

৩০. 'বেদের মেয়ে' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) জসীমউদ্দীন খ) সৈয়দ শামসুল হক  
গ) তারাপদ সিকদার ঘ) দীনবন্ধু মিত্র

৩১. 'পদ্মানদীর মাঝি' মানিক বন্দ্যোপাধ্যায় রচিত একটি ----

- ক) উপন্যাস খ) নাটক  
গ) গল্প ঘ) ভ্রমণ কাহিনী

৩২. 'বৃথা আসে প্রলয়ের সিন্ধু ও দেয়া-ভার, ঐ হল পুণ্যের যাত্রীরা খেয়া পার।' ----এই উদ্ধৃতাংশটি কোন কবির রচনা?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) বেগম সুফিয়া কামাল  
গ) শেখ ফজলুল করিম ঘ) সুকান্ত ভট্টাচার্য

৩৩. 'স্ক্যানার' হলো একটি ----

- ক) আউটপুট ডিভাইস খ) ইনপুট ডিভাইস  
গ) কো-অর্ডিনেটিং ডিভাইস ঘ) মিক্সড ডিভাইস

৩৪. 'ফ্রেইঞ্জ বেকেনবাওয়ার' বিখ্যাত ----

- ক) ক্রিকেটার হিসাবে খ) সাঁতারু হিসাবে  
গ) ফুটবলার হিসাবে ঘ) দৌড়বিদ হিসাবে

৩৫. গ্যাসের চাপ নির্ণয়ের যন্ত্র ----

- ক) ম্যানোমিটার খ) পাইরোমিটার  
গ) হাইগ্রোমিটার ঘ) ব্যারোমিটার

৩৬. বাংলাদেশের প্রথম প্রধানমন্ত্রী ছিলেন ----

- ক) সৈয়দ নজরুল ইসলাম খ) তাজউদ্দিন আহমেদ  
গ) ক্যাপ্টেন মনসুর আলী ঘ) শাহ আব্দুল হামিদ

৩৭. ২০০৬ সালে বিশ্বকাপ ফুটবল কোথায় অনুষ্ঠিত হয়েছিল?

- ক) নেদারল্যান্ড খ) জাপান  
গ) ইতালি ঘ) জার্মানি

৩৮. পৃথিবীর একমাত্র উপগ্রহ ----

- ক) সূর্য খ) বুধ  
গ) চন্দ্র ঘ) শুক্র

৩৯. চন্দ্রে অবতরণকারী প্রথম চন্দ্রযানের নাম ----

- ক) ভয়েজার-১ খ) অ্যাপোলো-১১  
গ) ভয়েজার-২ ঘ) চ্যালেঞ্জার

৪০. হৃৎপিণ্ডের গতি নির্ণায়ক যন্ত্র ----

- ক) কম্পাস খ) স্টেথোস্কোপ  
গ) গ্যালভানোমিটার ঘ) কার্ডিওগ্রাফ

৪১. বাংলাদেশ রেলওয়ের সার্বিক সদর দফতর অবস্থিত ----

- ক) পাকশী খ) লালমনিরহাট  
গ) পাহাড়তলী ঘ) ঢাকা

৪২. সূর্যোদয়ের অব্যবহিত পূর্বের সময়কে বলা হয় ----

- ক) উষা খ) মধ্যাহ্ন  
গ) গোধূলী ঘ) রাত্রি

৪৩. 'খাসিয়া উপজাতি' কোন জেলায় অধিক বাস করে?

- ক) ময়মনসিংহ খ) সিলেট  
গ) কক্সবাজার ঘ) চট্টগ্রাম

৪৪. কচুশাক বিশেষভাবে মূল্যবান যে উপাদানের জন্য তা হল ----

- ক) ভিটামিন এ খ) ভিটামিন সি  
গ) লৌহ ঘ) ক্যালসিয়াম

৪৫. কোন জারক রস পাকস্থলীতে দুগ্ধ জমাট বাধায়?

- ক) রেনিন  
খ) পেপসিন  
গ) ট্রিপসিন  
ঘ) এমাইলেজ

৪৬. বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী সরকার গঠিত হয়েছিল---

- ক) ঢাকায়  
খ) কোলকাতায়  
গ) মেহেরপুরে  
ঘ) চট্টগ্রামে

৪৭. বাংলাদেশের জাতীয় উদ্যান ---

- ক) রমনা উদ্যান  
খ) বোটানিক্যাল উদ্যান  
গ) বলধা গার্ডেন  
ঘ) সোহরাওয়ার্দী উদ্যান

৪৮. বীরশ্রেষ্ঠ মহিউদ্দিন জাহাঙ্গীর-এর পদবী কি ছিল?

- ক) লেফটেন্যান্ট  
খ) ক্যাপ্টেন  
গ) ল্যান্স নায়েক  
ঘ) সিপাহী

৪৯. চট্টগ্রাম কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) লুসাই  
খ) গোমতি  
গ) সুরমা  
ঘ) কর্ণফুলী

৫০. আয়তনে বৃহত্তম মহাসাগর কোনটি?

- ক) ভারত মহাসাগর  
খ) উত্তর মহাসাগর  
গ) প্রশান্ত মহাসাগর  
ঘ) দক্ষিণ মহাসাগর

৫১. ক্লোরোফিল ছাড়া সম্পন্ন হয় না ---

- ক) অভিস্রবণ  
খ) সালোকসংশ্লেষণ  
গ) শ্বসন  
ঘ) রেচন

৫২. উদ্ভিদের বৃদ্ধি সবচেয়ে বেশি হয় --

- ক) কাণ্ডের অগ্রভাগে  
খ) মূলের অগ্রভাগে  
গ) পাতায়  
ঘ) মূল ও কাণ্ডের অগ্রভাগে

৫৩. মানব দেহের সর্ববৃহৎ অঙ্গ ---

- ক) যকৃত  
খ) স্নায়ু  
গ) কিডনি  
ঘ) ত্বক

৫৪. আখার দুর্গের নির্মাতা কে?

- ক) সম্রাট শাহজাহান  
খ) সম্রাট হুমায়ুন  
গ) সম্রাট আওরঙ্গজেব  
ঘ) সম্রাট জাহাঙ্গীর

৫৫. ২০১০ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলে কোন দেশ চতুর্থ স্থান অধিকার করেছে?

- ক) উরুগুয়ে  
খ) জার্মানি  
গ) প্যারাগুয়ে  
ঘ) ঘানা

৫৬. সৌরজগতের বৃহত্তম গ্রহ কোনটি?

- ক) শুক্র  
খ) বুধ  
গ) বৃহস্পতি  
ঘ) মঙ্গল

৫৭. উত্তর গোলার্ধে সবচেয়ে বড় দিন কোনটি?

- ক) ২৩ মার্চ  
খ) ২১ জুন  
গ) ২২ সেপ্টেম্বর  
ঘ) ২২ ডিসেম্বর

৫৮. যখন বন্দুক থেকে গুলি ছোড়া হয়, তখন ---

- ক) বন্দুক লাফিয়ে ওঠে  
খ) বন্দুক একই ভরবেগে পিছিয়ে আসে  
গ) বন্দুক সামনে এগিয়ে যায়  
ঘ) বন্দুক আদৌ নড়ে না

৫৯. চাপের একক হচ্ছে ---

- ক) প্যাসকেল  
খ) কুলম্ব  
গ) নিউটন  
ঘ) ভোল্ট

৬০. শব্দ রেকর্ড করার জন্য ব্যবহৃত যন্ত্র হল ---

- ক) Barometer  
খ) Lactometer  
গ) Phonograph  
ঘ) Odometer

৬১. বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দানকারী দ্বিতীয় দেশ ---

- ক) নেপাল  
খ) মায়ানমার  
গ) ভারত  
ঘ) ভূটান

৬২. পলাশীর যুদ্ধ কত সালে সংঘটিত হয়?

- ক) ১৭৫৬ সালে  
খ) ১৭৫৭ সালে  
গ) ১৭৫৮ সালে  
ঘ) ১৭৬০ সালে

৬৩. বাংলাদেশের মুসা ইব্রাহীম কত তারিখে পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ এভারেস্টের শিখরে পা রাখেন?

- ক) ২০ মে ২০১০  
খ) ২১ মে ২০১০  
গ) ২২ মে ২০১০  
ঘ) ২৩ মে ২০১০

৬৪. বায়োগ্যাস প্লান্টে গ্যাস ও পানির অনুপাত কত?

- ক) ১ঃ ২  
খ) ২ঃ ১  
গ) ১ঃ ৩  
ঘ) ৩ঃ ১

৬৫. কত তাপমাত্রার পানির ঘনত্ব সবচেয়ে বেশি?

- ক) ০ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
খ) ২ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
গ) ৪ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
ঘ) ৬ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড

৬৬. বৃন্তের বৃহত্তম জ্যা হচ্ছে ---

- ক) ব্যাসার্ধ  
খ) ব্যাসার্ধের অর্ধেকের সমান জ্যা  
গ) ব্যাস  
ঘ) কেন্দ্র হতে দূরবর্তী জ্যাটি

৬৭. স্পর্শ বিন্দুগামী ব্যাসার্ধ এবং স্পর্শকের অন্তর্ভুক্ত কোণ ---

- ক) এক সমকোণের অর্ধেক  
খ) দুই সমকোণ  
গ) তিন সমকোণ  
ঘ) এক সমকোণ

৬৮. কমিশনের হার ৩.৫ টাকা হলে, ৩০০০ টাকা মূল্যের জিনিস বিক্রয় করে কত কমিশন পাওয়া যাবে?

- ক) ৯০ টাকা  
খ) ১০০ টাকা  
গ) ১০৫ টাকা  
ঘ) ১১০ টাকা

৬৯. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫ঃ ৮। ছোট সংখ্যাটি ৬৫ হলে, বড় সংখ্যাটি কত?

- ক) ৯১  
খ) ১০৪  
গ) ১১৭  
ঘ) ৮০





৩৫. মনিটরের কাজ হলো —

- ক) গাণিতিক সমাধান করা  
খ) বিভিন্ন কাজের মধ্যে সংগতি স্থাপন করা

গ) লেখা ও ছবি দেখানো

ঘ) এর কোনটিই নয়

৩৬. নিচের কোনটিকে কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয়?

- ক) নির্গমনমুখ  
খ) যুক্তি বর্তনী  
গ) স্মৃতি  
ঘ) কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ

৩৭. মাছির পা থাকে —

- ক) ৬টি  
খ) ৪টি  
গ) ৮টি  
ঘ) ১০টি

৩৮. করোটিতে কয়টি অস্থি থাকে?

- ক) ২৭  
খ) ২৮  
গ) ২৯  
ঘ) ৩০

৩৯. ক্লোরোফিল ছাড়া সম্পন্ন হয় না —

- ক) শ্বসন  
খ) অভিস্রবণ  
গ) রেচন  
ঘ) সালোকসংশ্লেষণ

৪০. উদ্ভিদের বৃদ্ধি সবচেয়ে বেশি হয় —

- ক) কাণ্ডের অগ্রভাগে  
খ) পাতায়  
গ) মূলের অগ্রভাগে  
ঘ) মূল ও কাণ্ডের অগ্রভাগে

৪১. সূর্য অপেক্ষা পৃথিবীর উপর চন্দ্রের আকর্ষণ শক্তি প্রায়—

- ক) দ্বিগুণ  
খ) তিনগুণ  
গ) চারগুণ  
ঘ) ছয়গুণ

৪২. পরিচলন বৃষ্টি বেশি হয় কোন অঞ্চলে?

- ক) মেরু অঞ্চলে  
খ) শীত প্রধান অঞ্চলে  
গ) নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলে  
ঘ) নিরক্ষীয় অঞ্চলে

৪৩. দক্ষিণ গোলার্ধ ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয় —

- ক) ২৩ মার্চ  
খ) ২১ জুন  
গ) ১ জুলাই  
ঘ) ১ ডিসেম্বর

৪৪. পৃথিবীর শক্তির মূল উৎস —

- ক) অভিকর্ষ শক্তি  
খ) মাধ্যাকর্ষণ শক্তি  
গ) পারমাণবিক শক্তি  
ঘ) সূর্য

৪৫. উপকূল হতে বাংলাদেশের অর্থনৈতিক সমুদ্রসীমা কত?

- ক) ২৫০ নটিক্যাল মাইল  
খ) ২২৫ নটিক্যাল মাইল  
গ) ২০০ নটিক্যাল মাইল  
ঘ) ১৫০ নটিক্যাল মাইল

৪৬. ব্রহ্মপুত্র নদ হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ থেকে উৎপন্ন হয়েছে?

- ক) বরাইল  
খ) কাঞ্চন জঙ্গা  
গ) কৈলাস  
ঘ) গডউইন অস্টিন

৪৭. মেঘনা নদী ব্রহ্মপুত্রের সাথে মিলিত হয়েছে?

- ক) চাঁদপুরের কাছে  
খ) ভৈরব বাজারে  
গ) গোয়ালন্দে  
ঘ) নারায়ণগঞ্জ

৪৮. ভূ-প্রকৃতি অনুযায়ী বাংলাদেশকে ভাগ করা হয়েছে —

- ক) ৩টি অঞ্চলে  
খ) ৪টি অঞ্চলে  
গ) ৫টি অঞ্চলে  
ঘ) ৬টি অঞ্চলে

৪৯. ব্রিটিশ আমলে বাংলাদেশে যেসব আন্দোলন হয়েছিল তার মধ্যে কোনটি প্রধান?

- ক) কোরায়েশী আন্দোলন  
খ) হাসেমী আন্দোলন  
গ) ফরায়েজী আন্দোলন  
ঘ) সৈয়দী আন্দোলন

৫০. কত সালে মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক) ১৯০৩ সালে  
খ) ১৯০৪ সালে  
গ) ১৯০৫ সালে  
ঘ) ১৯০৬ সালে

৫১. বঙ্গভঙ্গের পরেই ঢাকায় কি নির্মিত হয়?

- ক) সুরম্য অট্টালিকা  
খ) কার্জন হল  
গ) হাইকোর্ট  
ঘ) এর সবগুলিই

৫২. পূর্ব বাংলার প্রথম গভর্নর কে ছিলেন?

- ক) এ. কে. ফজলুল হক  
খ) ইস্কান্দার মির্জা  
গ) চৌধুরী খালেকুজ্জামান  
ঘ) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী

৫৩. কে অসহযোগ আন্দোলনে নেতৃত্ব দেন?

- ক) গান্ধীজি  
খ) মাওলানা শওকত আলী  
গ) জহরলাল নেহেরু  
ঘ) বিপিনচন্দ্র পাল

৫৪. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

- ক) জয়নুল আবেদীন  
খ) কামরুল হাসান  
গ) হাসেম খান  
ঘ) হামিদুর রহমান

৫৫. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে পালন করা হয়?

- ক) ১২ ডিসেম্বর  
খ) ১৩ ডিসেম্বর  
গ) ১৪ ডিসেম্বর  
ঘ) ১১ ডিসেম্বর

৫৬. আনুষ্ঠানিকভাবে বাংলাদেশের স্বাধীনতার ঘোষণাপত্র কবে জারী করা হয়?

- ক) ৭ মার্চ ১৯৭১  
খ) ২৫ মার্চ ১৯৭১  
গ) ১০ এপ্রিল ১৯৭১  
ঘ) ১৭ মার্চ ১৯৭১

৫৭. বীরশ্রেষ্ঠ পদক প্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

- ক) পাঁচ  
খ) ছয়  
গ) সাত  
ঘ) আট

৫৮. নিউমোনিয়া রোগটি হয় —

- ক) হৃৎপিণ্ডে  
খ) ফুসফুসে  
গ) যকৃতে  
ঘ) কিডনীতে

৫৯. রোগ প্রতিরোধক ক্ষমতা বাড়ায় প্রধানত —

- ক) ভিটামিন  
খ) পানি  
গ) শর্করা  
ঘ) স্নেহ

৬০. সবচেয়ে কঠিন পদার্থ —

- ক) গ্রাফাইট  
খ) টাংস্টেন  
গ) প্ল্যাটিনাম  
ঘ) হীরা

৬১. আলোর বর্ণ নির্ধারণকরে তার -

- ক) বিস্তার  
খ) গতিবেগ  
গ) তরঙ্গদৈর্ঘ্য  
ঘ) কোনোটিই নয়

৬২. কোনটির তরঙ্গদৈর্ঘ্য সবচেয়ে বেশি?

- ক) নীল আলো  
খ) বেগুনী আলো  
গ) হলুদ আলো  
ঘ) লাল আলো

৬৩. ক্ষমতার একক ---

- ক) ওয়াট  
খ) জুল  
গ) ক্যালরি  
ঘ) নিউটন

৬৪. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ ---

- ক) মঙ্গল  
খ) বুধ  
গ) শুক্র  
ঘ) বৃহস্পতি

৬৫. সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কতক্ষণ সময় লাগে?

- ক) ১০.৫৬মিনিট  
খ) ৯.১২ মিনিট  
গ) ৭.৯৬ মিনিট  
ঘ) ৮.৩২ মিনিট

৬৬.  $a + b = 5$  এর  $a - b = 3$  হলে,  $ab$  এর মান কত?

- ক) 2  
খ) 4  
গ) 5  
ঘ) 3

৬৭. দুটি বৃত্ত যদি পরস্পর স্পর্শ করে তবে কেন্দ্রস্থ হতে স্পর্শ বিন্দুগামী সরলরেখা দুটির অন্তর্ভুক্ত কোণ ---

- ক) সরল কোণ  
খ) সমকোণ  
গ) স্থূল কোণ  
ঘ) সূক্ষ্মকোণ

৬৮. যে সামান্তরিকের সকল বাহু সমান, কিন্তু কোণগুলো সমকোণ নয়, তাকে বলে --

- ক) আয়তক্ষেত্র  
খ) ট্রাপিজিয়াম  
গ) বর্গক্ষেত্র  
ঘ) রম্বস

৬৯. যদি ১২ জন পুরুষ অথবা ১৮ জন মহিলা একটি কাজ করে ১৪ দিন, তাহলে ৮ জন পুরুষ এবং ১৬ জন মহিলা একত্রে কাজটি করতে কতদিন সময় লাগবে?

- ক) ৭ দিন  
খ) ৯ দিন  
গ) ৫ দিন  
ঘ) ৬ দিন

৭০. ৪০ জন পরীক্ষার্থীর মধ্যে ১৬ জন অনুত্তীর্ণ হলে উত্তীর্ণ পরীক্ষার্থীর শতকরা হার ---

- ক) ৫৩%  
খ) ৬১%  
গ) ৬০%  
ঘ) ৬৫%

৭১. ২০ জন বালক ও ১৫ জন বালিকার গড় বয়স ১৫ বছর। বালকদের গড় বয়স ১৫.৫ বছর হলে, বালিকাদের গড় বয়স কত?

- ক) ১৪ বছর  
খ) ১৪ বছর ৪ মাস  
গ) ১৪ বছর ৬ মাস  
ঘ) ১৪ বছর ৮ মাস

৭২. পিতা ও ২ সন্তানের বয়সের গড় ৩০ বছর। ২ সন্তানের বয়সের গড় ২০ বছর হলে, পিতার বয়স কত?

- ক) ৫০ বছর  
খ) ৬০ বছর  
গ) ৫৫ বছর  
ঘ) ৪০ বছর

৭৩. এক কুড়ি কলা ৫০ টাকায় ক্রয় করে এক ডজন কলা ৩৬ টাকায় বিক্রয় করা হল। শতকরা কত টাকা লাভ হবে?

- ক) ১০%  
খ) ১৫%  
গ) ২০%  
ঘ) ২৫%

৭৪. এক ডজন আম ৩৬ টাকায় ক্রয় করে হালি কত টাকায় বিক্রয় করলে ২৫% ক্ষতি হবে?

- ক) ৫ টাকা  
খ) ৬ টাকা  
গ) ৮ টাকা  
ঘ) ৯ টাকা

৭৫. দুটি রাশির অনুপাত ৮ঃ ১৫। পূর্ব রাশি ৪০ হলে, উত্তর রাশি কত?

- ক) ১৫  
খ) ৪৫  
গ) ৭৫  
ঘ) ১২০

৭৬. ক ও খ-এর বেতনের অনুপাত ৭ঃ ৫। ক, খ অপেক্ষা ৪০০ টাকা বেশি বেতন পেলে, খ এর বেতন কত?

- ক) ৯০০ টাকা  
খ) ১০০০ টাকা  
গ) ১১০০ টাকা  
ঘ) ১৬০০ টাকা

৭৭. করিমের আয় রহিমের আয় অপেক্ষা ২৫% বেশি। রহিমের আয় করিমের আয় অপেক্ষা শতকরা কত কম?

- ক) ২০%  
খ) ২৫%  
গ) ৭৫%  
ঘ) ১৫%

৭৮. ৭, ১০, ১৬, ২৮, ৫২ ----- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৭৪  
খ) ১০০  
গ) ১০৪  
ঘ) ১৫০

৭৯. ১, ৫, ১৩, ২৯, ৬১ ----- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৮০  
খ) ১০০  
গ) ১২০  
ঘ) ১২৫

৮০.  $(x+5)(x-3)=$ কত ?

- ক)  $x^2 + 8x + 15$   
খ)  $x^2 - 15$   
গ)  $x^2 + 2x - 15$   
ঘ)  $x^2 + 2x + 15$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক (মুক্তিযোদ্ধা কোটা)-2010-(বসন্ত-03) (10-08-2010)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. Truth must prevail in the long run--বাক্য 'truth' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

- ক) Common noun  
খ) Collective noun  
গ) Material noun  
ঘ) Abstract noun

২. 'The police dispersed the crowd'—বাক্য 'crowd' শব্দটি কোন প্রকারের Noun?

- ক) Common noun                      খ) Collective noun  
গ) Material noun                      ঘ) Abstract noun

৩. কোন বানানটি শুদ্ধ ?

- ক) Occasion                              খ) Ocasion  
গ) Occassion                            ঘ) Occassion

৪. কোন বানানটি শুদ্ধ ?

- ক) Disentery                            খ) Dysentery  
গ) Disentary                            ঘ) Disentry

৫. কোন বানানটি শুদ্ধ ?

- ক) Accesible                            খ) Accessible  
গ) Accesibal                            ঘ) Acsecibal

৬. 'Tell him to do it' বাক্যটির Passive form হবে ---

- ক) Let him be told to do it  
খ) He may be told to do it  
গ) Let him told to do it  
ঘ) Let him tell to do it

৭. 'I shall do the work' বাক্যটির Passive form হবে ---

- ক) I shall be doing the work  
খ) The work may be done by me  
গ) I may be doing the work  
ঘ) The work will be done by me

৮. He said, 'I am well' বাক্যটির Indirect speech হবে ---

- ক) He said that I am well  
খ) He said that I was well  
গ) He said that he was well  
ঘ) He said that he is well

৯. Amin said, "I shall go to school." বাক্যটির Indirect speech হবে ---

- ক) Amin said that he will go to school  
খ) Amin said that he would go to school  
গ) Amin said that I shall go to school  
ঘ) Amin said that I would go to school

১০. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Everybody have gone there.  
খ) Everybody has gone there.  
গ) Everybody are gone there.  
ঘ) Everybody has went there.

১১. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক) There is book and pen on the table  
খ) There are a book and a pen on the table  
গ) There are a book on the table  
ঘ) There is a book and a pen on the table

১২. I was admitted—Dhaka College বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) in                                      খ) to  
গ) from                                    ঘ) on

১৩. I beg mercy -----the principal বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) of                                      খ) to  
গ) on                                      ঘ) from

১৪. 'Abolish' --এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) Cancel                                খ) General  
গ) Perform                              ঘ) Create

১৫. 'Gain' --এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) Promote                              খ) Advantage  
গ) Fulfil                                ঘ) Trouble

১৬. 'Null and void'— phrase --টির অর্থ কি?

- ক) Good and bad  
খ) Light and dark  
গ) Advantage and disadvantage  
ঘ) এর কোনটিই নয়

১৭. 'Blue blood'— phrase --টির অর্থ কি?

- ক) Scoundrel                            খ) Sound health  
গ) Aristocratic birth                    ঘ) Blood of blue colour

১৮. হে বঙ্গ, ভাঙারে তব বিবিধ রতন;- তা সবে, (অবোধ আমি!) অবহেলা করি, পর-ধন-লোভে মত্ত, করিনু ভ্রমণ পরদেশে, ভিক্ষাবৃত্তি কুক্ষণে আচরি। এই পঙ্ক্তিটি কোন কবির রচনা?

- ক) মাইকেল মধুসূদন দত্ত                    খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) নবীনচন্দ্র সেন                            ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম

১৯. 'শ্রীকান্ত' শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় রচিত একটি ---

- ক) ছোট গল্প                              খ) নাটক  
গ) উপন্যাস                                ঘ) ভ্রমণ কাহিনী

২০. 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) মামুনুর রশীদ                            খ) সৈয়দ শামসুল হক  
গ) জিয়া হায়দার                            ঘ) মুনির চৌধুরী

২১. "বুলবুলিতে" ধান খেয়েছে ---বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তৃকারকে পঞ্চমী                    খ) কর্তৃকারকে সপ্তমী  
গ) কর্মকারকে পঞ্চমী                    ঘ) কর্মকারকে সপ্তমী

২২. "ডাক্তার" ডাক —বাক্য নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তৃকারকে শূন্য                      খ) কর্তৃকারকে দ্বিতীয়া  
গ) কর্মকারকে শূন্য                      ঘ) অপাদান কারকে শূন্য

২৩. পাপমুক্ত (পাপ হতে মুক্ত) কোন সমাস?

- ক) কর্মধারয়                      খ) তৎপুরুষ  
গ) বহুব্রীহি                      ঘ) অব্যয়ীভাব

২৪. অহিনকুল (অহি ও নকুল) কোন সমাস?

- ক) কর্মধারয়                      খ) বহুব্রীহি  
গ) দ্বিগু                      ঘ) দ্বন্দ্ব

২৫. 'ষোড়শ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) সড় + শ                      খ) ষোড় + শ  
গ) ষোড় + অশ                      ঘ) ষট্ + দশ

২৬. 'অধোগতি' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) অধ + গতি                      খ) অধঃ + গতি  
গ) অধ + অগতি                      ঘ) অধঃ + অগতি

২৭. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) মরিচীকা                      খ) মরীচিকা  
গ) মরিচিকা                      ঘ) মরীচীকা

২৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) নিপীড়িত                      খ) নীপীড়িত  
গ) নিপীড়িত                      ঘ) নিপীড়িত

২৯. 'পালের গোদা'— অর্থ কী?

- ক) নৌকার পাল                      খ) সচল ব্যক্তি  
গ) সর্দার                      ঘ) দলের শক্তিশালী লোক

৩০. 'যে উপকারীর উপকার স্বীকার করে' —এক কোথায় কী হবে?

- ক) অকৃতজ্ঞ                      খ) কৃতজ্ঞ  
গ) কৃতজ্ঞ                      ঘ) অকৃতার্থ

৩১. 'শিষ্টাচার' —এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) নিষ্ঠা                      খ) সংযম  
গ) সততা                      ঘ) সদাচার

৩২. 'সূর্য' —এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) শশাঙ্ক                      খ) আদিত্য  
গ) বিধু                      ঘ) সুধাংশু

৩৩. বাংলাদেশের মুসা ইব্রাহিম কত তারিখে পৃথিবীর সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ এভারেস্টের শিখরে পা রাখেন?

- ক) ২৩ মে ২০১০                      খ) ২৪ মে ২০১০  
গ) ২৫ মে ২০১০                      ঘ) ২৬ মে ২০১০

৩৪. কোন মুঘল সম্রাট বাংলার নাম দেন 'জালালাবাদ'?

- ক) হুমায়ুন                      খ) জাহাঙ্গীর  
গ) শাহজাহান                      ঘ) আওরঙ্গজেব

৩৫. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে পালন করা হয়?

- ক) ১১ ডিসেম্বর                      খ) ১২ ডিসেম্বর  
গ) ১৩ ডিসেম্বর                      ঘ) ১৪ ডিসেম্বর

৩৬. বাংলাদেশের উপর দিয়ে যে ভৌগোলিক কাল্পনিক রেখা গেছে তার নাম কি?

- ক) ডাঘিমা রেখা                      খ) বিষুব রেখা  
গ) ককটক্রান্তি রেখা                      ঘ) মকর রেখা

৩৭. মুঘল সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা কে ছিলেন?

- ক) সম্রাট বাবর                      খ) হুমায়ুন  
গ) মোহাম্মদ ঘোরী                      ঘ) আলেকজান্ডার

৩৮. বাংলাদেশের গভীরতম নদী কোনটি?

- ক) পদ্মা                      খ) মেঘনা  
গ) যমুনা                      ঘ) সুরমা

৩৯. বীরশ্রেষ্ঠ মুলী আবদুর রউফ-এর পদবী কি ছিল?

- ক) ক্যাপ্টেন                      খ) লেফটেন্যান্ট  
গ) ল্যান্স নায়েক                      ঘ) সিপাহী

৪০. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থের অনুপাত কত?

- ক) ৮ঃ ৫                      খ) ৯ঃ ৫  
গ) ১০ঃ ৬                      ঘ) ১২ঃ ৭

৪১. বাংলাদেশের জাতীয় সংগীত 'আমার সোনার বাংলা' এর সুরকার কে?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) দ্বিজেন্দ্রলাল রায়                      ঘ) সলীল চৌধুরী

৪২. মুজিবনগর কোথায় অবস্থিত?

- ক) মেহেরপুর                      খ) চুয়াডাঙ্গা  
গ) সিরাজগঞ্জ                      ঘ) নবাবগঞ্জ

৪৩. স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র প্রথম স্থাপন করা হয় —

- ক) কালুরঘাট, চট্টগ্রাম                      খ) শ্রীমঙ্গল, মৌলভীবাজার  
গ) মুজিবনগর, মেহেরপুর                      ঘ) নাটোর, রাজশাহী

৪৪. ২০১০ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলে কোন দেশ রানার্স আপ হয়েছে?

- ক) নেদারল্যান্ডস                      খ) জার্মানি  
গ) স্পেন                      ঘ) ইতালি

৪৫. পৃথিবীর বৃহত্তম মহাদেশ কোনটি?

- ক) এশিয়া                      খ) আফ্রিকা  
গ) উত্তর আমেরিকা                      ঘ) অস্ট্রেলিয়া

৪৬. ২০১০ সালে সাহিত্যে নোবেলজয়ী মারিও বার্গার যোসা কোন দেশে জন্মগ্রহণ করেন?

- ক) আর্জেন্টিনা                      খ) মেক্সিকো  
গ) পেরু                      ঘ) কলাম্বিয়া

৪৭. চাঁদের মাটিতে প্রথম পা রাখেন —

- ক) ইউরি গ্যাগারিন                      খ) মাইকেল কলিস  
গ) এডউইন-ই-অলড্রিন                      ঘ) নীল আর্মস্ট্রং

৪৮. বিশ্বকাপ ফুটবল কত বছর পর পর অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) ৩ বছর  ৪ বছর  
গ) ৫ বছর  ৬ বছর

৪৯. 'রিচার্ড হ্যাডলি' বিখ্যাত ---

- ক) ফুটবলার হিসেবে  ক্রিকেটার হিসেবে  
গ) দৌড়বিদ হিসেবে  টেনিস খেলোয়াড় হিসেবে

৫০. কোন রঙের বস্তুর তাপ শোষণ ক্ষমতা বেশি?

- ক) লাল  নীল  
গ) কালো  বেগুনি

৫১. নাইট্রোজেন গ্যাস থেকে কোন সার তৈরি করা হয়?

- ক) পটাস  ইউরিয়া  
গ) টিএসপি  এর কোনোটিই নয়

৫২. পানিমিশ্রিত দুধ পরীক্ষা যন্ত্রের নাম কি?

- ক) ওডেমিটার  ম্যানোমিটার  
গ) ল্যাকটোমিটার  এর কোনোটিই নয়

৫৩. বৈদ্যুতিক ক্ষমতার একক হচ্ছে ---

- ক) ভোল্ট  ওহম  
গ) অ্যাম্পিয়ার  ওয়াট

৫৪. বায়ুমণ্ডলের কোন উপাদান অতি বেগুনি রশ্মিকে শোষণ করে?

- ক) অক্সিজেন  ওজোন  
গ) নাইট্রোজেন  হিলিয়াম

৫৫. উত্তর গোলার্ধ ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয় কখন?

- ক) ২১ মার্চ  ২১ জুন  
গ) ২৩ সেপ্টেম্বর  ২২ ডিসেম্বর

৫৬. একজন সাধারণ মানুষের দেহে মোট কত টুকরা হাড় থাকে?

- ক) ১০৬  ১৫৬  
গ) ২০৬  ২৬০

৫৭. পাতা গীত বর্ণ ধারণ করে কিসের অভাবে?

- ক) পটাশিয়াম  ম্যাগনেশিয়াম  
গ) নাইট্রোজেন  আয়রন

৫৮. বটের বীজের বিস্তার ঘটে কিসের সাহায্যে?

- ক) পানি  পানি  
গ) বাতাস  এর কোনোটিই নয়

৫৯. হাড় ও দাঁতকে মজবুত করে ---

- ক) ফসফরাস  আয়রন  
গ) আয়োডিন  ম্যাগনেশিয়াম

৬০. নিউমোনিয়া রোগে আক্রান্ত হয় মানব দেহের ---

- ক) কিডনি  ফুসফুস  
গ) যকৃত  হৃৎপিণ্ড

৬১. দক্ষিণ মেরুর অক্ষাংশ কত?

- ক) ০ ডিগ্রী  ৯০ ডিগ্রী  
গ) ১২০ ডিগ্রী  ১৮০ ডিগ্রী

৬২. দুইটি স্থানের মধ্যে দ্রাঘিমাংশের পার্থক্য ১ ডিগ্রী হলে সময়ের পার্থক্য কত হবে?

- ক) ১ মিনিট  ২ মিনিট  
গ) ৪ মিনিট  ১০ মিনিট

৬৩. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ কোনটি?

- ক) শুক্র  মঙ্গল  
গ) বৃহস্পতি  বুধ

৬৪. সমুদ্রে পানির গভীরতা মাপার যন্ত্র ---

- ক) মিটার  ফুট  
গ) কিলোমিটার  ফ্যাদোমিটার

৬৫.  $3x+7y=10$  এবং  $4x-y=3$  হলে,  $x$  ও  $y$  এর মান হবে যথাক্রমে ---

- ক) 1, 1  1, 1/2  
গ) 2, 1  1/2, 1

৬৬.  $2x+y=7$  এবং  $3x+y=10$  হলে,  $x$  ও  $y$  এর মান হবে যথাক্রমে ---

- ক) 2, 3  3, 1  
গ) 4, -1  5, -3

৬৭. একটি রাস্তা মেরামত করতে ১০ জন শ্রমিকের ১৬ দিন লাগবে ৮ জন শ্রমিকের কত দিন লাগবে?

- ক) ১৬ দিন  ১৮ দিন  
গ) ২০ দিন  ২৪ দিন

৬৮. কোন পরিবারে ১২ জন সদস্যের ২৪ দিনের খাবার আছে। ৪ জন অতিথি আসলে ঐ খাদ্যে সদস্যদের মোট কতদিন চলবে?

- ক) ১২ দিন  ১৪ দিন  
গ) ১৬ দিন  ১৮ দিন

৬৯. পিতা ও মাতার গড় বয়স ৩৫ বছর। পিতা, মাতা ও পুত্রের গড় বয়স ২৭ বছর হলে পুত্রের বয়স কত?

- ক) ৯ বছর  ১১ বছর  
গ) ১২ বছর  ১৪ বছর

৭০. পিতা ও দুই পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও উক্ত দুই পুত্রের বয়সের গড় ২ বছর কম। পিতার বয়স ৩০ বছর হলে মাতার বয়স কত?

- ক) ২০ বছর  ২২ বছর  
গ) ২৪ বছর  ২৫ বছর

৭১. পিতা ও তিন পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও ঐ তিন পুত্রের বয়সের গড় ২ বছর কম। পিতার বয়স ৩২ বছর হলে মাতার বয়স কত?

- ক) ২১ বছর  ২৪ বছর  
গ) ২৬ বছর  ২৭ বছর

৭২. একটি গণিতের বই প্রকৃত মূল্যের শতকরা ৮০ ভাগ মূল্যে ৬৪ টাকায় বিক্রয় করা হলো। বইটির প্রকৃত মূল্য কত?

- ক) ৭২ টাকা  ৭৬ টাকা  
গ) ৮০ টাকা  ৮৫ টাকা

৭৩. একটি জিনিস ৪০০ টাকায় ক্রয় করে ৪৪০ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা লাভ কত?

- ক) ১০% খ) ১২%  
গ) ১৪% ঘ) ১৫%

৭৪. ১, ২, ৪, ৭—ক্রমটির পরবর্তী পদ কত?

- ক) ১১ খ) ১২  
গ) ১৪ ঘ) ১৫

৭৫. ১, ২, ৩, ৫, ৮—ক্রমটির পরবর্তী পদ কত?

- ক) ৭ খ) ৯  
গ) ১৩ ঘ) ১৫

৭৬.  $8x + 5 = 12x$  হলে  $x$  -এর মান কত হবে?

- ক) ১২ খ) ১৩  
গ) ১৪ ঘ) ১৫

৭৭. দুইটি রাশির অনুপাত ৮ঃ ১৫। পূর্বরাশি ৪০ হলে উত্তর রাশি কত?

- ক) ১৫ খ) ৪৫  
গ) ৭৫ ঘ) ১০০

৭৮. কমিশনের হার ২.৫০ টাকা হলে ২০০০ টাকা মূল্যের জিনিস বিক্রয় করে কত কমিশন পাওয়া যাবে?

- ক) ৪২ টাকা খ) ৪৫ টাকা  
গ) ৫০ টাকা ঘ) ৫২ টাকা

৭৯. ত্রিভুজের দুইটি কোণের সমষ্টি এক সমকোণের সমান হলে তাদের একটিকে অপরাটির--

- ক) পূরক কোণ বলে খ) সম্পূরক কোণ বলে  
গ) সম্বন্ধিত কোণ বলে ঘ) প্রবৃদ্ধ কোণ বলে

৮০. ত্রিভুজের তিন বাহু, এর অন্তর্ভুক্তের ---

- ক) জ্যা খ) ব্যাসার্ধ  
গ) স্পর্শক ঘ) ব্যাস

# রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০১১-(শাপলা-০৩) (০৭-১২-২০১১)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'At home' এর অর্থ ---

- ক) Home made of bricks  
খ) One who has lost home  
গ) Try to make a home  
ঘ) Familiar with

২. কোনটি 'Effort' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Assurance খ) Attempt  
গ) Erect ঘ) Exclude

৩. কোনটি 'Brief' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Short খ) Copious  
গ) Eloquent ঘ) Profuse

৪. Students should attend ---their lessons. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) with খ) on  
গ) at ঘ) to

৫. I approved ---his action. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) at খ) on  
গ) of ঘ) with

৬. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) I took my tea at 5 p.m.  
খ) He refused to help me.  
গ) Keep it on the table.  
ঘ) I saw him long before.

৭. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Put the book on the table  
খ) The examiner saw my papers  
গ) I feel some better  
ঘ) He is not in the committee

৮. He said to me, "By God! I shall support you."--- বাক্যটির Indirect speech হবে---

- ক) He swore by God that he will support me.  
খ) He swore by God that he will have supported me.  
গ) He swear by God that he would have supported me.  
ঘ) He swore by God that he would support me.

৯. He said, 'The earth moves round the sun.' বাক্যটির Indirect speech হবে---

- ক) He said that the earth moved round the sun.  
খ) He said that the earth moves round the sun.  
গ) He said that the earth has moved round the sun.  
ঘ) He said that the earth had moved round the sun.

১০. 'Do not hate the poor.' বাক্যটির Passive form হবে---

- ক) Let not the poor be hated.  
খ) Let the poor not be hated.  
গ) Poor not be hated.  
ঘ) Poor are not be hated.

১১. How can you do this? বাক্যটির Passive form হবে---

- ক) How this can be done by you?  
খ) How could this be done by you?  
গ) How can this be done by you?  
ঘ) How this could be done by you?



৩৯. আনন্দবিহার কোথায়?

- ক) রাজশাহীতে  
খ) মহাস্থানগড়  
গ) ময়নামতি  
ঘ) পাহাড়পুর

৪০. ষাটগম্বুজ মসজিদ নির্মাণ করেন --

- ক) হযরত শাহজালাল  
খ) পীর খান জাহান আলী  
গ) হযরত আমানত শাহ  
ঘ) বায়েজিদ বোস্তামী

৪১. মহামুনি বিহার কোথায়?

- ক) জামালপুরের দেওয়ানগঞ্জে  
খ) সিলেটের হবিগঞ্জে  
গ) চট্টগ্রামের রাউজান  
ঘ) দিনাজপুরের ফুলবাড়ি

৪২. শাপলা চত্বরের স্থপতি --

- ক) আজিজুল জলিল পাশা  
খ) নিতুন কুণ্ডু  
গ) শামীম শিকদার  
ঘ) মোস্তফা মনোয়ার

৪৩. পাট কোন দেশের প্রধান শিল্প?

- ক) ভারত  
খ) মিশর  
গ) বাংলাদেশ  
ঘ) যুক্তরাজ্য

৪৪. পৃথিবীর সবচেয়ে বেশি স্বর্ণ উত্তোলিত হয় --

- ক) রাশিয়া  
খ) অস্ট্রেলিয়া  
গ) চীন  
ঘ) কানাডা

৪৫. উত্তর আমেরিকাকে দক্ষিণ আমেরিকার সাথে যুক্ত করেছে --

- ক) বেরিং প্রণালী  
খ) পানামা যোজক  
গ) গ্রেট লেকস্  
ঘ) ফ্লোরিডা প্রণালী

৪৬. যমুনা নদী কোথায় পতিত হয়েছে ?

- ক) পদ্মা  
খ) বুড়িগঙ্গা  
গ) ব্রহ্মপুত্র  
ঘ) মেঘনা

৪৭. নিম্নলিখিত কোনটির উপর বাংলাদেশ অবস্থিত?

- ক) ট্রপিক অব ক্যাপিকর্ন  
খ) ট্রপিক অব ক্যানসার  
গ) ইকুয়েটর  
ঘ) আর্কটিক সার্কেল

৪৮. স্বাধীনতা যুদ্ধের সময় বাংলাদেশ কতগুলো সেক্টরে বিভক্ত ছিল?

- ক) ১৯টি  
খ) ৯টি  
গ) ৮টি  
ঘ) ১১টি

৪৯. ভূমিকম্পের কম্পনের বেগ সর্বাপেক্ষা বেশি --

- ক) কেন্দ্রে  
খ) উপকেন্দ্রে  
গ) ভূ-অভ্যন্তরে  
ঘ) উপকেন্দ্রের চারপাশে

৫০. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ --

- ক) শুক্র  
খ) বৃহস্পতি  
গ) বুধ  
ঘ) মঙ্গল

৫১. কচুরীপানা পানিতে ভাসে --

- ক) শিকড় লম্বা বলে  
খ) কাণ্ড ফাঁপা বলে  
গ) পাতাগুলো ছাড়ানো বলে  
ঘ) সবগুলোই ঠিক

৫২. নিচের কোনটিকে কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয় --

- ক) নির্গমন মুখ  
খ) যুক্তি বর্তনী  
গ) স্মৃতি  
ঘ) কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ

৫৩. "হয় রওনা হও, নতুবা গাড়িতে ওঠ" --এটি কোন ধরনের বাক্য?

- ক) সরল বাক্য  
খ) যৌগিক বাক্য  
গ) জটিল বাক্য  
ঘ) মিশ্র বাক্য

৫৪. সূর্যে শক্তি উৎপন্ন হয় --

- ক) পরমাণুর ফিশন পদ্ধতিতে  
খ) পরমাণুর ফিউশন পদ্ধতিতে  
গ) রাসায়নিক বিক্রিয়ার ফলে  
ঘ) তেজস্ক্রিয়তার ফলে

৫৫. বৈদ্যুতিক পাখা ধীরে ধীরে ঘুরলে বিদ্যুৎ খরচ --

- ক) কম হয়  
খ) বেশি হয়  
গ) একই হয়  
ঘ) খুব কম হয়

৫৬. মিয়ানমার ও বাংলাদেশকে বিভক্তকারী নদীর নাম কি?

- ক) কর্ণফুলি  
খ) নাফ  
গ) মাতামুছরী  
ঘ) সাদু

৫৭. নাড়ির স্পন্দন প্রবাহিত হয় --

- ক) ধমনীর ভিতর দিয়ে  
খ) শিরার ভিতর দিয়ে  
গ) স্নায়ুর ভিতর দিয়ে  
ঘ) ল্যাকটিয়ালের ভিতর দিয়ে

৫৮. মানুষের ক্রোমোজোমের সংখ্যা কত?

- ক) ২০ জোড়া  
খ) ২১ জোড়া  
গ) ২২ জোড়া  
ঘ) ২৩ জোড়া

৫৯. কোনটি অপুস্পক উদ্ভিদ নয়?

- ক) ক্লোরেলা  
খ) শিমুল  
গ) নস্টক  
ঘ) ব্যাঙের ছাতা

৬০. ভূমির অবস্থা ও গঠন সময়ের হিসেবে বাংলাদেশের ভূমিরূপকে কয় ভাগে ভাগ করা হয়?

- ক) দুই ভাগ  
খ) তিন ভাগ  
গ) চার ভাগ  
ঘ) পাঁচ ভাগ

৬১. কচুশাক বিশেষভাবে মূল্যবান যে উপাদানের জন্য --

- ক) ভিটামিন এ  
খ) ভিটামিন সি  
গ) লৌহ  
ঘ) ক্যালসিয়াম

৬২. নাইট্রোজেন গ্যাস থেকে কোন সার তৈরি করা হয়?

- ক) সবুজ সার  
খ) পটাস  
গ) টিএসপি  
ঘ) ইউরিয়া

৬৩. সংকর ধাতু ব্রোঞ্জের উপাদান হলো --

- ক) তামা ও লোহা  
খ) তিন ও দস্তা  
গ) তামা ও তিন  
ঘ) লোহা ও দস্তা

৬৪. কোন রঙের আলোর বিচ্যুতি সবচেয়ে কম?

- ক) লাল  
খ) হলুদ  
গ) বেগুনি  
ঘ) নীল

৬৫. কত তাপমাত্রায় পানির ঘনত্ব সবচেয়ে বেশি?

- ক) ০ ডিগ্রী সেলসিয়াস  
খ) ৪ ডিগ্রী সেলসিয়াস  
গ) ৬ ডিগ্রী সেলসিয়াস  
ঘ) ৭ ডিগ্রী সেলসিয়াস

৬৬. আট বাছনিশিষ্ট সুষম বহুভুজের একটি বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ হবে ---

- ক) ৪৫ ডিগ্রী  
খ) ৬০ ডিগ্রী  
গ) ৮০ ডিগ্রী  
ঘ) ১০০ ডিগ্রী

৬৭. ত্রিভুজের যে কোনো দুই বাহুর মধ্যবিন্দুর সংযোজক সরলরেখা তৃতীয় বাহুর ---

- ক) সমান হবে  
খ) দ্বিগুণ হবে  
গ) অর্ধেক হবে  
ঘ) এক তৃতীয়াংশ হবে

৬৮. কোন পরীক্ষায় ৪০% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে, ২৫% গণিতে এবং ১৫% পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে ফেল করেছে। কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাশ করেছে?

- ক) ৩০  
খ) ৩৫  
গ) ৪০  
ঘ) ৫০

৬৯. ১, ৪, ১৩, ৪০ ----- ধারাটির পরবর্তী পদ কত?

- ক) ৩৯  
খ) ৮১  
গ) ১২১  
ঘ) ৩৬৩

৭০. ২, ৬, ১০, ১৪ ----- ধারাটির ৭ম পদ কত?

- ক) ২২  
খ) ২৬  
গ) ২৮  
ঘ) ৩০

৭১. একটি জিনিস ৫৬০ টাকায় বিক্রয় করায় ১২% লাভ হলো। জিনিসটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৫০০ টাকা  
খ) ৫১২ টাকা  
গ) ৫২০ টাকা  
ঘ) ৫২৫ টাকা

৭২. একটি জিনিস ২৫০ টাকায় ক্রয় করে ২৮০ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ হবে?

- ক) ১০%  
খ) ১২%  
গ) ১৫%  
ঘ) ২০%

৭৩. ৬৪ কে ৭ : ৮ অনুপাতে হ্রাস করলে নতুন সংখ্যা হবে ---

- ক) ৫৪  
খ) ৫৬  
গ) ৫৮  
ঘ) ৬০

৭৪. দুইটি রাশির অনুপাত ৭ : ১২। উত্তর রাশি ৯৬ হলে পূর্ব রাশি কত?

- ক) ৪৯  
খ) ৫৪  
গ) ৫৬  
ঘ) ৬০

৭৫. পিতা ও দুই পুত্রের বয়সের গড় ২০ বৎসর। ২ বৎসর পূর্বে দুই পুত্রের বয়সের গড় ছিল ১২ বৎসর। পিতার বর্তমান বয়স কত?

- ক) ২৬ বৎসর  
খ) ২৮ বৎসর  
গ) ৩০ বৎসর  
ঘ) ৩২ বৎসর

৭৬. ৯ জন ছাত্রের গড় বয়স ১৫ বৎসর। ৩ জন ছাত্রের বয়সের গড় ১৭ বৎসর হলে বাকি ৬ জন ছাত্রের বয়সের গড় কত?

- ক) ১৪ বৎসর  
খ) ১৫ বৎসর  
গ) ১৬ বৎসর  
ঘ) ১৭ বৎসর

৭৭. একজন কৃষকের ৪০টি গরুর জন্য ৩৫ দিনের খাদ্য মজুদ আছে। তিনি আরো ১০টি গরু ক্রয় করলে ঐ খাদ্যে কত দিন চলবে?

- ক) ২০ দিন  
খ) ২৪ দিন  
গ) ২৬ দিন  
ঘ) ২৮ দিন

৭৮. ৫৬ জন শ্রমিক একটি কাজ ২১ দিনে শেষ করতে পারে। ১৪ দিনে কাজটি শেষ করতে হলে নতুন কত জন শ্রমিক নিয়োগ করতে হবে?

- ক) ২৪ জন  
খ) ২৬ জন  
গ) ২৮ জন  
ঘ) ৩০ জন

৭৯.  $(a+b) = 5$ ,  $ab=4$  হলে  $(a-b)$  এর মান কত?

- ক) ৪১  
খ) ৩৩  
গ) ৯  
ঘ) ১৭

৮০.  $x - \frac{1}{x} = 7$  হলে  $x^2 + \frac{1}{x^2}$  এর মান কত ?

- ক) ৪৯  
খ) ৫০  
গ) ৫১  
ঘ) ৫২

# রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০১১-(জবা-০৫) (০৪-১২-২০১১)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Incyclopedia  
খ) Encyclopeda  
গ) Encyclopadia  
ঘ) Encyclopidia

২. 'Postulate' শব্দটির Synonym হচ্ছে---

- ক) Assume  
খ) Prove  
গ) Supplement  
ঘ) Complain

৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Elemantary  
খ) Elimetary  
গ) Elementary  
ঘ) Elementory

৪. After it was repaired, it ---again. বাক্যের শূন্যস্থানে কোনটি সঠিক হবে?

- ক) ran perfect  
খ) ran perfectly  
গ) runs perfect  
ঘ) run perfect

৫. Time and tide ---for none. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ কোনটি?

- ক) waits  
খ) waiting  
গ) wait  
ঘ) renders

৬. সঠিক Preposition সহ কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Industry is key to success.  
খ) Industry is key for success.  
গ) Industry is key fo success.  
ঘ) Industry is key into success.

৭. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক) There is no place for doubt in it.  
খ) There is no suspension in it.  
গ) There is no room for doubt in it.  
ঘ) There is no misunderstanding in it.

৮. 'Pros and cons' phrase টির অর্থ ----

- ক) Good and bad  
খ) Advantage and disadvantage  
গ) Light and dark  
ঘ) In and out

৯. 'Vice versa' শব্দের অর্থ ----

- ক) For example  
খ) Face to face  
গ) Namely  
ঘ) The terms being exchanged

১০. 'Come what may I shall adhere----my principles' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক Preposition ---

- ক) to  
খ) with  
গ) on  
ঘ) upon

১১. 'Socrates was accused ---- misleading the young section in Athens.' বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক Preposition --

- ক) to  
খ) of  
গ) for  
ঘ) on

১২. He said that he had come to see me- এর direct speech

- ক) He said, 'he has come to see you'.  
খ) He said, 'I came to see you'.  
গ) He said, 'I have come to see you'.  
ঘ) He said, 'I had come to see you'.

১৩. You said to me, 'You do not do your duty.' এর Indirect speech

- ক) You told me that I donot do my duty.  
খ) You said to me that I did not do my duty.  
গ) You said to me that I donot do my duty.  
ঘ) You told me that I did not do my duty.

১৪. 'I have to do it'- এর Passive form

- ক) It has to be done by me.  
খ) It is to be done by me.  
গ) Let it be done by me.  
ঘ) It has to be done to me.

১৫. 'I know him ' এর Passive form

- ক) He is known by me.  
খ) He was known to me.  
গ) He is known to me.  
ঘ) He is being known to me.

১৬. 'কবর' নাটকটির নাট্যকার কে?

- ক) জসীমউদ্দীন  
খ) মুনির চৌধুরী  
গ) অক্ষয় কুমার  
ঘ) কালীপ্রসন্ন সিংহ

১৭. 'খোয়াবনামা' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  
খ) শওকত ওসমান  
গ) আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
ঘ) সৈয়দ সামসুল হক

১৮. 'মহাশ্মশান' মহাকাব্যটি কার রচনা?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) কায়কোবাদ  
ঘ) মহাকবি আলাওল

১৯. 'পদ্ধতি' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ ---

- ক) পদ + হতি  
খ) পদ + ধতি  
গ) পৎ + ধতি  
ঘ) পদ্ + ইতি

২০. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) সমিটিন  
খ) সমীটিন  
গ) সমিটিন  
ঘ) সমীটিন

২১. কোনটি দ্বিগু সমাস?

- ক) পুরুষ সিংহ  
খ) চৌরাত্তা  
গ) হাটবাজার  
ঘ) কোনটিই নয়

২২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

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

২৩. 'নীলাশ্বর' কোন সমাস?

- ক) বহুব্রীহি  
খ) তৎপুরুষ  
গ) কর্মধারয়  
ঘ) অব্যয়ীভাব

২৪. 'আলোয় আঁধার কাটে' -বাক্যে 'আলোয়' কোন কারক?

- ক) অধিকরণ  
খ) অপাদান  
গ) সম্প্রদান  
ঘ) করণ

২৫. 'মাঠে ধান ফলেছে' -বাক্যে 'মাঠে' কোন কারক?

- ক) কাল্যাধিকরণ  
খ) স্থানাধিকরণ  
গ) বিষয়াধিকরণ  
ঘ) ভাবাধিকরণ

২৬. 'দিনের আলো ও সন্ধ্যার আলোর মিলন'--এককথায়

- ক) সায়াহ্ন  
খ) প্রদোষ  
গ) অপরাহ্ন  
ঘ) গোধূলি

২৭. 'যা দীপ্তি পাচ্ছে' --এককথায়

- ক) দীপ্তিমান  
খ) আলোকিত  
গ) দেদীপ্যমান  
ঘ) উজ্জ্বল

২৮. 'কাকনিদ্রা'এর সঠিক অর্থ কোনটি?

- ক) অগভীর নিদ্রা  
খ) কাকের ন্যায় অল্প নিদ্রা  
গ) কপট চিন্তা  
ঘ) নিদ্রার ভান করা

২৯. 'সূর্য' এর প্রতিশব্দ নয় কোনটি?

- ক) দিবাকর  
খ) বিভাবসু  
গ) হিমকর  
ঘ) দিনকর

৩০. 'অর্বাচীন' এর বিপরীতার্থক শব্দ ---

- ক) তরুণ  
খ) প্রাচীন  
গ) অচেনা  
ঘ) নবীন

৩১. আমাদের দেহকোষ রক্ত হতে গ্রহণ করে ---

- ক) অক্সিজেন ও রক্তের আমিষ  
খ) ইউরিয়া ও গ্লুকোজ  
গ) অক্সিজেন ও গ্লুকোজ  
ঘ) এমাইনো এসিড ও কার্বন ডাইঅক্সাইড

৩২. ব্রিটিশ আমলে বাংলাদেশে যেসব আন্দোলন হয়েছিল তার মধ্যে কোনটি প্রধান?

- ক) কোরাইশী আন্দোলন  
খ) হােসমী আন্দোলন  
গ) সৈয়দ আন্দোলন  
ঘ) ফরায়েজী আন্দোলন

৩৩. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- ক) জেনেভা  
খ) নিউইয়র্ক  
গ) হেগ  
ঘ) প্যারিস

৩৪. নিম্নের কোন দেশটি আফ্রিকা মহাদেশে অবস্থিত নয়?

- ক) সিরিয়া  
খ) মিশর  
গ) মরক্কো  
ঘ) মৌরিতানিয়া

৩৫. সর্বোচ্চ বীরত্বসূচক উপাধি কি?

- ক) বীর প্রতীক  
খ) বীর বিক্রম  
গ) বীর উত্তম  
ঘ) বীরশ্রেষ্ঠ

৩৬. হিজরী সন গণনা শুরু হয় কোন সালে?

- ক) ৬০২ সালে  
খ) ৬১৪ সালে  
গ) ৬২২ সালে  
ঘ) ৬২৪ সালে

৩৭. এশিয়ার দক্ষিণ ভাগ দিয়ে অতিক্রম করেছে---

- ক) মূল মধ্যরেখা  
খ) কর্কটক্রান্তি  
গ) বিষুবরেখা  
ঘ) মকর ক্রান্তি

৩৮. জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে?

- ক) কামরুল হাসান  
খ) সৈয়দ মঈনুল হোসেন  
গ) শিল্পী জয়নুল আবেদীন  
ঘ) আলতাফ মাহমুদ

৩৯. বাংলা নবরথ (বেশাখ থেকে শুরু) প্রবর্তনকারী কে?

- ক) সুলতান মাহমুদ  
খ) লক্ষণ সেন  
গ) শেরশাহ  
ঘ) আকবর

৪০. কোন ইউরোপীয় দেশ বাংলাদেশকে প্রথম স্বীকৃতি প্রদান করে?

- ক) যুক্তরাজ্য  
খ) স্পেন  
গ) ফ্রান্স  
ঘ) পোল্যান্ড

৪১. 'ওয়াল স্ট্রীট' কোন শহরে অবস্থিত?

- ক) ডালাস  
খ) লন্ডন  
গ) নিউইয়র্ক  
ঘ) হংকং

৪২. উত্তরা গণভবন অবস্থিত কোন জেলায়?

- ক) নাটোরে  
খ) রাজশাহীতে  
গ) সৈয়দপুরে  
ঘ) ঠাকুরগাঁয়ে

৪৩. ক্ষমতার একক হলো ---

- ক) ক্যালরি  
খ) ওয়াট  
গ) জুল  
ঘ) নিউটন

৪৪. 'সিএফসি' কি ক্ষতি করে?

- ক) বায়ুর তাপ বৃদ্ধি করে  
খ) এসিড বৃষ্টিপাত ঘটায়  
গ) ওজোন স্তর ধ্বংস করে  
ঘ) রক্তের অক্সিজেন পরিবহন ক্ষমতা হ্রাস করে

৪৫. স্বাধীন বাংলাদেশের পতাকা প্রথম উত্তোলিত হয় ১৯৭১ সালের কোন তারিখে?

- ক) ১৬ ডিসেম্বর  
খ) ২৬ মার্চ  
গ) ৭ মার্চ  
ঘ) ২ মার্চ

৪৬. পৃথিবীতে প্রাণের সূচনা হয় আনুমানিক ---

- ক) ১০০ কোটি বছর আগে  
খ) ১০ কোটি বছর আগে  
গ) ১ কোটি বছর আগে  
ঘ) ৫০ লক্ষ বছর আগে

৪৭. কোন খনিজ লবণের অভাবে গাছের বর্ধনশীল অংশে গজানো কচি পাতাগুলো হলদে রঙের হয় ---

- ক) লৌহ বা আয়োডিন  
খ) ম্যাঙ্গানিজ ও ক্যালসিয়াম  
গ) ফসফরাস ও ক্লোরিন  
ঘ) ম্যাগনেসিয়াম ও নাইট্রোজেন

৪৮. স্বাভাবিক আদর্শ পরিবেশে পানির ঘনত্ব যে তাপমাত্রায় সর্বোচ্চ মান পরিগ্রহ করে তা হলো ---

- ক) ০ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
খ) ৪ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
গ) ১০০ ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড  
ঘ) ২৬৩ ডিগ্রী কেলভিন

৪৯. দৃশ্যমান আলোর বর্ণালীর ক্ষুদ্রতম তরঙ্গ দৈর্ঘ্য কোন রঙের আলোর?

- ক) সবুজ  
খ) নীল  
গ) বেগুনি  
ঘ) লাল

৫০. অধাতু কোনটি ---

- ক) মার্কারি  
খ) কার্বন  
গ) পটাশিয়াম  
ঘ) কপার

৫১. শুষ্ক বরফ বলা হয় ---

- ক) হিমায়িত কার্বন ডাইঅক্সাইডকে  
খ) হিমায়িত অক্সিজেনকে  
গ) ক্যালসিয়াম অক্সাইডকে  
ঘ) হিমায়িত কার্বন মনোক্সাইডকে

৫২. কম্পিউটারে ডাটা সংরক্ষণে কোন সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়?

- ক) ডেসিমেল  
খ) অকট্যাল  
গ) হেক্সাডেসিমেল  
ঘ) বাইনারী

৫৩. পৃথিবীতে সর্বোচ্চ ঘনবসতিপূর্ণ দেশ –

- ক) চীন  
খ) জাপান  
গ) মোনাকো  
ঘ) বাংলাদেশ

৫৪. ২০১০ সালে ফুটবলে বিশ্বকাপ বিজয়ী দেশ –

- ক) ইতালি  
খ) ব্রাজিল  
গ) আর্জেন্টিনা  
ঘ) স্পেন

৫৫. পৃথিবীর সর্ববৃহৎ দেশ কোনটি?

- ক) ইউএসএ  
খ) রাশিয়া  
গ) চীন  
ঘ) কানাডা

৫৬. বাংলাদেশের কোন গ্যাসক্ষেত্রটি আশুন লেগে সর্বাপেক্ষা ক্ষতিগ্রস্ত হয়েছে?

- ক) তিতাস  
খ) বাখরাবাদ  
গ) টেংরাটিলা  
ঘ) পলাশ

৫৭. যমুনা ব্রীজের দৈর্ঘ্য –

- ক) ৪.৮ কিমি  
খ) ৪.৫ কিমি  
গ) ৪.২ কিমি  
ঘ) ৫.১ কিমি

৫৮. পৃথিবীর সর্ববৃহৎ দ্বীপ কোনটি?

- ক) জাপান  
খ) অস্ট্রেলিয়া  
গ) নিউজিল্যান্ড  
ঘ) গ্রীনল্যান্ড

৫৯. 'আইএলও' এর সদর দফতর কোথায়?

- ক) প্যারিস  
খ) জেনেভা  
গ) নিউইয়র্ক  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৬০. কোন সালে জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?

- ক) ১৯৪২  
খ) ১৯৪৩  
গ) ১৯৪৫  
ঘ) ১৯৪৬

৬১. 'বাকল্যান্ড বাঁধ' কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) বুড়িগঙ্গা  
খ) শীতলক্ষ্যা  
গ) ধলেশ্বরী  
ঘ) গোমতী

৬২. নিচের কোনটি লালবাগ দুর্গের অভ্যন্তরে অবস্থিত?

- ক) ছোট কাটরা  
খ) বড় কাটরা  
গ) পরী বিবির মাজার  
ঘ) কোনোটাই নয়

৬৩. ক্রিকেটে বাংলাদেশ কোন সালে টেস্ট মর্যাদা লাভ করে?

- ক) ১৯৯৯  
খ) ২০০০  
গ) ২০০১  
ঘ) ২০০২

৬৪. বাংলাদেশের একমাত্র কিশোরী সংশোধন প্রতিষ্ঠানটি কোথায় অবস্থিত?

- ক) যশোর  
খ) গাজীপুর  
গ) ময়মনসিংহ  
ঘ) কোনাবাড়ি

৬৫. ভারত বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দান করে কবে?

- ক) ১৭ এপ্রিল ১৯৭১  
খ) ২৬ মার্চ ১৯৭১  
গ) ৬ ডিসেম্বর ১৯৭১  
ঘ) ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১

৬৬. একটি জিনিস ৬০.০০ টাকা বিক্রয় করায় ২০% লাভ হলো, এর ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৪০ টাকা  
খ) ৫০ টাকা  
গ) ৭২ টাকা  
ঘ) ৮০ টাকা

৬৭. একটি দ্রব্য ৫০০ টাকায় ক্রয় করে ১০% লাভে বিক্রয় করা হলো। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য ১০% কম হলে কত টাকা লাভ হতো?

- ক) ১০০ টাকা  
খ) ১২৫ টাকা  
গ) ১৫০ টাকা  
ঘ) ১৭৫ টাকা

৬৮. ১১টি সংখ্যার গড় ৩০। প্রথম পাঁচটি সংখ্যার গড় ২৫ ও শেষ পাঁচটি সংখ্যার গড় ২৮। ষষ্ঠ সংখ্যাটি কত?

- ক) ৫৫  
খ) ৫৮  
গ) ৬৫  
ঘ) ৬৭

৬৯. ক, খ ও গ এর মাসিক গড় বেতন ৫০০ টাকা। খ, গ ও ঘ এর মাসিক গড় বেতন ৪৫০ টাকা। ক এর বেতন ৫৪০ টাকা হলে ঘ এর বেতন কত?

- ক) ৩৭৫ টাকা  
খ) ৩৮০ টাকা  
গ) ৩৮৫ টাকা  
ঘ) ৩৯০ টাকা

৭০. ৫০ ডিগ্রী এর পূরক কোণ কত ডিগ্রী?

- ক) ৩০ ডিগ্রী  
খ) ৪০ ডিগ্রী  
গ) ৫০ ডিগ্রী  
ঘ) ৬০ ডিগ্রী

৭১. সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সংলগ্ন বাহুদ্বয় যথাক্রমে ৩ ও ৪ মি. মি. হলে এর অতিভুজের মান কত?

- ক) ৫ সেমি  
খ) ৬ সেমি  
গ) ৭ সেমি  
ঘ) ৮ সেমি

৭২.  $a+b=10$  এবং  $a-b=6$  হলে  $ab =$  কত?

- ক) ২০  
খ) ১৮  
গ) ১৬  
ঘ) ১২

৭৩. ১৫০ মিটার লম্বা ট্রেন ৪৫০ মিটার লম্বা একটি প্ল্যাটফর্মকে ২০ সেকেন্ডে অতিক্রম করলে ঐ ট্রেনের গতিবেগ প্রতি সেকেন্ডে কত হবে?

- ক) ৪০ মিটার  
খ) ৩০ মিটার  
গ) ২৫ মিটার  
ঘ) ২০ মিটার

৭৪. দুটি নল দ্বারা একটি চৌবাচ্চা যথাক্রমে ১০ ও ১৫ ঘন্টায় পানি পূর্ণ করে। নল দুটি একত্রে খোলা রাখলে চৌবাচ্চাটি কতক্ষণে পানি পূর্ণ হবে?

- ক) ৬ ঘন্টায়  
খ) ৫ ঘন্টায়  
গ) ৪ ঘন্টায়  
ঘ) ২ ঘন্টায়

৭৫. কোন অনুপাতের উভয় পদের সঙ্গে ১ যোগ করলে অনুপাতটি ৩ : ৪ এবং উভয় পদ থেকে ১ বিয়োগ করলে অনুপাতটি ২ : ৩ হবে?

- ক) ২ : ৫  
খ) ৪ : ৯  
গ) ৬ : ১১  
ঘ) ৫ : ৭

৭৬. ৬ বছর আগে পিতার বয়স ছিল পুত্রের বয়সের ৫ গুণ; বর্তমানে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৩ গুণ। তাহলে পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- ক) ২৪ বছর, ৮ বছর  
খ) ৩৬ বছর, ১২ বছর  
গ) ৯ বছর, ৩ বছর  
ঘ) ৪৮ বছর, ১৬ বছর



১৮. 'ছায়া হরিণ' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) আহসান হাবীব                      খ) ফররুখ আহমদ  
গ) শামসুর রাহমান                    ঘ) সুকান্ত ভট্টাচার্য

১৯. পাশাপাশি দুটি ধ্বনি বা বর্ণের মিলনকে কি বলে?

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

২০. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) বাল্মিকী                                খ) বাল্মিকি  
গ) বাল্মীকি                                ঘ) বাল্মীকী

২১. কোনটি বছরীহি সমাস?

- ক) সুপুরুষ                                খ) দশানন  
গ) সাদাকালো                            ঘ) চৌরাস্তা

২২. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) শারীরিক                              খ) শারিরীক  
গ) শারিরিক                              ঘ) শারীরীক

২৩. নিচের কোনটি নিত্য সমাস?

- ক) ভালমন্দ                                খ) বেয়াদব  
গ) পঞ্চদশ                                ঘ) দেশান্তর

২৪. 'দেশে মিলে করি কাজ' বাক্যে 'দেশে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তৃকারকে ২য়া                    খ) সম্প্রদান কারকে ৭মী  
গ) কর্তৃকারকে ৭মী                    ঘ) কর্তৃকারকে ৪র্থী

২৫. 'পাতায় পাতায় পড়ে নিশির শিশির'--বাক্যে 'পাতায় পাতায়' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অধিকরণে ষষ্ঠী                    খ) অধিকরণে ৭মী  
গ) অপাদানে ষষ্ঠী                    ঘ) অপাদানে ৭মী

২৬. 'যে ব্যক্তি এক ঘর থেকে অন্য ঘরে ভিক্ষা করে বেড়ায়'-- এক কথায় --

- ক) মাধুকরী                                খ) মধুকর  
গ) অর্বাচীন                                ঘ) অবিমূষ্যকারী

২৭. 'অকালে যাকে জাগরণ করা হয়' -- এক কথায় --

- ক) অকুতোভয়                            খ) অনন্যসাধারণ  
গ) অঘটন ঘটন পটিয়সী                ঘ) অকালবোধন

২৮. 'গড্ডলিকা প্রবাহ' এর সঠিক অর্থ কোনটি?

- ক) লণ্ড-ভণ্ড হওয়া                    খ) স্বেচ্ছায় প্রবাহিত হওয়া  
গ) অন্ধ অনুকরণ                    ঘ) কোনোটিই নয়

২৯. 'আশুন' এর প্রতিশব্দ নয় কোনটি?

- ক) অনল                                    খ) বহি  
গ) পাবক                                    ঘ) কর

৩০. 'চপল' এর বিপরীতার্থক শব্দ --

- ক) স্তব্ধ                                    খ) গস্তীর  
গ) অলৌকিক                            ঘ) অবাস্তব

৩১. দেহকোষের পুনরুজ্জীবন ঘটানোর জন্য প্রয়োজন--

- ক) কার্বোহাইড্রেট                    খ) প্রোটিন  
গ) স্নেহদ্রব্য                              ঘ) কোনোটিই নয়

৩২. কোন উদ্ভিদের কাণ্ড রূপান্তরিত হয়ে পাতার কাজ করে?

- ক) ফণিমনসা                              খ) পাথরকুচি  
গ) ফার্ণ                                    ঘ) আদা

৩৩. সবচেয়ে শক্ত বস্তু কোনটি?

- ক) গ্রানাইট পাথর                    খ) পিতল  
গ) ইস্পাত                                ঘ) হীরা

৩৪. কোন রঙের কাপে চা তাড়াতাড়ি ঠাণ্ডা হয়?

- ক) সাদা                                    খ) লাল  
গ) কালো                                ঘ) ধূসর

৩৫. পানির খরতার কারণ --

- ক) ক্যালসিয়াম বাইকার্বনেট লবণ  
খ) ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড লবণ  
গ) ক্যালসিয়াম সালফেট লবণ  
ঘ) ক্যালসিয়াম কার্বনেট লবণ

৩৬. ভূ-পৃষ্ঠে কোন ধাতু সবচেয়ে বেশি আছে?

- ক) কপার                                    খ) এলুমিনিয়াম  
গ) জিংক                                    ঘ) লৌহ

৩৭. এম. এস ওয়ার্ড এ কোন কিছু কপি করতে হলে কি-বোর্ডে কমান্ড বাটন হচ্ছে --

- ক) Shift + Copy                            খ) Shift + Alter + C  
গ) Alt + G                                    ঘ) Ctrl + C

৩৮. পৃথিবীর সবচাইতে বড় মহাসাগর --

- ক) অ্যান্টার্কটিক                    খ) আটলান্টিক  
গ) প্রশান্ত                                ঘ) ভারত

৩৯. কোনটি 'পিংক সিটি' নামে পরিচিত?

- ক) টোকিও                                খ) দিল্লি  
গ) বেইজিং                                ঘ) জয়পুর

৪০. সৌরজগতের বৃহত্তম গ্রহ --

- ক) বৃহস্পতি                                খ) বুধ  
গ) শনি                                        ঘ) পৃথিবী

৪১. পৃথিবী থেকে উপরে উঠলে মাধ্যাকর্ষণ বল --

- ক) অপরিবর্তিত থাকে                খ) কমে যায়  
গ) বেশি হয়                                ঘ) প্রথমে কমে, পরে বাড়ে

৪২. ধ্রুবতারার দেখা যায় --

- ক) পূর্ব গোলার্ধে                    খ) পশ্চিম গোলার্ধে  
গ) উত্তর গোলার্ধে                    ঘ) সব গোলার্ধে

৪৩. হ্যালির ধূমকেতু আবির্ভূত হয় ---

- ক) প্রতি একশত বছর পর পর    খ) আশি বছর পর পর  
গ) দুইশত বছর পর পর            ঘ) ছিয়াত্তর বছর পর পর

৪৪. চট্টগ্রাম গ্রীষ্মকালে দিনাজপুর অপেক্ষা শীতল ও শীতকালে উষ্ণ থাকে —

- ক) মৌসুমি বায়ুর প্রভাবে **খ)** সামুদ্রিক বায়ুর প্রভাবে  
গ) স্থল বায়ুর প্রভাবে **ঘ)** আয়ন বায়ুর প্রভাবে

৪৫. উপকূলে কোনো একটি স্থানে পরপর দুটি জোয়ারের মধ্যে ব্যবধান হলো—

- ক)** প্রায় ১২ ঘণ্টা **খ)** প্রায় ২৪ ঘণ্টা  
গ) প্রায় ৬ ঘণ্টা **ঘ)** চাঁদের তিথি অনুসারে ভিন্ন

৪৬. কোনটিকে বলা হয় 'নিশীথ সূর্যের দেশ'?

- ক) সুইডেন **খ)** ফ্রান্স  
**গ)** নরওয়ে **ঘ)** কোনোটিই নয়

৪৭. কোন ভিটামিনের অভাবে 'রাতকানা' রোগ হয়?

- ক) ভিটামিন 'ই' **খ)** ভিটামিন 'এ'  
গ) ভিটামিন 'বি' **ঘ)** ভিটামিন 'ডি'

৪৮. বাংলাদেশে বছরের দীর্ঘতম দিন —

- ক) ২২ জুলাই **খ)** ২০ জুন  
গ) ২২ জুন **ঘ)** ২১ জুন

৪৯. কোন জেলা তুলা চাষের জন্য সবচেয়ে বেশি উপযোগী?

- ক)** যশোর **খ)** রংপুর  
গ) রাজশাহী **ঘ)** ফরিদপুর

৫০. মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) মহানন্দা **খ)** করতোয়া  
গ) ব্রহ্মপুত্র **ঘ)** যমুনা

৫১. একজন মানুষের দেহে মোট কত টুকরা হাড় থাকে?

- ক) ৫০৬ **খ)** ৪০৬  
গ) ৩০৯ **ঘ)** ২০৬

৫২. ফরাসেজী আন্দোলনকে কোন নেতা রাজনৈতিক আন্দোলনে রূপদান করেন?

- ক) হাজী শরীয়াতউল্লাহ **খ)** তিতুমীর  
**গ)** দুদু মিয়া **ঘ)** নবাব সলিমুল্লাহ

৫৩. আন্তর্জাতিক পরিবেশ দিবস পালিত হয় —

- ক) ৭ জুলাই **খ)** ৯ মার্চ  
**গ)** ৫ জুন **ঘ)** ২১ মে

৫৪. পূর্ব ইউরোপের দেশ নয় —

- ক) রাশিয়া **খ)** ইউক্রেন  
গ) তুরস্ক **ঘ)** আলবেনিয়া

৫৫. মুক্তিযুদ্ধ পরিচালনার জন্য সমগ্র বাংলাদেশকে কয়টি অঞ্চলে ভাগ করা হয়েছিল?

- ক)** ১১টি **খ)** ১২টি  
গ) ১৩টি **ঘ)** ৯টি

৫৬. কমনওয়েলথ গেমস কত বছর পর পর অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) ২ বছর **খ)** ৩ বছর  
**গ)** ৪ বছর **ঘ)** ৫ বছর

৫৭. বাংলাদেশের কোন নেতা কলকাতা করপোরেশনের মেয়র ছিলেন?

- ক) মাওলানা আবদুল হামিদ খান ভাসানী  
**খ)** শের-এ বাংলা এ কে ফজলুল হক  
গ) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী  
ঘ) এদের কেউই নয়

৫৮. কতজন নারী বীর প্রতীক খেতাবে ভূষিত হয়েছেন?

- ক) ৫ জন **খ)** ৪ জন  
গ) ৩ জন **ঘ)** ২ জন

৫৯. 'আই এম এফ' এর সদর দফতর কোথায় অবস্থিত?

- ক)** ওয়াশিংটন ডি সি **খ)** নিউইয়র্ক  
গ) জেনেভা **ঘ)** লন্ডন

৬০. নিচের কোনটি গ্রীন হাউজ গ্যাস?

- ক) অক্সিজেন **খ)** নাইট্রোজেন  
**গ)** কার্বন-ডাই-অক্সাইড **ঘ)** হিলিয়াম

৬১. ইতিহাস বিখ্যাত 'দ্রুয় নগরী' কোথায়?

- ক) ইটালিতে **খ)** গ্রীসে  
**গ)** তুরস্কে **ঘ)** স্পেনে

৬২. চট্টগ্রামের অস্ত্রাগার লুণ্ঠিত হয় কোন সালে?

- ক) ১৯১১ সালে **খ)** ১৯১৫ সালে  
গ) ১৯২১ সালে **ঘ)** ১৯৩০ সালে

৬৩. যখন কোন বস্তুকে বিষুবরেখা থেকে মেরুতে নেয়া হয় তখন তার ওজন —

- ক)** বাড়ে **খ)** কমে  
গ) অর্ধেক হয় **ঘ)** একই থাকে

৬৪. কোন মশার কামড়ে ডেঙ্গু জ্বর হয়?

- ক) এনোফিলিস **খ)** এডিস  
গ) কিউলেক্স **ঘ)** স্ত্রী এনোফিলিস

৬৫. সমুদ্রপৃষ্ঠে বায়ুর স্বাভাবিক চাপ —

- ক) ৭৭ সেমি **খ)** ৭৬ সেমি  
গ) ৭২ সেমি **ঘ)** ৭৩ সেমি

৬৬. কোনো একটি বই ৪০ টাকায় বিক্রয় করলে ২০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ৪০% লাভ হবে?

- ক) ৬৫ টাকা **খ)** ৭০ টাকা  
গ) ৪৪ টাকা **ঘ)** ৫০ টাকা

৬৭. কোনো একটি সামগ্রীর ক্রয়মূল্য বাজার দরের ৮০%। এতে কত শতাংশ লাভ বা ক্ষতি হবে?

- ক) ৮% লাভ **খ)** ৮% ক্ষতি  
**গ)** ২৫% লাভ **ঘ)** ২৫% ক্ষতি

৬৮. ১ হতে ৪৯ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যাগুলির গড় কত?

- ক) ৫০ **খ)** ৪৯.৫  
গ) ৩৩ **ঘ)** ২৫

৬৯. কোনো শ্রেণীতে ২০ জন ছাত্রীর বয়সের গড় ১২ বছর। ৪ জন নতুন ছাত্রী ভর্তি হওয়ায় তাদের বয়সের গড় ৪ মাস কমে গেল। নতুন ৪ জন ছাত্রীর বয়সের গড় কত?

- ক) ৮ বছর  
খ) ৯ বছর  
গ) ১০ বছর  
ঘ) ১১ বছর

৭০. কোনো ত্রিভুজের তিন কোণের দ্বি-খণ্ডকগুলো যে বিন্দুতে ছেদ করে তাকে কি বলে?

- ক) বহিঃকেন্দ্র  
খ) ভরকেন্দ্র  
গ) পরিকেন্দ্র  
ঘ) অন্তঃকেন্দ্র

৭১. কোন ক্ষেত্রটি সামান্তরিক নয়?

- ক) রম্বস  
খ) বর্গক্ষেত্র  
গ) আয়তক্ষেত্র  
ঘ) ট্রাপিজিয়াম

৭২. কোনো পুস্তকের ৯৬ পৃষ্ঠা পড়বার পরেও তার  $\frac{5}{13}$  অংশ পড়তে বাকি থাকলে পুস্তকটির মোট পৃষ্ঠা সংখ্যা কত?

- ক) ১৮৫ পৃষ্ঠা  
খ) ১৫৬ পৃষ্ঠা  
গ) ২৫০ পৃষ্ঠা  
ঘ) ৩২০ পৃষ্ঠা

৭৩. এক খণ্ড জমির  $\frac{3}{8}$  অংশের মূল্য ৩৭৫ টাকা হলে ঐ জমির  $\frac{1}{5}$  অংশের দাম কত?

- ক) ৩২৫ টাকা  
খ) ২৫০ টাকা  
গ) ২০০ টাকা  
ঘ) ৪০০ টাকা

৭৪. কয়লার দাম ২৫% বৃদ্ধি পেয়েছে। কোনো পরিবার যদি কয়লার জন্য মাসিক খরচ অপরিবর্তিত রাখতে চায়, তবে কয়লার ব্যবহারের পরিমাণ শতকরা কত হারে কমাতে হবে।

- ক) ২২%  
খ) ১৯%  
গ) ১০%  
ঘ) ২০%

৭৫. ১৬ : ২৫ অনুপাতের উভয় পদ থেকে কত বিয়োগ করলে অনুপাতের মান  $\frac{1}{2}$  হবে?

- ক) ১৩  
খ) ১১  
গ) ৭  
ঘ) ২

৭৬. ২ বছর আগে বাবার বয়স পুত্রের বয়সের ১৪ গুণ। দুই বছর বাদে বাবার বয়স পুত্রের বয়সের চেয়ে ২৬ বছর বেশি হয়, তবে বাবা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- ক) ১৫ : ২  
খ) ৩ : ৬  
গ) ১ : ৪  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৭৭. ৩, ৬, ১১, ১৮, ২৭ এর পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) ৩৫  
খ) ৩৮  
গ) ৪২  
ঘ) ৪৮

৭৮. নিম্নের ক্রমটির পরবর্তী সংখ্যা কত? ৫, ১৪, ৪০, ১১৭ ---

- ক) ২৮০  
খ) ৩০০  
গ) ৩৪৭  
ঘ) ৩৫১

৭৯. P- এর মান কত হলে  $4x^2 - px + 9$  একটি পূর্ণবর্গ হবে ?

- ক) ১২  
খ) ১৬  
গ) ১০  
ঘ) ৭

৮০.  $9a^2 + 16b^2$  রাশিটির সাথে নিচের কোনটি যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে ?

- ক) 12ab  
খ) 24ab  
গ) 36ab  
ঘ) 144ab

# রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(টগর-06) (10-12-2011)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. 'Do not open the door.' বাক্যটির Passive form হচ্ছে---

- ক) Let not the door open.  
খ) Let not the door be opened.  
গ) Let not the door be open.  
ঘ) Let not the door opened.

২. 'Who is doing the work?' বাক্যটির Passive form হচ্ছে---

- ক) By whom is the work being done?  
খ) By whom is the work done?  
গ) By whom was the work being done?  
ঘ) By whom is the work has done?

৩. 'Passion' শব্দটির adjective হচ্ছে---

- ক) Passionful  
খ) Pastoral  
গ) Emanation  
ঘ) Passionate

৪. 'Rely' শব্দটির Noun হচ্ছে---

- ক) Relement  
খ) Rely  
গ) Reliance  
ঘ) Reliment

৫. He asked me where I had gone the previous day. বাক্যটির direct speech হচ্ছে---

- ক) He asked to me, "Where did you go yesterday?"  
খ) He said to me, "Where did you go yesterday?"  
গ) He said to me, "Where you went yesterday?"  
ঘ) He said to me, "Where did I go yesterday?"

৬. He said to me, "Which book do you want?" বাক্যটির Indirect speech হচ্ছে---

- ক) He asked me which book I wanted  
খ) He asked to me which book I wanted  
গ) He said me which book I wanted  
ঘ) He said to me which book I wanted



৩১. পূর্ণ বয়স্ক ব্যক্তির হৃৎপিণ্ডের ওজন কত?

- ক) ১ কিলোগ্রাম                      খ) ৫০০ গ্রাম  
গ) ৩০০ গ্রাম                              ঘ) ২০০ গ্রাম

৩২. মাটিতে নাইট্রোজেন আবদ্ধ করতে কোন মৌল সাহায্য করে?

- ক) ক্যালসিয়াম                      খ) অক্সিজেন  
গ) জিংক                                  ঘ) সোডিয়াম

৩৩. বৈদ্যুতিক পাখা ধীরে ঘুরলে বিদ্যুৎ খরচ ---

- ক) বেশি হয়                              খ) একই হয়  
গ) কম হয়                                  ঘ) খুব কম হয়

৩৪. সমুদ্রের গভীরতা মাপা হয় কোন যন্ত্র দিয়ে?

- ক) জাইরো কম্পাস                      খ) সাবমেরিন  
গ) অ্যানিগমিটার                      ঘ) ফ্যাদোমিটার

৩৫. কোন মৌলিক পদার্থ পৃথিবীতে বেশি আছে?

- ক) অক্সিজেন                              খ) হাইড্রোজেন  
গ) লৌহ                                      ঘ) নাইট্রোজেন

৩৬. কোনটি রাসায়নিক পরিবর্তন নয়?

- ক) লোহাতে মরিচা পড়া  
খ) হাইড্রোজেন ও অক্সিজেন পানি তৈরি করা  
গ) বরফকে পানিতে পরিণত করা  
ঘ) চাল সিদ্ধ করে ভাতে পরিণত করা

৩৭. কম্পিউটারে মেকানিকাল ডিভাইসকে বলা হয় ---

- ক) সফটওয়্যার                              খ) ডাটা  
গ) হার্ডওয়্যার                              ঘ) ইউজার

৩৮. 'নায়াত্রা জলপ্রপাত' কোথায় অবস্থিত?

- ক) এশিয়া                                      খ) উত্তর আমেরিকা  
গ) আফ্রিকা                                  ঘ) দক্ষিণ আমেরিকা

৩৯. পৃথিবীতে সর্বোচ্চ কার্বন ডাইঅক্সাইড নিঃসরণকারী দেশ ---

- ক) জাপান                                      খ) যুক্তরাজ্য  
গ) যুক্তরাষ্ট্র                                  ঘ) জার্মানি

৪০. 'দারফুর' কোথায় অবস্থিত?

- ক) কঙ্গো                                      খ) নাইজেরিয়া  
গ) জিম্বাবুয়ে                                  ঘ) সুদান

৪১. নিচের কোনটির অভাবে গলগণ্ড রোগ হয়?

- ক) ভিটামিন এ                                  খ) ভিটামিন সি  
গ) আয়োডিন                                  ঘ) প্রোটিন

৪২. ইউরোপিয়ান ইউনিয়নের 'সদর দফতর' কোথায় অবস্থিত?

- ক) লন্ডন                                      খ) ব্রাসেলস  
গ) হেগ    ঘ) প্যারিস

৪৩. পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম দেশ ---

- ক) ভ্যাটিকান সিটি                              খ) মালদ্বীপ  
গ) সিঙ্গাপুর                                  ঘ) আয়ারল্যান্ড

৪৪. মুক্তিযুদ্ধকালীন ঢাকা কোন সেক্টরের অধীনে ছিল?

- ক) ১    খ) ২  
গ) ৫    ঘ) ৭

৪৫. সূর্যের নিকটতম গ্রহের নাম কি?

- ক) জুপিটার                                  খ) ভেনাস  
গ) মার্কারী-১                                  ঘ) মঙ্গল

৪৬. কোন আরব দেশ স্বাধীন বাংলাদেশকে প্রথম স্বীকৃতি দান করে?

- ক) সৌদি আরব                                  খ) ইরান  
গ) মিসর                                      ঘ) ইরাক

৪৭. বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রশস্ত নদী কোনটি?

- ক) মেঘনা                                      খ) পদ্মা  
গ) সুরমা                                      ঘ) যমুনা

৪৮. বাংলাদেশের অন্তর্গত সুন্দরবনের আয়তন কত?

- ক) ২৪০০ বর্গমাইল                              খ) ১৯৫০ বর্গমাইল  
গ) ১৭৬০ বর্গমাইল                              ঘ) ১২২৫ বর্গমাইল

৪৯. প্রধান নির্বাচন কমিশনারের মেয়াদকাল কত?

- ক) ৭ বছর                                      খ) ৬ বছর  
গ) ৫ বছর                                      ঘ) ৩ বছর

৫০. ঢাকার বিখ্যাত 'তারা মসজিদ' তৈরি করেছিলেন ---

- ক) নবাব সলিমুল্লাহ                              খ) মির্জা আহমেদ খান  
গ) মির্জা গোলাম পীর                              ঘ) শায়েস্তা খান

৫১. মানুষের ক্রোমোজোমের সংখ্যা কত?

- ক) ২৩ জোড়া                                  খ) ২৪ জোড়া  
গ) ২৫ জোড়া                                  ঘ) ২১ জোড়া

৫২. ফকিররা কত সাল থেকে কত সাল পর্যন্ত বাংলার বিভিন্ন স্থানে বিদ্রোহ করেছিল?

- ক) ১৭৮১ থেকে ১৮৪০ পর্যন্ত                              খ) ১৭৬০ থেকে ১৮৪০ পর্যন্ত  
গ) ১৭৫৭ থেকে ১৮৫৭ পর্যন্ত                              ঘ) ১৭১৯ থেকে ১৮৬২ পর্যন্ত

৫৩. ইউনেস্কোর প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?

- ক) নিউইয়র্ক                                      খ) প্যারিস  
গ) রোম    ঘ) জেনেভা

৫৪. দক্ষিণ পূর্ব এশিয়ার একটি দেশ ---

- ক) উত্তর কোরিয়া                                  খ) দক্ষিণ কোরিয়া  
গ) চীন    ঘ) ভিয়েতনাম

৫৫. আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা কত সালে দায়ের করা হয়?

- ক) ১৯৬৬ সালে                                  খ) ১৯৬৭ সালে  
গ) ১৯৬৮ সালে                                  ঘ) ১৯৭৯ সালে

৫৬. বীরশ্রেষ্ঠ পদকপ্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

- ক) পাঁচ    খ) সাত  
গ) আট    ঘ) দশ



৮০. পিতা ও তিন পুত্রের বয়স অপেক্ষা মাতা ও উত্ত তিন পুত্রের বউওসের  
গড়  $1\frac{1}{2}$  বছর কম। মাতার বয়স ৩০ বছর হলে পিতার বয়স কত ?
- ক)  $28\frac{1}{2}$  বছর                      খ) ৩০ বছর  
গ)  $৩১\frac{1}{2}$  বছর                      ঘ) ৩৬ বছর

# রেজিস্টার্ড বেসরকারি প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2011-(হাসনাহেনা-01) (11-12-2011)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোনটি Abstract Noun?

- ক) Manhood                      খ) Friend  
গ) Feet                              ঘ) Anwar

২. কোনটি Common Noun?

- ক) March                              খ) Class  
গ) Jute                                ঘ) Mouth

৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Disentary                      খ) Dysentary  
গ) Dysentery                      ঘ) Dysentry

৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Indispensable                      খ) Indispensible  
গ) Indispanasble                      ঘ) Indispansible

৫. 'Don't look down upon the poor'. বাক্যটির Passive form হবে—

- ক) Let not the poor be looked down upon.  
খ) The poor should not be looked down upon.  
গ) Let the poor not look down upon.  
ঘ) Let the poor not be looked down upon.

৬. 'Who will help you?' বাক্যটির Passive form হবে—

- ক) By whom you will be helped?  
খ) By whom will you be helped?  
গ) By whom would you be helped?  
ঘ) By whom you would be helped?

৭. The man said, "Good Morning my friends." বাক্যটির Indirect speech হবে—

- ক) The man said that my friends good morning.  
খ) The man bade his friends good morning.  
গ) The man wished his friends good morning.  
ঘ) The man addressing his friends good morning.

৮. Amani exclaimed that she was a great fool. বাক্যটির direct form হবে—

- ক) Amani said, " How I am a fool."  
খ) Amani said," What a fool I am."  
গ) Amani said," What I am a fool."  
ঘ) Amani exclaimed," I am a great fool!"

৯. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) I had a strong headache.  
খ) Asad alone is reliable.  
গ) His head was open.  
ঘ) He came today morning.

১০. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) He said me a coward.                      খ) He said the truth.  
গ) I love my mother.                      ঘ) I took my meal.

১১. He abides —me. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে —

- ক) with                                      খ) in  
গ) upon                                      ঘ) at

১২. I acceded —his request. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে —

- ক) on    খ) at  
গ) to    ঘ) in

১৩. কোনটি 'Gain' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Fulfil                                      খ) Promote  
গ) Trouble                                      ঘ) Advantage

১৪. কোনটি 'Benefit' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Injure                                      খ) Favour  
গ) Draw back                                      ঘ) Basement

১৫. 'All in all ' এর অর্থ —

- ক) all powerful                                      খ) powerless  
গ) who has lost power                                      ঘ) only one

১৬. নাচে পাপ-সিন্ধু তুঙ্গ তরঙ্গ। মৃত্যুর মহানিশা রুদ্ধ উলঙ্গ। নিঃশেষে নিশাচর  
গ্রাসে মহাবিশ্বে, আসে কাঁপে ভরণীর পাপী যত নিঃশে। পংক্তিটি কোন  
কবির রচনা?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                                      খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) শামসুর রাহমান                                      ঘ) ফররুখ আহমদ

১৭. 'ক্রীতদাসের হাসি' শব্দকত ওসমান রচিত একটি ----

- ক) নাটক  উপন্যাস  
গ) প্রবন্ধ  ছোটগল্প

১৮. 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়' নাটকটির নাট্যকার ---

- ক) সৈয়দ শামসুল হক  জহির রায়হান  
গ) আবদুল্লাহ আল মামুন  জিয়া হায়দার

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) সঙ্কীর্নমনা  সংকীর্ণমনা  
গ) সংকীর্নমনা  সংকীর্ণমনা

২০. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) রৌদ্রকরঞ্জল  রৌদ্রকরোঞ্জল  
গ) রৌদ্রকরজ্জবল  রৌদ্রকরোজ্জ্বল

২১. "আলোয়" আঁধার কাটে ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ৭মী  কর্মে ৭মী  
গ) করণে ৭মী  অপাদানে ৭মী

২২. ছেলেরা "ক্রিকেট" খেলে ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে শূন্য  করণে শূন্য  
গ) অপাদানে শূন্য  অধিকরণে শূন্য

২৩. 'অবোধ' কোন সমাস (নাই বোধ যায়)?

- ক) অব্যয়ীভাব  তৎপুরুষ  
গ) কর্মধারয়  বছরীহি

২৪. 'শশব্যস্ত' কোন সমাস (শশকের ন্যায় ব্যস্ত)?

- ক) কর্মধারয়  তৎপুরুষ  
গ) বছরীহি  অব্যয়ীভাব

২৫. 'চলচ্চিত্র' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) চলৎ + চিত্র  চল + চিত্র  
গ) চলচি + ত্র  চলচ + চিত্র

২৬. কোনটি 'উচাটন' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) উৎপাটিত  উৎকর্ষা  
গ) উদ্দীপন  বন্ধনহীন

২৭. 'আদিষ্ট' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) নিষিদ্ধ  উদ্যত  
গ) হাজির  অনাসক্ত

২৮. 'ইঁদুর কপালে' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) মন্দ ভাগ্য  ভাল ভাগ্য  
গ) ইঁদুরের মত কপালে  ছোট কপালে

২৯. যার আগমনের কোন তিথি নেই-- এক কথায় হবে ---

- ক) শরণার্থী  অতিথি  
গ) ভিখারী  বেকার

৩০. 'যা দমন করা যায় না' -এক কথায় হবে ----

- ক) দুর্দমনীয়  দুর্দম  
গ) অদম্য  অসম্ভব

৩১. কোন মাধ্যমে শব্দের গতি সবচেয়ে বেশি?

- ক) শূন্যতায়  কঠিন পদার্থে  
গ) তরল পদার্থে  বায়বীয় পদার্থে

৩২. কোন রঙের বস্তুর শোষণ ক্ষমতা কম?

- ক) কালো  সাদা  
গ) বেগুনি  লাল

৩৩. প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান হলো ---

- ক) মিথেন  নাইট্রোজেন গ্যাস  
গ) হিলিয়াম গ্যাস  হাইড্রোজেন গ্যাস

৩৪. বায়োগ্যাস প্লাস্টে গোবর ও পানির অনুপাত হলো ---

- ক) ১ঃ ২  ১ঃ ৩  
গ) ১ঃ ৪  ২ঃ ৩

৩৫. হাড় ও দাঁতকে মজবুত করে ---

- ক) আয়োডিন  আয়রন  
গ) ম্যাগনেসিয়াম  ফসফরাস

৩৬. সমাজের ভিত্তি কোনটি?

- ক) ঐক্য  কর্তব্যবোধ  
গ) শিষ্টাচার  ন্যায়বোধ

৩৭. মাটির উর্বরতা বৃদ্ধিতে সাহায্য করে বায়ুর ---

- ক) অক্সিজেন  নাইট্রোজেন  
গ) হাইড্রোজেন  কার্বন-ডাই-অক্সাইড

৩৮. নিচের কোন উদ্ভিদটিতে ক্লোরোফিল নেই?

- ক) এককোষী শৈবাল  ফার্ন  
গ) ব্যাঙের ছাতা  সামুদ্রিক শৈবাল

৩৯. কোন হরমোনের অভাবে ডায়াবেটিস রোগ হয়?

- ক) গ্লুকোন  ইনসুলিন  
গ) থাইরোসিন  এড্রিনালিন

৪০. বাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি?

- ক) যমুনা  মেঘনা  
গ) সুরমা  ধলেশ্বরী

৪১. সমুদ্রপৃষ্ঠে বায়ুর চাপ প্রতি বর্গ সে. মি. -এ

- ক) ৫ কি. মি.  ১০ কি. মি.  
গ) ২৭ কি. মি.  ১০ নিউটন

৪২. অধিকাংশ ফটোকপি মিশন কাজ করে ---

- ক) অফসেট মুদ্রণ পদ্ধতিতে  
খ) পোলারয়েড ফটোগ্রাফি পদ্ধতিতে  
গ) ডিজিটাল ইমেজিং পদ্ধতিতে  
ঘ) স্থির বৈদ্যুতিক ইমেজিং পদ্ধতিতে

৪৩. গঠন অনুসারে বাক্য কত প্রকার?

- ক) তিন প্রকার  
খ) দুই প্রকার  
গ) পাঁচ প্রকার  
ঘ) ছয় প্রকার

৪৪. সমস্যা সমাধানের জন্য বিশেষ অনুক্রমে সাজানো কম্পিউটার নির্দেশকে বলা হয় ---

- ক) প্রক্রিয়াকরণ  
খ) প্রোগ্রাম  
গ) নিয়ন্ত্রণ  
ঘ) স্মৃতি

৪৫. যখন সূর্য ও চন্দ্রের মধ্যে পৃথিবী অবস্থান করে তখন হয় ---

- ক) সূর্যগ্রহণ  
খ) চন্দ্রগ্রহণ  
গ) পূর্ণিমা  
ঘ) অমাবস্যা

৪৬. সূর্যের আয়তন পৃথিবী অপেক্ষা বড় ---

- ক) ১৩ মিলিয়ন গুণ  
খ) ১০ মিলিয়ন গুণ  
গ) ১.৩ মিলিয়ন গুণ  
ঘ) ১.০ মিলিয়ন গুণ

৪৭. প্রশস্ত মোহনাকে বলা হয় ---

- ক) মোহনা  
খ) খাড়ি  
গ) উৎস  
ঘ) নদী সঙ্গম

৪৮. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে পালন করা হয়?

- ক) ১৪ ডিসেম্বর  
খ) ১২ ডিসেম্বর  
গ) ১৩ ডিসেম্বর  
ঘ) ১১ ডিসেম্বর

৪৯. কাণ্ডাই থেকে প্লাবিত পার্বত্য চট্টগ্রামের উপত্যকা এলাকা ---

- ক) মারিস্যা ভ্যালী  
খ) খাগড়া ভ্যালী  
গ) জাবরী ভ্যালী  
ঘ) ভেসী ভ্যালী

৫০. ধলেশ্বরী নদীর শাখানদী কোনটি?

- ক) শীতলক্ষ্যা  
খ) বুড়িগঙ্গা  
গ) ধরলা  
ঘ) বংশী

৫১. মিসিসিপি-মিশৌরী নদীর একত্রে দৈর্ঘ্য প্রায় ---

- ক) ৭৫০১ কিমি  
খ) ৫০৯৮ কিমি  
গ) ৬০৯৫ কিমি  
ঘ) ৮০৯৫ কিমি

৫২. পৃথিবীর উচ্চতম রাজধানী ---

- ক) লাপাজ  
খ) নিউইয়র্ক  
গ) ব্রাসিলিয়া  
ঘ) জর্জটাউন

৫৩. পৃথিবীতে প্রধান তামা উৎপাদনকারী দেশ ---

- ক) কানাডা  
খ) চিলি  
গ) যুক্তরাজ্য  
ঘ) যুক্তরাষ্ট্র

৫৪. জাতীয় জাদুঘরের স্থপতি ---

- ক) সৈয়দ মাইনুল হোসেন  
খ) মোস্তফা মনোয়ার  
গ) মাজহারুল ইসলাম  
ঘ) কাজী আরিফ

৫৫. সাত গম্বুজ মসজিদটির নির্মাতা ---

- ক) সুবেদার ইসলাম খান  
খ) মীরজুমলা  
গ) মুরশীদ কুলী খান  
ঘ) শায়েস্তা খান

৫৬. নোয়াখালীর পূর্ব নাম ---

- ক) নাসিরাবাদ  
খ) পূর্বাশা  
গ) সুধারাম  
ঘ) সুবর্ণগ্রাম

৫৭. ঢাকার ছোট কাটরা নির্মাণ করেন ---

- ক) ইসলাম খান  
খ) মীর জুমলা  
গ) শায়েস্তা খান  
ঘ) শাহজাদা আযম

৫৮. বাংলাদেশের কোথায় মৌর্য শীললিপি পাওয়া গেছে?

- ক) কুমিল্লার ময়নামতি  
খ) রাজশাহীর পাহাড়পুর  
গ) বগুড়ার মহাস্থানগড়  
ঘ) নারায়ণগঞ্জের সোনারগাঁও

৫৯. শীতলক্ষ্যা নদী উৎপন্ন হয়েছে ---

- ক) যমুনা নদী হতে  
খ) পদ্মা নদী হতে  
গ) ব্রহ্মপুত্র নদী হতে  
ঘ) মেঘনা নদী হতে

৬০. সনেটের কটি অংশ?

- ক) ১টি  
খ) ২টি  
গ) ৩টি  
ঘ) ৪টি

৬১. 'সাম্য' গ্রন্থের রচয়িতা কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  
খ) মোহাম্মদ বরকতুল্লাহ  
গ) বন্ধিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
ঘ) মোহাম্মদ লুৎফর রহমান

৬২. কোনটি বেশি স্থিতিস্থাপক?

- ক) ইস্পাত  
খ) রাবার  
গ) কাচ  
ঘ) পানি

৬৩. 'কাশবনের কন্যা' কোন জাতীয় রচনা?

- ক) নাটক  
খ) উপন্যাস  
গ) কাব্য  
ঘ) ছোটগল্প

৬৪. বাংলা ছন্দ কত রকমের?

- ক) এক রকমের  
খ) দুই রকমের  
গ) তিন রকমের  
ঘ) চার রকমের

৬৫. কর্ণফুলি নদীর উৎস ভারতের কোন রাজ্যে?

- ক) ত্রিপুরা  
খ) মিজোরাম  
গ) মণিপুর  
ঘ) মেঘালয়

৬৬. একটি কাজ ক একা ১৫ দিনে খ একা ১০ দিনে শেষ করতে পারলে, ক ও খ একত্রে ঐ কাজ কত দিনে শেষ করতে পারবে?

- ক) ৫ দিন  
খ) ৬ দিন  
গ) ৮ দিন  
ঘ) ১০ দিন

৬৭. একটি রাস্তা মেরামত করতে ৩৫ জন শ্রমিকের ১৬ দিন লাগলে ২৮ জন শ্রমিকের কত দিন লাগবে?

- ক) ১৮ দিন  
খ) ২০ দিন  
গ) ২২ দিন  
ঘ) ২৪ দিন

৬৮. পিতা ও দুই পুত্রের বর্তমান গড় বয়স ২২ বৎসর। ৩ বৎসর পর দুই পুত্রের গড় বয়স ১৩ বৎসর হলে পিতার বর্তমান বয়স কত?

- ক) ৪০ বৎসর  
খ) ৪২ বৎসর  
গ) ৪৩ বৎসর  
ঘ) ৪৬ বৎসর



৯. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) There is no place in the bench

খ) I go two bread

গ) It is a nice poem

ঘ) I went to my house

১০. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) Quote this from memory

খ) I got boarding and lodging

গ) Put your sign here

ঘ) My brother is sick

১১. He is not ---home today. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

ক) at

খ) in

গ) with

ঘ) on

১২. I cannot put faith ---him. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

ক) in

খ) on

গ) at

ঘ) upon

১৩. কোনটি 'Calm' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) Angry

খ) Agitated

গ) Quiet

ঘ) Inflamed

১৪. কোনটি 'Abolish' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) Cancel

খ) Perform

গ) Create

ঘ) Generate

১৫. 'All at once' এর অর্থ ---

ক) Quickly

খ) Slowly

গ) Suddenly

ঘ) Gradually

১৬. ওরে নবীন, ওরে আমার কাঁচা, ওরে সবুজ, ওরে অবুঝ, আধ-মরাদের যা  
তুই বাঁচা। —পংক্তিটি কোন কবির রচনা?

ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ) কাজী নজরুল ইসলাম

গ) গোলাম মোস্তফা

ঘ) সুফিয়া কামাল

১৭. কাজী নজরুল ইসলাম রচিত 'রাজবন্দীর জবানবন্দী' একটি ---

ক) বক্তব্য

খ) প্রবন্ধগ্রন্থ

গ) গল্প

ঘ) উপন্যাস

১৮. ওরা কদম আলী নাটকটির রচয়িতা কে?

ক) মুনীর চৌধুরী

খ) শওকত ওসমান

গ) আবদুল্লাহ আল মামুন

ঘ) মামুনুর রশীদ

১৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) ফীনজীবী

খ) ফিনজীবী

গ) ফীগজীবী

ঘ) ফীগজিবি

২০. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক) শশিভূসন

খ) শশিভূষণ

গ) শসিভূষন

ঘ) শশিভূসণ

২১. অল্প "শোক"ে" কাতর—বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্তৃ কারকে ২য়া

খ) করণ কারকে ৭মী

গ) অপাদান কারকে ৭মী

ঘ) অধিকরণ কারকে ৭মী

২২. "আষাঢ়ে" বৃষ্টি নামে— বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্তায় ৭মী

খ) কর্মে ৭মী

গ) অপাদানে ৭মী

ঘ) অধিকরণে ৭মী

২৩. অনুতাপ (তাপের পঁচাত্তর) কোন সমাস?

ক) অব্যয়ীভাব

খ) তৎপুরুষ

গ) কর্মধারয়

ঘ) বহুব্রীহি

২৪. আশীষ (আশীতে বিষ যার) কোন সমাস?

ক) তৎপুরুষ

খ) কর্মধারয়

গ) বহুব্রীহি

ঘ) অব্যয়ীভাব

২৫. 'উদ্যোগ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক) উদ + যোগ

খ) উৎ + যোগ

গ) উদ্যো + গ

ঘ) উত + যোগ

২৬. কোনটি 'অন্ধকার' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) পাবক

খ) মনোজ

গ) ধারাপাত

ঘ) তমসা

২৭. 'অর্বাচীন' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক) নিরপরাধ

খ) প্রাচীন

গ) অনুজ

ঘ) অনভ্যাস

২৮. 'চক্ষুদান করা' বাগধারাটির অর্থ কি?

ক) সচেতন করা

খ) চক্ষু দান করা

গ) চুরি করা

ঘ) এর কোনোটিই নয়

২৯. 'আপনাকে পণ্ডিত মনে করে যে।' —এক কথায় কী হবে?

ক) অতিপণ্ডিত

খ) মহাপণ্ডিত

গ) পণ্ডিত নেতা

ঘ) পণ্ডিতম্ভনা

৩০. 'এক বিষয়ে যার চিন্তা নিবিষ্ট।' —এক কথায় হবে ---

ক) একাগ্রচিত্ত

খ) একমনা

গ) অন্যমনা

ঘ) মনোযোগী

৩১. কোনটি পদার্থ নয়?

ক) আলো

খ) অক্সিজেন

গ) নাইট্রোজেন

ঘ) পানি

৩২. কোন রঙের বস্তুর তাপ শোষণ ক্ষমতা বেশি?

ক) সাদা

খ) কালো

গ) বেগুনি

ঘ) লাল

৩৩. ভূ-পৃষ্ঠে কোন ধাতু সবচেয়ে বেশি আছে?

ক) অ্যালুমিনিয়াম

খ) তামা

গ) সীসা

ঘ) দস্তা

৩৪. কাচ তৈরির প্রধান কাঁচামাল হলো ---

ক) চূনাপাথর

খ) জিপসাম

গ) বালি

ঘ) সাজি মাটি

৩৫. সালোকসংশ্লেষণ সবচেয়ে বেশি পরিমাণে হয়?

- ক) সবুজ আলোতে                      খ) লাল আলোতে  
গ) নীল আলোতে                      ঘ) বেগুনি আলোতে

৩৬. জাতিসংঘ আন্তর্জাতিক নারী দিবস হিসেবে কোন দিনটিকে স্বীকৃতি দেয়?

- ক) ৭ মার্চ                                      খ) ৮ মার্চ  
গ) ৯ মার্চ                                      ঘ) ১০ মার্চ

৩৭. সিস্টোলিক চাপ বলতে বুঝায় ---

- ক) হৃৎপিণ্ডের সংকোচন চাপ  
খ) হৃৎপিণ্ডের প্রসারণ চাপ  
গ) হৃৎপিণ্ডের সংকোচন ও প্রসারণ চাপ  
ঘ) কোনোটিই নয়

৩৮. কোনটি বায়ুবাহিত রোগ?

- ক) ডায়রিয়া                                  খ) কলেরা  
গ) হাম    ঘ) জন্ডিস

৩৯. নিউমোনিয়া রোগে আক্রান্ত হয় মানবদেহের ---

- ক) ফুসফুস                                  খ) কিডনি  
গ) যকৃত    ঘ) প্লীহা

৪০. 'রবিশস্য' বলতে কি বুঝায়?

- ক) গ্রীষ্মকালীন শস্য                      খ) বর্ষাকালীন শস্য  
গ) শীতকালীন শস্য                      ঘ) যে কোনো সময়ের শস্য

৪১. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক?

- ক) বায়ু একটি যৌগিক পদার্থ              খ) বায়ু একটি মৌলিক পদার্থ  
গ) বায়ু একটি মিশ্র পদার্থ              ঘ) উপরের কোনোটিই নয়

৪২. সমুদ্রের গভীরতা মাপা হয় কোন যন্ত্র দিয়ে?

- ক) ফ্যাদোমিটার                              খ) জাইরো কম্পাস  
গ) সাবমেরিন                                  ঘ) অ্যানিওমিটার

৪৩. উড়োজাহাজের গতি নির্ণায়ক যন্ত্র ---

- ক) ক্রনোমিটার                                  খ) ওডোমিটার  
গ) ট্যাকোমিটার                              ঘ) ক্রেসকোগ্রাফ

৪৪. কম্পিউটার একটি---

- ক) হিসাবকারী যন্ত্র                              খ) সিদ্ধান্ত গ্রহণের যন্ত্র  
গ) সমস্যা সমাধানের যন্ত্র                      ঘ) হিসাব পরীক্ষার যন্ত্র

৪৫. যখন সূর্য ও পৃথিবীর মধ্যে চন্দ্র অবস্থান করে তখন হয় ---

- ক) সূর্যগ্রহণ                                      খ) চন্দ্রগ্রহণ  
গ) অমাবস্যা                                      ঘ) কোনোটিই নয়

৪৬. সূর্যকে কেন্দ্র করে ঘূর্ণায়মান জ্যোতিষ্কমণ্ডলীকে বলা হয় ---

- ক) নক্ষত্র    খ) পৃথিবী  
গ) সৌরজগৎ                                      ঘ) বুধ

৪৭. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

- ক) কামরুল হাসান                              খ) জয়নুল আবেদীন  
গ) হাসেম খান                                      ঘ) হামিদুর রহমান

৪৮. বাংলাদেশের সবচেয়ে উত্তরের জেলা কোনটি?

- ক) পঞ্চগড়                                      খ) ঠাকুরগাঁও  
গ) দিনাজপুর                                  ঘ) লালমনিরহাট

৪৯. পদ্মা ও যমুনা কোথায় মিলিত হয়েছে?

- ক) চাঁদপুরে                                      খ) সিরাজগঞ্জ  
গ) গোয়ালন্দ                                      ঘ) ভোলা

৫০. সৌরজগতের বৃহত্তম গ্রহ ---

- ক) পৃথিবী    খ) বৃহস্পতি  
গ) শনি    ঘ) বুধ

৫১. প্রাচীন পুণ্ড্রনগর কোথায় অবস্থিত?

- ক) ময়নামতি                                      খ) বিক্রমপুর  
গ) মহাস্থানগড়                                  ঘ) পাহাড়পুর

৫২. পৃথিবীর দ্বিতীয় দীর্ঘতম নদী ---

- ক) নীল    খ) মিসিসিপি  
গ) আমাজান                                      ঘ) সেন্ট লরেন্স

৫৩. কয়লা উৎপাদনে বিশ্বে প্রথম ---

- ক) যুক্তরাষ্ট্র                                      খ) ভারত  
গ) অস্ট্রেলিয়া                                      ঘ) চীন

৫৪. কেন্দ্রীয় শহীদ মিনারের স্থপতি ---

- ক) হামিদুর রহমান                              খ) হামিদুজ্জামান  
গ) তানভীর কবির                                  ঘ) অস্কার বাদক

৫৫. লালবাগ দুর্গের পূর্ব নাম কি ছিল?

- ক) জাহাঙ্গীর দুর্গ                                  খ) আওরঙ্গবাদ দুর্গ  
গ) আজম দুর্গ                                      ঘ) পরিবিবির দুর্গ

৫৬. সোনারগাঁও -এর পূর্ব নাম ছিল ---

- ক) চন্দ্রদ্বীপ    খ) সুবর্ণগ্রাম  
গ) সুধারাম    ঘ) গৌড়

৫৭. ঢাকার চক্রে মসজিদের নির্মাতা ---

- ক) মীর জুমলা                                      খ) ইসলাম খান  
গ) শায়েস্তা খান                                      ঘ) মুরশীল কুলি খান

৫৮. অষ্টম শতাব্দীতে নির্মিত শালবন বিহার কোথায়?

- ক) পাহাড়পুরে                                      খ) নাটোরে  
গ) ময়নামতিতে                                      ঘ) রাজমাটিতে

৫৯. এশিয়ার দীর্ঘতম নদী কোনটি?

- ক) হোয়াংহো                                      খ) ইয়াংসিকিয়াং  
গ) গঙ্গা    ঘ) সিন্ধু

৬০. ভানুসিংহ কার ছদ্মনাম ---

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                              খ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
গ) প্রমথ চৌধুরী                                      ঘ) টেকচাঁদ ঠাকুর

৬১. ফণিমনসা কাব্যের রচয়িতা কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম                      খ) আহসান হাবিব  
গ) সিকান্দার আবু জাফর                      ঘ) হাসান হাফিজুর রহমান

৬২. রক্তে কোলেস্টেরোল-এর পরিমাণ বেড়ে গেলে কোনটি খাওয়া উচিত নয়?

- ক) বেলে মাছ  
খ) পালংশাক  
গ) খাসির মাংস  
ঘ) মুরগীর মাংস

৬৩. হালদা ভ্যানী কোথায় অবস্থিত?

- ক) রাঙ্গামাটি  
খ) খাগড়াছড়ি  
গ) বান্দরবান  
ঘ) সন্দ্বীপ

৬৪. কোনটি এনামুল হকের রচনা?

- ক) ভাষার ইতিবৃত্ত  
খ) আধুনিক ভাষাতত্ত্ব  
গ) মনীষা মনজুসা  
ঘ) বাংলাদেশের আঞ্চলিক ভাষার অভিধান

৬৫. প্রেসার কুকারে পানির স্ফুটনাঙ্ক ----

- ক) কম হয়  
খ) বেশি হয়  
গ) ঠিক থাকে  
ঘ) কোনোটিই নয়

৬৬. ক ও খ একত্রে একটি কাজ ১০ দিনে শেষ করতে পারে। খ একা কাজটি ১৪ দিনে শেষ করতে পারলে ক একা কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক) ২৫ দিন  
খ) ২৮ দিন  
গ) ৩২ দিন  
ঘ) ৩৫ দিন

৬৭. একটি ক্যাম্পে ৭২ জন স্কাউটের ৬ দিনের খাদ্য মজুদ আছে। ১৮ জন স্কাউট চলে গেলে, ঐ খাদ্যে বাকি স্কাউটদের আরো কত দিন চলবে?

- ক) ২ দিন  
খ) ৩ দিন  
গ) ৪ দিন  
ঘ) ৬ দিন

৬৮. কোনো এক স্থানে সপ্তাহের গড় তাপমাত্রা ৩০ ডিগ্রী সেলসিয়াস। প্রথম ৩ দিনের গড় তাপমাত্রা ৩০ ডিগ্রী সে ও শেষ ৩ দিনের গড় তাপমাত্রা ৩০ ডিগ্রী সেলসিয়াস হলে চতুর্থ দিনের তাপমাত্রা কত?

- ক) ৩৩ ডিগ্রী সে.  
খ) ৩৬ ডিগ্রী সে.  
গ) ৩০ ডিগ্রী সে.  
ঘ) ৪৩ ডিগ্রী সে.

৬৯. ৩ বৎসর আগে ক ও খ এর বয়সের গড় ছিল ১৬ বছর। গ তাদের সাথে যোগ দেয়ায় বর্তমান তাদের বয়সের গড় ২০ বৎসর হয়। গ এর বয়স কত?

- ক) ২০ বৎসর  
খ) ২২ বৎসর  
গ) ২৪ বৎসর  
ঘ) ২৬ বৎসর

৭০. কঃ খ = ৫ঃ ৬ এবং খঃ গ = ৩ঃ ১০ হলে কঃ গ = কত?

- ক) ৫ঃ ২০  
খ) ৬ঃ ১২  
গ) ১০ঃ ২০  
ঘ) ৫ঃ ১২

৭১. ৬৩ লিটার পরিমাণ মিশ্রণে এসিড ও পানির অনুপাত ৭ঃ ২; ঐ মিশ্রণে এসিড ও পানির পরিমাণ কত?

- ক) ৩৯ লি. ২৪ লি.  
খ) ৪৯ লি. ১৪ লি.  
গ) ২৪ লি. ৩৯ লি.  
ঘ) ২৯ লি. ৩৪ লি.

৭২. একটি খাসি ১,৫০০ টাকায় ক্রয় করে ১,৮০০ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা লাভ কত?

- ক) ১৬%  
খ) ১৮%  
গ) ২০%  
ঘ) ২৫%

৭৩. একটি জিনিস ৫০ টাকায় কিনে ৬০ টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?

- ক) ১৫%  
খ) ২০%  
গ) ২২%  
ঘ) ২৫%

৭৪. ১, ৩, ৫, ৭, ---- ধারাটির অষ্টম পদ কত?

- ক) ১৩  
খ) ১৫  
গ) ১৭  
ঘ) ২০

৭৫. ১, ৩, ৪, ৭, ১১, ---- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৮  
খ) ১৪  
গ) ১৮  
ঘ) ২৫

৭৬. কোনো পরীক্ষায় ৫২% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে এবং ৪২% পরীক্ষার্থী গণিতে ফেল করল। যদি উভয় বিষয়ে ১৭% ফেল করে থাকে, তবে কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাস করেছে?

- ক) ২৩ জন  
খ) ২৪ জন  
গ) ২৫ জন  
ঘ) ২৬ জন

৭৭. একই চাপের উপর দণ্ডায়মান পরিধিষ্ কৌণের পরিমাণ ৬৫ ডিগ্রী হলে কেন্দ্রস্থ কৌণের পরিমাণ হবে ----

- ক) ১১৫ ডিগ্রী  
খ) ১২০ ডিগ্রী  
গ) ১৩০ ডিগ্রী  
ঘ) ১৩৫ ডিগ্রী

৭৮. সুথম বহুভুজের একটি অন্তঃকৌণের পরিমাণ ১৪০ ডিগ্রী হলে বহুভুজটির বাহুর সংখ্যা হবে ---

- ক) ৬  
খ) ৮  
গ) ৯  
ঘ) ১০

৭৯.  $x^2 + y^2 = 18$  এবং  $xy=6$  ( $x - y$ )<sup>2</sup> এর মান কত ?

- ক) 4  
খ) 6  
গ) 8  
ঘ) 12

৮০.  $a + \frac{1}{a} = 4$  হলে  $a^2 + \frac{1}{a^2}$  এর মান কত ?

- ক) ১৪  
খ) ১২  
গ) ১৬  
ঘ) ১৮

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(পদ্মা-03) (24-02-2012)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. Which is the verb of the word 'false'?

- ক) Falsehood  
খ) Falsen  
গ) Falsify  
ঘ) Falsity

২. Which is the adjective of the word 'contempt'?
- ক) Contemptible                      খ) Contempting  
গ) Contemtion                        ঘ) Contemtable
৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?
- ক) Greivance                        খ) Grievance  
গ) Griveance                        ঘ) Grievance
৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?
- ক) Sattellite                        খ) Sattelite  
গ) Satelite                        ঘ) Satellite
৫. "They elected him captain". বাক্যের পরিবর্তিত voice form হচ্ছে -
- ক) He has been elected captain by them.  
খ) He elected captain by them.  
গ) He was elected captain by them.  
ঘ) He is elected captain by them.
৬. "His behaviour annoys me sometimes". বাক্যের Passive form হচ্ছে ---
- ক) Sometimes I am annoyed at his behaviour.  
খ) Sometimes I am annoyed to his behaviour.  
গ) I was annoyed sometimes at his behaviour.  
ঘ) I am annoyed sometimes at his behaviour.
৭. Nasima said, "What a fine picture it is!" এর Indirect speech হচ্ছে ---
- ক) Nasima said that it is a very fine picture.  
খ) Nasima exclaimed that it was a very fine picture.  
গ) Nasima exclaimed that it is a very fine picture.  
ঘ) Nasima exclaimed that what a fine picture it was.
৮. "He asked me when the next letter would come". বাক্যের direct speech হচ্ছে ---
- ক) He said to me, "When would the next letter come?"  
খ) He asked me, "When will the next letter come?"  
গ) He said to me, "When will the next letter come?"  
ঘ) He said to me, "When the next letter will come?"
৯. He is afflicted ----gout. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---
- ক) to                                      খ) of  
গ) on                                      ঘ) with
১০. "Your conduct admits ----no excuse." বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---
- ক) at                                      খ) for  
গ) from                                    ঘ) of
১১. 'To see eye to eye with' idiom- টির সঠিক অর্থ ---
- ক) To agree                            খ) To stare fixedly  
গ) To be angry                        ঘ) To take revenge

১২. 'All at once' idiom- টির অর্থ হচ্ছে---
- ক) Quickly                              খ) Slowly  
গ) Suddenly                            ঘ) Gradually
১৩. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?
- ক) I am not bad with tennis.  
খ) He has assured me of safety.  
গ) He parted with his friends in tears.  
ঘ) The rich is not always happy.
১৪. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?
- ক) No news are good news.  
খ) Everything hinges for what happens next.  
গ) I have no aptitude to music.  
ঘ) I concur with you on your decision.
১৫. 'Vacant' শব্দের Synonym হচ্ছে --
- ক) Busy                                    খ) Blank  
গ) Engaged                              ঘ) Employed
১৬. ১০ বছর আগে রহিমের বয়স ছিল করিমের বয়সের অর্ধেক। যদি তাদের বর্তমান বয়সের অনুপাত ৩ : ৪ হয়, তবে তাদের বর্তমানে মোট বয়স কত?
- ক) ৩৫ বছর                              খ) ৪৫ বছর  
গ) ৫৬ বছর                              ঘ) ৬৩ বছর
১৭. একটি সংখ্যার তিনগুণের সাথে দ্বিগুণ যোগ করলে ৯০ হয়। সংখ্যাটি কত?
- ক) ২৪                                      খ) ২০  
গ) ১৮                                      ঘ) ১৬
১৮. এক ব্যক্তি ক্রয়মূল্যের উপর ৫০% বেশি হিসেব করে বিক্রয়মূল্য নির্ধারণ করে। সে নির্ধারিত বিক্রয়মূল্যের উপর ১০% কমিশন দিয়ে জিনিস বিক্রয় করে। তার মোটের উপর শতকরা কত লাভ হয়?
- ক) ৫০ টাকা                              খ) ৪৫ টাকা  
গ) ৪০ টাকা                              ঘ) ৩৫ টাকা
১৯. কোনো একটি জিনিস নির্মাতা ২০% লাভে ও খুচরা বিক্রেতা ২০% লাভে বিক্রয় করে। যদি ঐ জিনিসের নির্মাণ খরচ ১০০ টাকা হয় তবে খুচরা মূল্য কত?
- ক) ১৪০ টাকা                            খ) ১৪৪ টাকা  
গ) ১২৪ টাকা                            ঘ) ১২০ টাকা
২০. নির্দিষ্ট দামে একটি দ্রব্য বিক্রয় করাতে ২০% ক্ষতি হল। এটি ৬০.০০ টাকা বেশি মূল্যে বিক্রয় করতে পারলে ১০% লাভ হত। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত?
- ক) ২০০ টাকা                            খ) ৩০০ টাকা  
গ) ২৬০ টাকা                            ঘ) ২২০ টাকা
২১. একটি চৌবাচ্চা তিনটি নল দিয়ে যথাক্রমে ১০, ১২ ও ১৫ ঘণ্টায় পূর্ণ হতে পারে। তিনটি নল এক সঙ্গে খুলে দিলে চৌবাচ্চার অর্ধেক পূর্ণ হতে কত সময় লাগবে?
- ক) ৬ ঘণ্টা                                    খ) ৪ ঘণ্টা  
গ) ৩ ঘণ্টা                                    ঘ) ২ ঘণ্টা

২২. ঘটায় ৫ কিমি বেগে চললে কোনো স্থানে পৌঁছাতে যে সময় লাগে, ঘটায় ৬ কিমি বেগে চললে তার চেয়ে ৩০ মিনিট কম লাগে। স্থানটির দূরত্ব কত?

- ক) ২৫ কিমি  
গ) ২০ কিমি
- খ) ২২ কিমি  
ঘ) ১৫ কিমি

২৩. কোনো শেনীতে ২০ জন ছাত্রীর বয়সের গড় ১২ বছর। ৪ জন নতুন ছাত্রী ভর্তি হওয়াতে বয়সের গড় ৪ মাস কমে গেল। নতুন ৪ জন ছাত্রীর বয়সের গড় কত?

- ক) ৮ বছর  
গ) ১০ বছর
- খ) ৯ বছর  
ঘ) ১১ বছর

২৪. ৬ জন পুরুষ, ৮ জন স্ত্রীলোক এবং ১ জন বালকের বয়সের গড় ৩৫ বছর। পুরুষদের বয়সের গড় ৪০ বছর এবং স্ত্রীলোকদের বয়সের গড় ৩৪ বছর। বালকের বয়স কত?

- ক) ১৩ বছর  
গ) ১৫ বছর
- খ) ১৪ বছর  
ঘ) ১৬ বছর

২৫. কোনো ত্রিভুজের শিরঃকোণের সমদ্বিখণ্ডক যদি ভূমির উপর লম্ব হয়, তবে ত্রিভুজটিকে কি বলে?

- ক) সমদ্বিবাহু  
গ) সমকোণী
- খ) সমবাহু  
ঘ) স্তূলকোণী

২৬. দুটি বৃত্ত যদি পরস্পর স্পর্শ করে তবে কেন্দ্রদ্বয় হতে স্পর্শ বিন্দুগামী সরলরেখা দুটির অন্তর্ভুক্ত কোণ ---

- ক) সূক্ষ্মকোণ  
গ) সমকোণ
- খ) স্তূলকোণ  
ঘ) সরলকোণ

২৭. ৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩ --- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ১৫০  
গ) ১০১
- খ) ১০৫  
ঘ) ৭৫

২৮.  $(0.0003)^2 =$  কত?

- ক) ০.০০০০০৯  
গ) ০.০০০৯
- খ) ০.০০০০৯  
ঘ) ০.০০৯

২৯. 'ওরা কদম আলী' নাটকটির রচয়িতা কে?

- ক) মামুনুর রশীদ  
গ) ওবায়দুল হক
- খ) জোবায়দা খানম  
ঘ) নারায়ন গঙ্গোপাধ্যায়

৩০. 'শিকওয়াহ ও জওয়াব-ই-শিকওয়াহ' অনুবাদ গ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) আবুল কালাম শামসুদ্দীন  
গ) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
- খ) কাজী আবদুল ওদুদ  
ঘ) ইব্রাহীম খাঁ

৩১. 'সর্বহারা' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- ক) গোলাম মোস্তফা  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- খ) কামিনী রায়  
ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম

৩২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) নিরিহ  
গ) নীরিহ
- খ) নিরীহ  
ঘ) নীরীহ

৩৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) নিশীথ  
গ) নীশীথ
- খ) নিশিথ  
ঘ) নীশিথ

৩৪. "পাগলে" কিনা বলে। ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ষষ্ঠী  
গ) কর্তায় ৭মী
- খ) কর্তায় ২য়া  
ঘ) কর্তায় শূন্য

৩৫. এই "নদীর" মাছ বড়।---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) অধিকরণে ২য়া  
গ) করণে ৭মী
- খ) অপাদানে ৭মী  
ঘ) অধিকরণে ৬ষ্ঠী

৩৬. যে যে পদে সমাস হয় তাদের প্রত্যেকটির নাম কি?

- ক) ব্যাসবাক্য  
গ) সমাসবাক্য
- খ) সমস্যমান পদ  
ঘ) সমস্তপদ

৩৭. কর্মধারয় সমাসে কোন পদ প্রধান?

- ক) পূর্ব পদ  
গ) উভয় পদ
- খ) পর পদ  
ঘ) অন্য পদ

৩৮. 'প্রসন্ন' এর বিপরীতার্থক শব্দ ---

- ক) বিপন্ন  
গ) প্রতিপন্ন
- খ) আসন্ন  
ঘ) বিষন্ন

৩৯. 'পর্বত' এর সমার্থক শব্দ নয় ---

- ক) পাহাড়  
গ) শিলা
- খ) গিরি  
ঘ) শৈল

৪০. কুঁড়ে স্বভাব কোন বাগধারা দ্বারা বোঝানো হয়?

- ক) উনপঞ্চাশ বায়ু  
গ) অকাল কুম্ভাণ্ড
- খ) আঠারো মাসে বছর  
ঘ) অল্পবিদ্যা ভয়ঙ্করী

৪১. 'নীরস' এর সন্ধি বিচ্ছেদ ---

- ক) নিঃ + রস  
গ) নী + রস
- খ) নি + রস  
ঘ) নীঃ + রস

৪২. যে বর্ণ বা বর্ণ সমষ্টি ধাতু বা শব্দের পরে যুক্ত হয়ে নতুন শব্দ গঠন করে তাকে বলে ---

- ক) ক্রিয়া  
গ) বিভক্তি
- খ) উপসর্গ  
ঘ) প্রত্যয়

৪৩. 'সৌভাগ্যের বিষয়' কথাটি কোন বাগধারা দিয়ে বঝানো হয়েছে?

- ক) কেউকেটা  
গ) ব্যাঙের আধুলি
- খ) শাপে বর  
ঘ) একাদশে বৃহস্পতি

৪৪. গ্রীন হাউজ ইফেক্ট বলতে কি বোঝায়?

- ক) সূর্যালোকের অভাবে সালোকসংশ্লেষণে ঘাটতি  
খ) প্রাকৃতিক চাষের বদলে ক্রমবর্ধমানভাবে কৃত্রিম চাষের প্রয়োজনীয়তা  
গ) তাপ আটকা পড়ে সার্বিক তাপমাত্রা বৃদ্ধি  
ঘ) উপগ্রহের সাহায্যে দূর থেকে ভূমণ্ডলের অবলোকন

৪৫. আকাশ নীল দেখায় কেন?

- ক) নীল সমুদ্রের প্রতিফলনের ফলে  
খ) নীল আলোর বিক্ষেপন অপেক্ষাকৃত বেশি বলে  
গ) নীল আলোর তরঙ্গদৈর্ঘ্য বেশি বলে  
ঘ) নীল আলোর প্রতিফলন বেশি বলে

৪৬. কোন উদ্ভিদে স্বপরাগায়ন ঘটে?

- ক) শিম খ) আম  
গ) ধান ঘ) সরিষা

৪৭. বজ্রপাতের সময় আপনি নিজের গাড়ি করে যাচ্ছেন। নিজেকে নিরাপদ রাখার জন্য আপনি কোন কাজটি করবেন?

- ক) বাইরে এসে মাটিতে উপুড় হয়ে শুয়ে পড়বেন  
খ) বাইরে এসে আকাশের দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে থাকবেন  
গ) কোনো বড় গাছের নিচে আশ্রয় নিবেন  
ঘ) গাড়ির মধ্যেই বসে থাকবেন

৪৮. কোন প্রাণীর তিনটি হৃৎপিণ্ড?

- ক) কচ্ছপ খ) সিল মাছ  
গ) ক্যাটল ফিস ঘ) হাঙ্গর

৪৯. অতি বেগুনী রশ্মি কোথা হতে আসে?

- ক) চন্দ্র খ) সূর্য  
গ) বৃহস্পতি ঘ) কোনোটিই নয়

৫০. মেঘনা নদী ব্রহ্মপুত্রের সাথে মিলিত হয়েছে —

- ক) ভৈরব বাজারে খ) চাঁদপুরের কাছে  
গ) গোয়ালন্দে ঘ) নারায়ণগঞ্জে

৫১. সূর্য অপেক্ষা পৃথিবীর উপর চন্দ্রের আকর্ষণ শক্তি প্রায় —

- ক) আটগুণ খ) চারগুণ  
গ) তিনগুণ ঘ) দ্বিগুণ

৫২. শীতলক্ষ্যা নদী উৎপন্ন হয়েছে —

- ক) যমুনা নদী হতে খ) মেঘনা নদী হতে  
গ) পদ্মা নদী হতে ঘ) ব্রহ্মপুত্র নদী হতে

৫৩. পরিচলন বৃষ্টি হয় কোন অঞ্চলে?

- ক) শীতপ্রধান অঞ্চলে খ) নিরক্ষীয় অঞ্চলে  
গ) মেরু অঞ্চলে ঘ) নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলে

৫৪. মংলা বন্দর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) পদ্মা খ) মেঘনা  
গ) ভৈরব ঘ) পশুর

৫৫. স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র প্রথম কোথায় স্থাপিত হয়েছিল?

- ক) কালুরঘাট খ) চট্টগ্রাম  
গ) রাঙ্গামাটি ঘ) হালুয়াঘাট

৫৬. কোন শহরকে মুসলমান, খ্রীস্টান, ইহুদী সকলেই পবিত্র জ্ঞান করে?

- ক) মদীনা খ) জেরুজালেম  
গ) জেরুজালেম ঘ) বাগদাদ

৫৭. হাণ্ডার ধূমকেতু আবির্ভূত হয় —

- ক) প্রতি ৮০ বছর পর পর খ) প্রতি ৭৫ বছর পর পর  
গ) প্রতি ২০০ বছর পর পর ঘ) প্রতি ১০০ বছর পর পর

৫৮. প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ উড্ডয়ন করে কোন দেশ?

- ক) যুক্তরাষ্ট্র খ) চীন  
গ) জাপান ঘ) রাশিয়া

৫৯. বাংলাদেশের কোন বিজ্ঞানী 'কলিঙ্গ পুরস্কার' লাভের গৌরব অর্জন করেছেন?

- ক) ড. আবদুল্লাহ আল-মুতী শরফুদ্দীন  
খ) ড. কুদরত-এ-খুদা  
গ) ড. জগদীশ চন্দ্র বসু  
ঘ) ড. কামাল উদ্দীন আহমদ

৬০. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সর্বোচ্চ আইন কি?

- ক) মৃত্যুদণ্ড খ) সংবিধান  
গ) সংসদ ঘ) ফৌজদারী আইন

৬১. কোন তারিখে বাংলাদেশের সংবিধান কার্যকরী হয়?

- ক) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ খ) ১০ এপ্রিল, ১৯৭২  
গ) ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২ ঘ) ১০ এপ্রিল, ১৯৭১

৬২. বাংলাদেশে কার উপর আদালতের এখতিয়ার নেই?

- ক) বিচারপতি খ) প্রধানমন্ত্রী  
গ) সেনাপ্রধান ঘ) রাষ্ট্রপতি

৬৩. সর্বোচ্চ বীরত্বসূচক উপাধি কি?

- ক) বীরশ্রেষ্ঠ খ) বীর বিক্রম  
গ) বীর উত্তম ঘ) বীর প্রতীক

৬৪. নিচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানী নয়?

- ক) পেট্রোলিয়াম খ) বায়োগ্যাস  
গ) কয়লা ঘ) প্রাকৃতিক গ্যাস

৬৫. মোডেমের মাধ্যমে কম্পিউটারের সাথে —

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

৬৬. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক) ১৮৯৭ সালে খ) ১৯০২ সালে  
গ) ১৯২১ সালে ঘ) ১৯৩২ সালে

৬৭. সুবাদার ইসলাম খান ঢাকার নাম রাখেন —

- ক) জাহাঙ্গীরনগর খ) জাম্নাতাবাদ  
গ) ইসলামাবাদ ঘ) নাসিরাবাদ

৬৮. জিব্রালটার প্রণালী পৃথক করেছে —

- ক) ইটালী-সিসিলি খ) আফ্রিকা-স্পেন  
গ) ফ্রান্স-ব্রিটেন ঘ) আমেরিকা-এশিয়া

৬৯. হিজরী সন গণনা শুরু হয় ---

- ক) ৬২৩ সাল থেকে                      খ) ৬২২ সাল থেকে  
গ) ৬১২ সাল থেকে                      ঘ) ৬০২ সাল থেকে

৭০. বাংলাদেশ স্টান্ডার্ড টাইম ও গ্রীনউইচ মান টাইম-এর মধ্যে পার্থক্য হল ---

- ক) ১০ ঘণ্টা                                      খ) ৮ ঘণ্টা  
গ) ৭ ঘণ্টা                                      ঘ) ৬ ঘণ্টা

৭১. কোন দেশের শিক্ষার হার সর্বোচ্চ?

- ক) শ্রীলঙ্কা                                      খ) ভারত  
গ) বাংলাদেশ                                ঘ) পাকিস্তান

৭২. WHO-এর সদর দফতর কোথায়?

- ক) ইউএসএ                                    খ) ইতালি  
গ) সুইজারল্যান্ড                              ঘ) ফ্রান্স

৭৩. 'দুলাহাজরা' সাফারী পার্ক কোথায় অবস্থিত?

- ক) বরিশাল                                      খ) কক্সবাজার  
গ) রংপুর                                      ঘ) সিলেট

৭৪. মুক্তিযুদ্ধে বীরত্বের জন্য 'বীরশ্রেষ্ঠ' খেতাব কতজনকে দেয়া হয়?

- ক) ৫ জন    খ) ১০ জন  
গ) ৮ জন    ঘ) ৭ জন

৭৫. দূষিত বাতাসের কোন গ্যাসটি মানবদেহে রক্তের অক্সিজেন পরিবহন ক্ষমতা নষ্ট করে?

- ক) কার্বন মনোক্সাইড                      খ) কার্বন-ডাই-অক্সাইড  
গ) নাইট্রিক অক্সাইড                      ঘ) সালফার ডাইঅক্সাইড

৭৬. পলাশীর যুদ্ধ কোন সালে সংঘটিত হয়েছিল?

- ক) ১৮৫৭ সালে                                খ) ১৮০৩ সালে  
গ) ১৭৫৭ সালে                                ঘ) ১৭৫৫ সালে

৭৭. বাংলাদেশের কোন জেলা দুই দেশের সীমানা দ্বারা বেষ্টিত?

- ক) খাগড়াছড়ি                                    খ) বান্দরবান  
গ) রাঙ্গামাটি                                    ঘ) কুমিল্লা

৭৮. ইন্দোনেশিয়া স্বাধীনতা লাভের পূর্বে কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?

- ক) ব্রিটেন    খ) পর্তুগাল  
গ) হল্যান্ড                                        ঘ) নেদারল্যান্ড

৭৯.  $2x^4 + x - 15$  এর উৎপাদক কোনটি ?

- ক)  $(x-3)(2x-5)$                                 খ)  $(x+3)(2x+5)$   
গ)  $(x+3)(2x-5)$                                 ঘ)  $(x-3)(2x+5)$

৮০.  $a+b=7$  এবং  $ab=10$  হলে,  $a^2 + b^2 + 3ab =$  কত ?

- ক) 29    খ) 59  
গ) 49    ঘ) 69

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(মেঘনা-02) (25-02-2012)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. Noun of the word 'poor' is ----

- ক) Poority                                        খ) Poverty  
গ) Poorify                                        ঘ) Poorness

২. Verb of the word 'new' is ----

- ক) Anew    খ) Newness  
গ) Newly                                         ঘ) Renew

৩. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Achievment                                  খ) Acheivment  
গ) Achievement                                ঘ) Acheivement

৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Commission                                খ) Comision  
গ) Comission                                  ঘ) Commision

৫. He is beating the thief -এর পরিবর্তিত voice form হচ্ছে ----

- ক) The thief was being beaten by him.  
খ) The thief is being beat by him.  
গ) The thief is beaten by him.  
ঘ) The thief is being beaten by him.

৬. Who opened the door?- এর পরিবর্তিত voice হচ্ছে ----

- ক) By whom was the door be opened?  
খ) By whom was the door opened?  
গ) By whom is he door opened?  
ঘ) By whom has the door opened?

৭. My father said to me, "We are going there tomorrow." বাক্যের Indirect speech হচ্ছে ---

- ক) My father told me that they would be going there the next day.  
খ) My father said to me that they are going there the next day.  
গ) My father told me that they were going there the next day.  
ঘ) My father told me that they are going there the next day.

৮. He said, "What a pity!" বাক্যের Indirect speech হচ্ছে ---

- ক) He said that it was a great pity.  
খ) He exclaimed that it is a great pity.  
গ) He exclaimed that it was a great pity.  
ঘ) He said that it is a great pity.



৩২. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক?

- ক) বায়ু একটি মিশ্র পদার্থ  
খ) বায়ু একটি যৌগিক পদার্থ  
গ) বায়ু একটি মৌলিক পদার্থ  
ঘ) বায়ু বলতে অক্সিজেন ও নাইট্রোজেনকেই বুঝায়

৩৩. দেহকোষের পুনরুজ্জীবন ঘটানোর জন্য প্রয়োজন—

- ক) শর্করা  
খ) মেহ জাতীয় পদার্থ  
গ) ভিটামিন  
ঘ) প্রোটিন

৩৪. পানি যখন ফুটতে থাকে তার উষ্ণতার কি পরিবর্তন ঘটে?

- ক) বাড়তে থাকে  
খ) কমতে থাকে  
গ) একই থাকে  
ঘ) কম-বেশি হয়

৩৫. শূন্য মাধ্যমে নিচের ৩টি বস্তুকে একসঙ্গে ছেড়ে দিলে কোনটি আগে মাটিতে পড়বে?

- ক) পাথর  
খ) সবকটি একসঙ্গে  
গ) কাঠ  
ঘ) পালক

৩৬. ভূমিকম্প নির্ণায়ক যন্ত্র হচ্ছে —

- ক) সেক্সট্যান্ট  
খ) ম্যানোমিটার  
গ) সিসমোগ্রাফ  
ঘ) ব্যারোমিটার

৩৭. ব্রহ্মপুত্র নদ হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ থেকে উৎপন্ন হয়েছে?

- ক) কৈলাস  
খ) বরাইল  
গ) কাঞ্চন জঙ্গা  
ঘ) গডউইন অস্টিন

৩৮. সূর্যের নিজ অক্ষের উপর একবার আবর্তন করতে সময় লাগে —

- ক) ২৫ ঘণ্টা  
খ) ২৮ ঘণ্টা  
গ) ২৫ বছর  
ঘ) ২৫ দিন

৩৯. দক্ষিণ গোলার্ধে ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয় —

- ক) ১ ডিসেম্বর  
খ) ১ জুলাই  
গ) ২১ জুন  
ঘ) ২৩ মার্চ

৪০. পৃথিবীর সর্বত্র দিবারাত্র সমান হয় —

- ক) ২৩ জুন ও ২২ ডিসেম্বর  
খ) ২১ মার্চ ও ২৩ সেপ্টেম্বর  
গ) ২৩ মার্চ ও ২২ সেপ্টেম্বর  
ঘ) ২২ এপ্রিল ও ২৩ অক্টোবর

৪১. বন্দর 'আব্বাস' কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?

- ক) মিশর  
খ) ইরান  
গ) জর্দান  
ঘ) ইরাক

৪২. 'ম্যাকমোহন' লাইন কোন কোন দেশের বিভক্তি রেখা?

- ক) পাকিস্তান-আফগানিস্তান  
খ) চীন-তিব্বত  
গ) ভারত-নেপাল  
ঘ) ভারত-চীন

৪৩. মধ্যযুগের গৌড় নগরীর অংশবিশেষ বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক) চাঁপাইনবাবগঞ্জ  
খ) রাজশাহী  
গ) বগুড়া  
ঘ) কুমিল্লা

৪৪. এশিয়ান ডেভেলপমেন্ট ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক) টোকিও  
খ) ব্যাংকক  
গ) ম্যানিলা  
ঘ) সিঙ্গাপুর

৪৫. শিল্পী পাবলো পিকাসো কোন দেশে জন্মগ্রহণ করেন?

- ক) ইতালী  
খ) স্পেন  
গ) ফ্রান্স  
ঘ) পর্তুগাল

৪৬. পূর্ববঙ্গ জমিদারী দখল ও প্রজাস্বত্ব আইন কবে প্রণীত হয়?

- ক) ১৯৫০ সালে  
খ) ১৯৪৮ সালে  
গ) ১৯৪৭ সালে  
ঘ) ১৯৫৪ সালে

৪৭. বাংলাদেশে প্রথম উপজেলা নির্বাচন হয় কোন সালে?

- ক) ১৯৮৬ সালে  
খ) ১৯৮৩ সালে  
গ) ১৯৮৪ সালে  
ঘ) ১৯৮৫ সালে

৪৮. কোন আমলে বাংলা গজল ও সুফী সাহিত্য সৃষ্টি হয়?

- ক) ইলিয়াস শাহী  
খ) হোসেন শাহী  
গ) মোগল  
ঘ) সুলতানি

৪৯. বাংলাদেশে ঘোড়ার ডাকের প্রচলন করেন কে?

- ক) অশোক  
খ) শের শাহ  
গ) আকবর  
ঘ) মুহম্মদ বিন তুঘলক

৫০. পূর্ব বাংলায় মুক্তফ্রন্ট মন্ত্রিসভার প্রথম মুখ্যমন্ত্রীর নাম কি?

- ক) এ কে ফজলুল হক  
খ) মুহাম্মদ আলী  
গ) ইক্বান্দার মীর্জা  
ঘ) খাজা নাজীমউদ্দীন

৫১. যখন সূর্য ও পৃথিবীর মধ্যে চাঁদ অবস্থান করে তখন হয় —

- ক) সূর্যগ্রহণ  
খ) চন্দ্র গ্রহণ  
গ) অমাবস্যা  
ঘ) কোনটিই নয়

৫২. 'কম্পিউটার বাগ' হলো —

- ক) হার্ডওয়্যার ও হার্ডওয়্যারের বহির্বিভাগের ভুল  
খ) সফটওয়্যারের অন্তর্নিহিত ভুল  
গ) হার্ডওয়্যারের অন্তর্নিহিত ভুল  
ঘ) উপরের কোনোটিই নয়

৫৩. রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় স্থাপিত হয় কোন সালে?

- ক) ১৯৫৫ সালে  
খ) ১৯৫৪ সালে  
গ) ১৯৫২ সালে  
ঘ) ১৯৫৩ সালে

৫৪. স্বাধীন বাংলাদেশের রাজধানী হওয়ায় পূর্বে ঢাকা বাংলার রাজধানী ছিল —

- ক) তিনবার  
খ) চারবার  
গ) দুইবার  
ঘ) একবার

৫৫. বঙ্গোপসাগর ও জাভা সাগরকে সংযুক্ত করেছে —

- ক) বেরিং প্রণালী  
খ) সান্দা প্রণালী  
গ) মালাক্কা প্রণালী  
ঘ) মেসিনা প্রণালী

৫৬. খন্দকের যুদ্ধ সংঘটিত হয় —

- ক) ৬২৪ সালে  
খ) ৬২৭ সালে  
গ) ৬২৮ সালে  
ঘ) ৬৩১ সালে

৫৭. 'এন্টোমোলোজী' হচ্ছে —

- ক) রসায়ন বিদ্যা  
খ) উদ্ভিদ বিদ্যা  
গ) প্রাণী বিদ্যা  
ঘ) কীটপতঙ্গ বিদ্যা

৫৮. ২০১৬ সালের অলিম্পিক ক্রীড়া অনুষ্ঠিত হবে ---

- ক) রিও ডি জেনিরো                      খ) শিকাগো  
গ) লন্ডন    ঘ) বেইজিং

৫৯. বাংলাদেশ রাইস রিসার্চ ইনস্টিটিউট এর সদর দফতর কোথায় অবস্থিত?

- ক) কুমিল্লা                                      খ) গাজীপুর  
গ) কুষ্টিয়া                                      ঘ) রংপুর

৬০. জাতীয় স্মৃতিসৌধের নক্সা প্রণয়নকারী ---

- ক) কামরুল হাসান                      খ) মৃগাল হক  
গ) সৈয়দ মঈনুল হোসেন                      ঘ) রফিকুন নবী

৬১. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান হতে রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে?

- ক) ভিটামিন সি                                      খ) ভিটামিন কে  
গ) ভিটামিন ই                                      ঘ) ভিটামিন বি

৬২. কোন রক্ত গ্রুপকে সর্বজনীন গ্রহীতা বলা হয়?

- ক) এবি    খ) এ  
গ) ও    ঘ) বি

৬৩. সংসদ অধিবেশন সমাপ্ত হওয়ার কত দিন পর আবার ডাকা বাধ্যতামূলক?

- ক) ৯০ দিন                                      খ) ৬০ দিন  
গ) ৭০ দিন                                      ঘ) ৮০ দিন

৬৪. কোন সালে ফরাসী বিপ্লব সংঘটিত হয়?

- ক) ১৭৯৩                                      খ) ১৭৫৭  
গ) ১৭৮৯                                      ঘ) ১৮৯৯

৬৫. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে?

- ক) ১৮৭৭                                      খ) ১৯০৫  
গ) ১৯২২                                      ঘ) ১৯২১

৬৬. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের চারগুণ। ৬ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দশগুণ ছিল। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- ক) ৫৬ বছর এবং ১৪ বছর                      খ) ৩৬ বছর এবং ৯ বছর  
গ) ৪০ বছর এবং ১০ বছর                      ঘ) ৩২ বছর এবং ৮ বছর

৬৭. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫ : ৮। উভয়ের সাথে ২ যোগ করলে অনুপাতটি ২ : ৩ হয়। সংখ্যা দুইটি কি কি?

- ক) ৭ ও ১১                                      খ) ১২ ও ১৮  
গ) ১০ ও ২৪                                      ঘ) ১০ ও ১৬

৬৮. কোনো পরীক্ষায় শতকরা ৮৫ জন ইংরেজিতে পাস করেছে। ইংরেজিতে ফেলের মোট সংখ্যা ৭৫ জন হলে পরীক্ষার্থীর সংখ্যা কত?

- ক) ৭৭৫ জন                                      খ) ৬৫০ জন  
গ) ৫০০ জন                                      ঘ) ৩৭৫ জন

৬৯. ১৫০ টাকায় একটি জিনিস ক্রয় করে কত দামে বিক্রয় করলে ৩০% লাভ হবে?

- ক) ১৬০ টাকা                                      খ) ১৭০ টাকা  
গ) ১৮৫ টাকা                                      ঘ) ১৯৫ টাকা

৭০. প্রতিটি ৩৬০০ টাকা করে দুটি চেয়ার বিক্রয় করা হয়েছে। একটি ২০% লাভে এবং অপরটি ২০% ক্ষতিতে বিক্রয় করা হয়েছে। সব মিলিয়ে কত লোকসান হয়েছে?

- ক) লাভ লোকসান কিছুই হয়নি                      খ) ৯০০ টাকা  
গ) ৩০০ টাকা                                      ঘ) ৬০০ টাকা

৭১. একট বানর ১৩ মিটার উঁচু পিচ্ছিল বাঁশের উপর উঠতে প্রথম সেকেন্ডে ৩ মিটার উঠে এবং পরবর্তী সেকেন্ডে ১ মিটার নেমে আসে। বানরটি কত সেকেন্ডে উক্ত বাঁশের উপর উঠবে?

- ক) ১১ সেকেন্ড                                      খ) ১০ সেকেন্ড  
গ) ৯ সেকেন্ড                                      ঘ) ৮ সেকেন্ড

৭২. 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

৭৩. ১৫ জনের কোনো কাজের অর্ধেক করতে ২০ দিন লাগে, কত দিনে ২০ জন লোক পুরো কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক) ২০    খ) ১৫  
গ) ৩০    ঘ) ৪০

৭৪. বর্তমানে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৫ গুণ। তিন বছর বাদে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৪ গুণ হয়। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত হবে?

- ক) ৪৫ বছর, ৯ বছর                                      খ) ২৫ বছর, ৫ বছর  
গ) ৫০ বছর, ১০ বছর                                      ঘ) ৩৫ বছর, ৭ বছর

৭৫. স্পর্শবিন্দুগামী ব্যাসার্ধ এবং স্পর্শকের অন্তর্ভুক্ত কোণ ---

- ক) এক সমকোণের অর্ধেক                      খ) সরলকোণ  
গ) এক সমকোণ                                      ঘ) কোনোটিই নয়

৭৬. তিন কোণ দেয়া থাকলে যে সকল ত্রিভুজ আঁকা যায় তাদের কি ত্রিভুজ বলে?

- ক) সদৃশ ত্রিভুজ                                      খ) সমান ত্রিভুজ  
গ) সর্বসম ত্রিভুজ                                      ঘ) সমানুপাতিক ত্রিভুজ

৭৭. ১১, ১৫, ২৩, ৩৯ ----- ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক) ৫২    খ) ৫৮  
গ) ৬৫    ঘ) ৭১

৭৮. (০.০০৫)২ = কত?

- ক) ০.০২৫                                      খ) ০.০০২৫  
গ) ০.০০০০২৫                                      ঘ) ০.০০০০০২৫

৭৯.  $p + \frac{1}{p} = 5$  হলে  $p^3 + \frac{1}{p^3} =$  কত ?

- ক) 100    খ) 110  
গ) 115    ঘ) 120

৮০.  $m^2 + 8m + 15$  এর উৎপাদক কত ?

- ক)  $(m + 5)(m - 3)$                                       খ)  $(m - n)(m + 3)$   
গ)  $(m - n)(m - 3)$                                       ঘ)  $(m+5)(m+3)$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(যমুনা-05) (26-02-2012)





৪৮. বাংলা নববর্ষ পহেলা বৈশাখ চালু করেছিলেন ---

- ক) লক্ষণ সেন  
খ) ইলিয়াস শাহ  
গ) আকবর  
ঘ) বিজয় সেন

৪৯. দক্ষিণ তালপট্ট দ্বীপ বাংলাদেশের কোন নদীর মোহনায় অবস্থিত?

- ক) বলেশ্বর  
খ) হাড়িয়াভাঙ্গা  
গ) ভৈরব  
ঘ) রূপসা

৫০. মহাস্থানগড় একসময় বাংলাদেশের রাজধানী ছিল। তখন তার নাম ছিল ---

- ক) পুঞ্জ নগর  
খ) রামাবতী  
গ) কর্ণ সুবর্ণ  
ঘ) মহাস্থান

৫১. তিন লিটার পানির ওজন ---

- ক) ২.৫ কি. গ্রা.  
খ) ৪ কি. গ্রা.  
গ) ২.৭৫ কি. গ্রা.  
ঘ) ৩ কি. গ্রা.

৫২. কম্পিউটারের হার্ডওয়্যারের মধ্যে থাকে ---

- ক) ৩ টি অংশ  
খ) ৪টি অংশ  
গ) ৫টি অংশ  
ঘ) ৬টি অংশ

৫৩. বাংলাদেশের সিভিল সার্ভিসের (BCS) ক্যাডার কতটি?

- ক) ২৭টি  
খ) ২২টি  
গ) ১৯টি  
ঘ) ১৩টি

৫৪. সপ্তম শতাব্দীতে নির্মিত পাহাড়পুরের বৌদ্ধ বিহারটি কি নামে পরিচিত ছিল?

- ক) শ্রী বিহার  
খ) সোমপুর বিহার  
গ) ধর্মপাল বিহার  
ঘ) জগদল বিহার

৫৫. ইংলিশ চ্যানেলকে উত্তর সাগরের সাথে সংযুক্ত করেছে ---

- ক) বসফরাস প্রণালী  
খ) বেরিং প্রণালী  
গ) মেসিনা প্রণালী  
ঘ) ডোবার প্রণালী

৫৬. বদরের যুদ্ধ সংঘটিত হয় ---

- ক) ৬২০ সালে  
খ) ৬২২ সালে  
গ) ৬২৪ সালে  
ঘ) ৬২৬ সালে

৫৭. বুকার পুরস্কার হচ্ছে ---

- ক) সাহিত্য পুরস্কার  
খ) শান্তি পুরস্কার  
গ) জনসংখ্যা পুরস্কার  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৫৮. অস্ট্রেলিয়ার রাজধানী ---

- ক) সিডনী  
খ) ক্যানবেরা  
গ) মেলবোর্ন  
ঘ) পার্থ

৫৯. কোন প্রতিষ্ঠান ২১ ফেব্রুয়ারি আন্তর্জাতিক ভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি প্রদান করে?

- ক) EU  
খ) UNICEF  
গ) UNHCR  
ঘ) UNESCO

৬০. সতীদাহ প্রথা রহিতকরণ আইন পাস করেন কে?

- ক) লর্ড ক্যানিং  
খ) লর্ড বেন্টিনক  
গ) লর্ড রিপন  
ঘ) লর্ড কার্জন

৬১. মালয়েশিয়া কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?

- ক) ব্রিটেন  
খ) পর্তুগাল  
গ) ফ্রান্স  
ঘ) যুক্তরাষ্ট্র

৬২. ভারতে ক্যাবিনেট মিশন কখন এসেছিল?

- ক) ১৯৪০ সালে  
খ) ১৯৪২ সালে  
গ) ১৯৪৬ সালে  
ঘ) ১৯৪৭ সালে

৬৩. জাতীয় সংসদে কোরাম হয় কত জনে?

- ক) ৯০  
খ) ৭৫  
গ) ৭০  
ঘ) ৬০

৬৪. বাঁশের কেলা খাত স্বাধীনতা সংগ্রামী কে?

- ক) ফকির মজনু শাহ  
খ) তিতুমীর  
গ) দুদু মিয়া  
ঘ) মীর কাশিম

৬৫. শীতকালে শরীরের চামড়া ফাটে কেন?

- ক) আর্দ্রতার অভাবে  
খ) রৌদ্রের অভাবে  
গ) ভিটামিনের অভাবে  
ঘ) স্নেহ জাতীয় পদার্থের অভাবে

৬৬. ক ও খ এর বেতন অনুপাত ৭ : ৫। ক, খ অপেক্ষা ৪০০ টাকা বেশি বেতন পেলে খ এর বেতন কত?

- ক) ৯০০ টাকা  
খ) ১০০০ টাকা  
গ) ১১০০ টাকা  
ঘ) ১৬০০ টাকা

৬৭. সমানুপাতের দ্বিতীয় ও তৃতীয় রাশিকে বলে ---

- ক) মধ্য রাশি  
খ) প্রান্ত রাশি  
গ) মিশ্র রাশি  
ঘ) ক্রমিক রাশি

৬৮. চিনির মূল্য ২৫% বৃদ্ধি পাওয়াতে একটি পরিবার চিনি খাওয়া এমনভাবে কমাল যে, চিনি বাবদ ব্যয় বৃদ্ধি পেল না। ঐ পরিবার চিনি খাওয়ার খরচ শতকরা কত কমিয়েছিল?

- ক) ৩০%  
খ) ২৫%  
গ) ২২%  
ঘ) ২০%

৬৯. কোনো বই ৪০ টাকায় বিক্রি করলে ২০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ৪০% লাভ হবে?

- ক) ৫০ টাকা  
খ) ৪৪ টাকা  
গ) ৭০ টাকা  
ঘ) ৬৫ টাকা

৭০. দুই ব্যক্তি একটি কাজ একত্রে ৮ দিনে করতে পারে। প্রথম ব্যক্তি একাকী কাজটি ১২ দিনে করতে পারে। দ্বিতীয় ব্যক্তি একাকী কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

- ক) ২৪ দিন  
খ) ২৬ দিন  
গ) ২২ দিন  
ঘ) ২০ দিন

৭১. এক ব্যক্তি চাল বিক্রয় করে দেখল যে, ২৫ কেজি চালের বিক্রয় মূল্য ২০ কেজি চালের ক্রয়মূল্যের সমান। তার শতকরা কত ক্ষতি হল?

- ক) ১৫%  
খ) ২০%  
গ) ২৫%  
ঘ) ৩০%



১২. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

ক) The cart was laden fully.

খ) Your information is false.

গ) Listen to my advices.

ঘ) Who brought these news?

১৩. কোনটি 'Joyful' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) Gloomy

খ) Depressed

গ) Dull

ঘ) Cheerful

১৪. কোনটি 'Vacant' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) Blank

খ) Engaged

গ) Busy

ঘ) Employed

১৫. 'In black and white' এর অর্থ ---

ক) In writing

খ) Temporary

গ) False

ঘ) Verbally

১৬. আমারে ছাড়িয়া এত ব্যথা যার কেমন করিয়া হয়, কবর দেশেতে ঘুমায়ে রয়েছে নিব্বলুম নিরালায়। পঙ্ক্তিটি কোন কবির রচনা?

ক) মোজাম্মেল হক

খ) গোলাম মোস্তফা

গ) সুফিয়া কামাল

ঘ) জসীমউদ্দীন

১৭. কোন উপন্যাসটি আখতারুজ্জামান ইলিয়াস রচিত?

ক) আবদুল্লাহ

খ) চিলেকোঠার সেপাই

গ) দেনাপাওনা

ঘ) কেরী সাহেবের মুনশী

১৮. 'অয়োময়' নাটকটির রচয়িতা কে?

ক) হুমায়ূন আহমেদ

খ) আবদুল্লাহ আল মামুন

গ) জহির রায়হান

ঘ) রশীদ হায়দার

১৯. 'কোনোভাবেই যা নিবারণ করা যায় না।' --এক কথায় কী হবে?

ক) অনিবার্য

খ) অনন্যোপায়

গ) অদম্য

ঘ) অসম্ভব

২০. 'যা অধ্যয়ন করা হয়েছে।' --এক কথায় কী হবে?

ক) পঠিত

খ) অধীত

গ) অধ্যায়িত

ঘ) অধ্যায়িত

২১. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক) নীরিক্ষণ

খ) নিরীক্ষন

গ) নিরীক্ষণ

ঘ) নীরীক্ষণ

২২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক) স্বায়ত্তশাসন

খ) স্বায়ত্তশাশন

গ) স্বায়ত্তশাসণ

ঘ) স্বায়ত্তশাসন

২৩. "অহঙ্কার" পতনের মূল -- বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্মে শূন্য

খ) করণে শূন্য

গ) অপাদানে শূন্য

ঘ) অধিকরণে শূন্য

২৪. নেহাল "অঙ্কে" খুব কাঁচা-- বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক) কর্মে ৭মী

খ) করণে ৭মী

গ) অপাদানে ৭মী

ঘ) অধিকরণে ৭মী

২৫. 'পঙ্ক্তি' শব্দের সন্ধি- বিচ্ছেদ কোনটি?

ক) পদ্ + হতি

খ) পৎ + হতি

গ) পদ্ + ধতি

ঘ) পৎ + ধতি

২৬. 'ইত্যাদি' কোন সমাস (ইতি হতে আদি)?

ক) তৎপুরুষ

খ) অব্যয়ীভাব

গ) কর্মধারয়

ঘ) বহুব্রীহি

২৭. 'ঈগল পাখী' কোন সমাস (ঈগল নামের যে পাখী)?

ক) তৎপুরুষ

খ) কর্মধারয়

গ) বহুব্রীহি

ঘ) অব্যয়ীভাব

২৮. 'শিরে-সংক্রান্তি' বাগধারাটির অর্থ কি?

ক) আসন্ন বিপদ

খ) মাথাব্যথা

গ) মহাবিপদ

ঘ) মাথার বোঝা

২৯. কোনটি 'নদী' শব্দের সমার্থক শব্দ?

ক) জলধি

খ) পয়োধি

গ) জলধর

ঘ) শৈবলিনী

৩০. 'নির্মল' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক) পঙ্কিল

খ) অপরিষ্কার

গ) নোংরা

ঘ) অনির্মল

৩১. তাপ সঞ্চালনের দ্রুততম প্রক্রিয়া কোনটি?

ক) বিকিরণ

৩২. নিচের কোনটির বিদ্যুৎ পরিবাহিতা সবচেয়ে বেশি?

ক) রূপা

খ) সোনা

গ) লোহা

ঘ) তামা

৩৩. নিচের কোনটি পানিতে দ্রবীভূত হয় না?

ক) ক্যালসিয়াম কার্বনেট

খ) সোডিয়াম ক্লোরাইড

গ) চিনি

ঘ) সালফিউরিক এসিড

৩৪. নিচের কোনটি রাসায়নিক পরিবর্তন?

ক) লোহায় মরিচা ধরা

খ) তাপ দ্বারা মোম গলানো

গ) বরফ গলে পানি হওয়া

ঘ) লবণ পানিতে দ্রবীভূত হওয়া

৩৫. ইয়াসির আরাফাত নোবেল পুরস্কার পান কোন সালে?

ক) ১৯৯৩

খ) ১৯৯৪

গ) ১৯৯৫

ঘ) ১৯৯৬

৩৬. চাঁদের মাটিতে প্রথম পা রাখেন কে?

ক) মাইকেল কলিন্স

খ) ইউরি গ্যাগারিন

গ) নীল আর্মস্ট্রং

ঘ) এডুইন অলড্রিন

৩৭. খাদ্যের কোন উপাদান রক্তের হিমোগ্লোবিন তৈরিতে সাহায্য করে?

ক) আমিষ

খ) শর্করা

গ) ম্নেহ

ঘ) ভিটামিন

৩৮. প্রোটিনের মূল উপাদান কী?

- ক) অক্সিজেন  খ) নাইট্রোজেন  
গ) হাইড্রোজেন  ঘ) কার্বন

৩৯. এইচআইভি কী?

- ক) ব্যাকটেরিয়া  খ) সাযানো ব্যাকটেরিয়া  
গ) ভাইরাস  ঘ) ছত্রাক

৪০. এইডস সংক্রমণের জন্য ঝুঁকিপূর্ণ কারা?

- ক) অল্পবয়সী ছেলেমেয়েরা  খ) অল্পবয়সী মেয়েরা  
গ) অল্পবয়সী ছেলেরা  ঘ) বৃদ্ধ-বৃদ্ধারা

৪১. কিসের অভাবে শিশুদের রিকেটস রোগ হয়?

- ক) ভিটামিন 'বি'  খ) ভিটামিন 'সি'  
গ) ভিটামিন 'ডি'  ঘ) ভিটামিন 'কে'

৪২. 'মিষ্টি কুমড়া' কোন ধরনের খাদ্য?

- ক) শ্বেতসার  খ) আমিষ  
গ) মেহ  ঘ) ভিটামিন

৪৩. দেহের ক্ষয়পূরণ ও বৃদ্ধিসাধনের জন্য কোন উপাদানটি দরকার?

- ক) শ্বেতসার  খ) আমিষ  
গ) মেহ  ঘ) খনিজ লবণ

৪৪. 'মঙ্গল' গ্রহের কয়টি উপগ্রহ আছে?

- ক) ২টি  খ) ৩টি  
গ) ৪টি  ঘ) কোন উপগ্রহ নাই

৪৫. বাংলাদেশ সরকার কবে 'পলিথিন ব্যবহার নিষিদ্ধ' আইন প্রণয়ন করে?

- ক) ১৯৯৮ সালে  খ) ২০০০ সালে  
গ) ২০০২ সালে  ঘ) ২০০৪ সালে

৪৬. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য সংখ্যা কত?

- ক) ৪  খ) ৫  
গ) ৬  ঘ) ৭

৪৭. কোন ধাতুর গলনাঙ্ক সবচেয়ে কম?

- ক) দস্তা  খ) সীসা  
গ) লোহা  ঘ) পারদ

৪৮. পানিতে কার্বন ডাই-অক্সাইডের দ্রবণকে বলা হয় ---

- ক) সোডা ওয়াটার  খ) মিক্স অব লাইম  
গ) ওয়াটার গ্যাস  ঘ) মার্ক পারহাইড্রল

৪৯. 'হার্ডডিস্ক' মাপার একক হল ----

- ক) মেগাবাইট  খ) গিগাবাইট  
গ) কিলোবাইট  ঘ) টেরাবাইট

৫০. বহুমূত্র রোগে কোন হরমোনের দরকার হয়?

- ক) এনড্রোজেন  খ) এস্ট্রোজেন  
গ) ইনসুলিন  ঘ) থাইরক্সিন

৫১. পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য দেশের মোট আয়তনের শতকরা কত ভাগ বনভূমি থাকা আবশ্যিক?

- ক) ১৮ ভাগ  খ) ২২ ভাগ  
গ) ২৫ ভাগ  ঘ) ২৯ ভাগ

৫২. আদর্শ মাটিতে কত ভাগ জৈব পদার্থ থাকে?

- ক) ৪%  খ) ৫%  
গ) ৭%  ঘ) ৮%

৫৩. পেট্রলের আশুন পানি দ্বারা নেভানো যায় না, কারণ ---

- ক) পেট্রলের সাথে পানি মিশে যায়  
খ) পেট্রোল পানির সাথে মিশে না  
গ) পেট্রোল পানির চেয়ে হালকা  
ঘ) খ ও গ উভয়ই ঠিক

৫৪. আকাশের উজ্জ্বলতম নক্ষত্রের নাম ---

- ক) ধ্রুব নক্ষত্র  খ) লুব্ধক  
গ) সুরনদী  ঘ) প্রক্সিমা সেন্টারাই

৫৫. চাঁদে কোনো জিনিসের ওজন পৃথিবীতে ঐ জিনিসের ওজনের ---

- ক) ৬ ভাগের ১ ভাগ  খ) চেয়ে কম  
গ) চেয়ে বেশি  ঘ) সমান

৫৬. সুমাত্রা দ্বীপটি অবস্থিত---

- ক) বঙ্গোপসাগরে  খ) আরব সাগরে  
গ) ভারত মহাসাগরে  ঘ) প্রশান্ত মহাসাগরে

৫৭. খ্রীস্টে যখন সময় রবিবার সকাল ৬টা তখন এর ৯০ ডিগ্রী পূর্বদিকে অবস্থিত স্থানের সময় হবে ---

- ক) শনিবার রাত্রি ১২টা  খ) শনিবার সন্ধ্যা ৬টা  
গ) রবিবার সন্ধ্যা ৬টা  ঘ) রবিবার দুপুর ১২টা

৫৮. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ শুরু হয় ---

- ক) ১ সেপ্টেম্বর, ১৯৩৯  খ) ১ ডিসেম্বর, ১৯৩৯  
গ) ১ মার্চ, ১৯৪০  ঘ) ১ জুন, ১৯৪০

৫৯. সরকারী ভাষা হিসেবে এদেশে ইংরেজির ব্যবহার শুরু হয় কোন সন থেকে?

- ক) ১৭৬৫  খ) ১৮২৪  
গ) ১৮৩৫  ঘ) ১৮৫৭

৬০. পূর্ব বাংলায় যুক্তফ্রন্ট কত সালে গঠন করা হয়?

- ক) ১৯৫৩ সালে  খ) ১৯৫৪ সালে  
গ) ১৯৫৫ সালে  ঘ) ১৯৫৬ সালে

৬১. কোন মোগল সম্রাট 'জিজিয়া কর' রহিত করেন?

- ক) হুমায়ুন  খ) আকবর  
গ) শাহজাহান  ঘ) আওরঙ্গজেব

৬২. পূর্ব বাংলা প্রাদেশিক পরিষদে কতটি আসন ছিল?

- ক) ২৫০ টি  খ) ২৭৫টি  
গ) ৩০০টি  ঘ) ৩০৯টি





২৬. 'আমরণ' কোন সমাস (মরণ পর্যন্ত)?

- ক) তৎপুরুষ খ) কর্মধারয়  
গ) অব্যয়ীভাব ঘ) বহুব্রীহি

২৭. পূর্ব পদের বিভক্তি লোপ গেয়ে যে সমাস হয় তাকে বলে ---

- ক) বহুব্রীহি সমাস খ) দ্বন্দ্ব সমাস  
গ) কর্মধারয় সমাস ঘ) তৎপুরুষ সমাস

২৮. 'উনপাঁজুরে' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) সৌভাগ্যবান খ) হতভাগ্য  
গ) সুসময় ঘ) এর কোনোটি নয়

২৯. কোনটি 'মেঘ' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) বারিদ খ) অন্ধু  
গ) অনিল ঘ) ভূধর

৩০. 'কুটিল' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) সোজা খ) অকৃত্রিম  
গ) সরল ঘ) অকুটিল

৩১. একটি সরল দোলককে পৃথিবীর কেন্দ্রে নিলে তার দোলনকাল কত হবে?

- ক) শূন্য খ) অসীম  
গ) ভূপৃষ্ঠের সমান ঘ) ভূপৃষ্ঠ থেকে কম

৩২. বিদ্যুৎ শক্তির বাণিজ্যিক একক কী?

- ক) ওয়াট খ) ওয়াট-ঘণ্টা  
গ) কিলোওয়াট-ঘণ্টা ঘ) কুলম্ব

৩৩. নিচের কোন গ্যাসটি বায়ুমণ্ডলে গ্রিনহাউস প্রভাবের জন্য দায়ী?

- ক) কার্বন-ডাই-অক্সাইড খ) অক্সিজেন  
গ) হাইড্রোজেন ঘ) হিলিয়াম

৩৪. নিক্রিয় গ্যাস নয় ---

- ক) অক্সিজেন খ) নিয়ন  
গ) হিলিয়াম ঘ) আর্গন

৩৫. সার্কের বর্তমান মহাসচিব কোন দেশের?

- ক) নেপাল খ) পাকিস্তান  
গ) ভুটান ঘ) বাংলাদেশ

৩৬. ইরানের ইসলামি বিপ্লবের নেতাক কে?

- ক) মোহাম্মদ রেজা পাহলভি খ) আয়াতুল্লাহ আলী খামেনি  
গ) রুহুল্লাহ আয়াতুল্লাহ খোমেনি ঘ) আহমাদিনেজাদ

৩৭. কোন প্রক্রিয়ার সাহায্যে উদ্ভিদ খাদ্য তৈরি করে?

- ক) শ্বসন খ) প্রস্বেদন  
গ) ব্যাপন ঘ) সালোকসংশ্লেষণ

৩৮. নাইট্রোজেনের প্রধান উৎস কি?

- ক) বায়ু খ) গাছপালা  
গ) মাটি ঘ) পানি

৩৯. আলট্রাভায়োলেট রশ্মি কোন রোগ সৃষ্টি করে?

- ক) ব্লাড ক্যান্সার খ) চর্ম ক্যান্সার  
গ) ব্রেন ক্যান্সার ঘ) এইডস

৪০. এইডস প্রতিরোধের ক্ষেত্রে কোনটি অধিকতর কার্যকরী?

- ক) সচেতনতা সৃষ্টি  
খ) শিক্ষার ব্যবস্থা  
গ) আক্রান্তদের এড়িয়ে চলা  
ঘ) আক্রান্তদের প্রতি যত্নবান হওয়া

৪১. কোন ভিটামিনের অভাবে রাতকানা রোগ হয়?

- ক) ভিটামিন 'এ' খ) ভিটামিন 'বি'  
গ) ভিটামিন 'সি' ঘ) ভিটামিন 'ডি'

৪২. 'মিষ্টি আলু' কোন ধরনের খাদ্য?

- ক) আমিষ খ) শ্বেতসার  
গ) ম্লেহ জাতীয় ঘ) ভিটামিন

৪৩. কোনটির অভাবে কোয়াশিয়রকর রোগ হয়?

- ক) শ্বেতসার খ) ভিটামিন  
গ) আমিষ ঘ) খনিজ লবণ

৪৪. পৃথিবী থেকে চাঁদের দূরত্ব কত?

- ক) ৩,৮৪,০০০ কিমি খ) ৩,৯৫,০০০ কিমি  
গ) ৪,০৫,০০০ কিমি ঘ) ৪,২০,০০০ কিমি

৪৫. বাংলাদেশ সরকার কোন সালে 'জাতীয় পরিবেশ নীতি' ঘোষণা করে?

- ক) ১৯৯৫ খ) ১৯৯৭  
গ) ১৯৯৯ ঘ) ১৯৯২

৪৬. কত সালে জাতিসংঘ গঠিত হয়?

- ক) ১৯৪৩ খ) ১৯৪৪  
গ) ১৯৪৫ ঘ) ১৯৪৬

৪৭. ভূপৃষ্ঠে সবচেয়ে বেশি পাওয়া যায় ---

- ক) অক্সিজেন খ) হাইড্রোজেন  
গ) নাইট্রোজেন ঘ) কার্বন

৪৮. সাধারণ তাপমাত্রায় কোন মৌলিক ধাতু তরল অবস্থায় থাকে?

- ক) সীসা খ) পারদ  
গ) ক্যালসিয়াম ঘ) লিথিয়াম

৪৯. কম্পিউটার হার্ডওয়্যার বলতে বোঝানো হয় ---

- ক) স্মৃতি অংশ  
খ) কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ  
গ) কম্পিউটার ও সংশ্লিষ্ট যান্ত্রিক সরঞ্জাম  
ঘ) শক্ত ধাতব অংশ

৫০. ডায়াবেটিস রোগ সম্পর্কে যে তথ্যটি সঠিক নয় সেটি হলো ---

- ক) চিনি জাতীয় খাবার বেশি খেলে এ রোগ হয়।  
খ) এই রোগ হলে রক্তে গ্লুকোজের পরিমাণ বৃদ্ধি পায়  
গ) ইনসুলিন নামক একটি হরমোনের অভাবে এই রোগ হয়  
ঘ) এই রোগ মানবদেহের কিডনী বিনষ্ট করে

৫১. পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য দেশের মোট আয়তনের শতকরা কত ভাগ বনভূমি থাকা আবশ্যিক?

- ক) ১২ ভাগ  
খ) ১৫.৮ ভাগ  
গ) ১৯ ভাগ  
ঘ) ২৫ ভাগ

৫২. কোন মাটির পানি ধারণ ক্ষমতা সবচেয়ে কম?

- ক) বেলে মাটি  
খ) এটেল মাটি  
গ) দোআঁশ মাটি  
ঘ) এর কোনোটিই নয়

৫৩. নিচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানী নয়?

- ক) কয়লা  
খ) বায়োগ্যাস  
গ) প্রাকৃতিক গ্যাস  
ঘ) কোনোটিই নয়

৫৪. সূর্যে শক্তি তৈরি হচ্ছে কোন প্রক্রিয়ায়?

- ক) রাসায়নিক প্রক্রিয়ায়  
খ) আণবিক শক্তি প্রক্রিয়ায়  
গ) পারমাণবিক শক্তি প্রক্রিয়ায়  
ঘ) বিদ্যুৎ বিশ্লেষণ প্রক্রিয়ায়

৫৫. পৃথিবী পৃষ্ঠ থেকে উপরে উঠলে মাধ্যাকর্ষণ বল —

- ক) কমে যায়  
খ) বেশি হয়  
গ) অপরিবর্তিত থাকে  
ঘ) কোনোটিই সঠিক নয়

৫৬. পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি?

- ক) জাভা  
খ) গ্রীনল্যান্ড  
গ) আইসল্যান্ড  
ঘ) মাদাগাস্কার

৫৭. কোনো স্থানে সময় যখন শনিবার সকাল ১০টা তখন এর ১৮০ ডিগ্রী পূর্বদিকে অবস্থিত স্থানের সময় হবে —

- ক) শনিবার রাত্রি ১০টা  
খ) শনিবার দুপুর ৪টা  
গ) শুক্রবার রাত্রি ১০টা  
ঘ) শনিবার ভোর ৪টা

৫৮. ১২ মাসে বছর ও ৩০ দিনে মাস এ গণনারীতি কাদের?

- ক) আরবীয়দের  
খ) মিশরীয়দের  
গ) দাবিয়ুসের  
ঘ) ক্যাম্বেসেসের

৫৯. এ দেশের সরকারি কাজে 'ফারসি' ভাষা চালু করেন কে?

- ক) হুসেন শাহ  
খ) সম্রাট জাহাঙ্গীর  
গ) রাজা টোডরমল  
ঘ) ইংরেজরা

৬০. আসাদ কবে শহীদ হন?

- ক) ১৯৬৯ সালের ২০ জানুয়ারি  
খ) ১৯৬৯ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি  
গ) ১৯৬৯ সালের ২২ ফেব্রুয়ারি  
ঘ) ১৯৬৯ সালের ২৩ ফেব্রুয়ারি

৬১. মোঘল বংশের প্রতিষ্ঠাতা কে?

- ক) বাবর  
খ) হুমায়ুন  
গ) শাহজাহান  
ঘ) আকবর

৬২. যুক্তফ্রন্টের নির্বাচনী প্রচারণা কত দফার ভিত্তিতে পরিচালিত হয়?

- ক) ১০ দফা  
খ) ১৬ দফা  
গ) ২১ দফা  
ঘ) ২৬ দফা

৬৩. প্রথম 'সাফ' গেমস অনুষ্ঠিত হয় কোথায়?

- ক) কাঠমুণ্ডু  
খ) ঢাকা  
গ) নয়াদিল্লী  
ঘ) কলম্বো

৬৪. চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয় ---

- ক) ১৯৬০ সালে  
খ) ১৯৬২ সালে  
গ) ১৯৬৫ সালে  
ঘ) ১৯৬৬ সালে

৬৫. কর্ণফুলী পেপার মিলস কোথায় অবস্থিত?

- ক) রাঙামাটির চন্দ্রঘোনায়  
খ) সিলেটের ছাতকে  
গ) পাবনার পাকশীতে  
ঘ) কুষ্টিয়ার জগতিতে

৬৬. ৮ জন শ্রমিক ৫ দিনে ২৪০০ টাকা আয় করে। ১০ জন শ্রমিক কতদিনে সমপরিমাণ টাকা আয় করবে?

- ক) ৩ দিনে  
খ) ৪ দিনে  
গ) ৫ দিনে  
ঘ) ৬ দিনে

৬৭. লম্ব ও স্রোতের গতিবেগ যথাক্রমে ঘণ্টায় ১৮ কিমি ও ৬ কিমি। নদী পথে ৭২ কিমি দূরত্ব অতিক্রম করে পুনরায় যাত্রাস্থানে ফিরে আসতে সময় লাগবে—

- ক) ৬ ঘণ্টা  
খ) ৮ ঘণ্টা  
গ) ৯ ঘণ্টা  
ঘ) ১২ ঘণ্টা

৬৮. একটি জিনিস ১২০ টাকায় ক্রয় করে ১৪৪ টাকায় বিক্রি করলে ক্রয়মূল্য ও লাভের অনুপাত কত হবে?

- ক) ১ : ৫  
খ) ৫ : ১  
গ) ২ : ৫  
ঘ) ৫ : ২

৬৯. ৪০ লিটার অকটেন-পেট্রোল মিশ্রণে, পেট্রোল ও অকটেনের অনুপাত ৩ : ২। এতে আর কত অকটেন মিশালে পেট্রোল ও অকটেনের অনুপাত ২ : ৩ হবে?

- ক) ১৫ লিটার  
খ) ১৮ লিটার  
গ) ২০ লিটার  
ঘ) ২৫ লিটার

৭০. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক) ১/২  
খ) ৪/৫  
গ) ৫/৭  
ঘ) ৪/৯

৭১. একটি গ্রামের লোকসংখ্যা ৯% হারে বর্ধিত হয়ে ১৬৩৫ হলে পূর্বের লোকসংখ্যা কত ছিল?

- ক) ১৩৫০  
খ) ১৪০০  
গ) ১৫০০  
ঘ) ১৫৫০

৭২. ১৩ সেমি ব্যাসবিশিষ্ট কোনো বৃত্তের কেন্দ্র হতে একটি জ্যা-এর লম্ব দূরত্ব ৫ সেমি হলে জ্যা-এর দৈর্ঘ্য হবে ---

- ক) ২০ সেমি  
খ) ২৪ সেমি  
গ) ১৮ সেমি  
ঘ) ২২ সেমি

৭৩. একটি সুমম পঞ্চভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ হবে ---

- ক) ৯০ ডিগ্রী  
খ) ১১০ ডিগ্রী  
গ) ১২০ ডিগ্রী  
ঘ) ১০৮ ডিগ্রী

৭৪. একজন দোকানদার ৮% লাভে একটি জিনিস ৫৪ টাকায় বিক্রি করেন। জিনিসটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৪৮ টাকা  খ) ৫০ টাকা  
গ) ৫২ টাকা  ঘ) ৪৬ টাকা

৭৫. কোনো পরীক্ষায় ১৮% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে, ১২% পরীক্ষার্থী গণিতে এবং ৯% পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে ফেল করেছে। শতকরা কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাশ করেছে?

- ক) ৭৯ জন  খ) ৭৫ জন  
গ) ৭৭ জন  ঘ) ৮২ জন

৭৬. ১ হতে ৫৯ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যাগুলোর গড় কত?

- ক) ২৭  খ) ২৮  
গ) ৩০  ঘ) ৩১

৭৭.  $a + \frac{1}{a} = 3$  হলে,  $a^3 + \frac{1}{a^3}$  এর মান হবে -

- ক) 18  খ) 21  
গ) 27  ঘ) 36

৭৮.  $\frac{0.1 \times 0.01 \times 0.008}{0.02 \times 0.002}$  এর মান কত?

- ক) ০.১  খ) ০.০১  
গ) ০.০২  ঘ) ০.০০০১

৭৯.  $x^2 - y^2 + 4y - 4$  এর একটি উৎপাদক -

- ক)  $x+y-2$   খ)  $x+y+2$   
গ)  $x-y-2$   ঘ)  $x-2y+1$

৮০. একজন মাঝি ছোটের আনুকূলে ২ ঘণ্টায় ৫ মাইল যায় এবং ৪ ঘণ্টায় যাত্রাস্থানে ফিরে আসে। তার মোট ভ্রমণে প্রতি ঘণ্টায় গড়বেগ কত?

- ক)  $1\frac{2}{3}$   খ)  $\frac{5}{6}$   
গ)  $1\frac{7}{8}$   ঘ)  $1\frac{5}{6}$

# প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-2012-(কর্ণফুলী-06) (29-02-2012)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) Contiguos  খ) Contiguous  
গ) Contigous  ঘ) Conteguuous

২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) Agricultural  খ) Agrecultural  
গ) Agrecultural  ঘ) Agricultuale

৩. কোনটি Abstract Noun?

- ক) Elephant  খ) Harbour  
গ) Strength  ঘ) Dhaka

৪. কোনটি Common Noun?

- ক) Truth  খ) Bank  
গ) Victory  ঘ) Lenght

৫. 'Who is calling me?' বাক্যটির Passive form হবে---

- ক) By whom am I called?  
খ) By whom I am called?  
গ) By whom I was called?  
ঘ) By whom am I being called?

৬. 'Never tell a lie.' বাক্যটির Passive form হবে---

- ক) Let not a lie ever be told  
খ) Let a lie never be told  
গ) Let a lie not ever be told  
ঘ) Let never be told a lie

৭. The man said, "Good morning my friends" বাক্যটির Indirect speech হবে---

- ক) The man bade his friends good morning  
খ) The man wished his friends good morning  
গ) The man had told his friends good morning  
ঘ) The man wishes his friends good morning

৮. He said to her, "What do you want?" বাক্যটির Indirect speech হবে---

- ক) He told her what did she want  
খ) He told her what she wanted  
গ) He asked her what does she want  
ঘ) He asked her what did she want

৯. I shall do it-----pleasure. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) in  খ) at  
গ) with  ঘ) to

১০. He broke the jug -----a hundred pieces. বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে ---

- ক) to  খ) in  
গ) into  ঘ) with

১১. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) He gave me a piece of advice  
খ) I went to my house  
গ) He applied for freeship  
ঘ) The meat is hard

১২. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) He came this morning  খ) Asad is sick  
গ) Anis told me a liar  ঘ) Put your sign here

১৩. কোনটি 'Sacred' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Secular  খ) Divine  
গ) Evil  ঘ) Profane

১৪. কোনটি 'Gigantic' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Small  খ) Little  
গ) Large  ঘ) Minute

১৫. 'White elephant' এর অর্থ ---

- ক) A very cheap think  
খ) Very costly possession  
গ) Dead elephant  
ঘ) White coloured elephant

১৬. আমি বেদুইন, আমি চেঙ্গিস আমি আপনাকে ছাড়া করি না কাহারে কুর্নিশ।  
পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?

- ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  খ) কাজী নজরুল ইসলাম  
গ) গোলাম মোস্তফা  ঘ) ফররুখ আহমদ

১৭. 'বরফ গলা নদী' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক) জহির রায়হান  খ) সৈয়দ এমদাদ আলী  
গ) হুমায়ুন আহমেদ  ঘ) প্রমথ নাথ বিশী

১৮. 'রক্তকরবী' নাটকটি কার রচনা?

- ক) গিরিশ চন্দ্র ঘোষ  খ) কায়কোবাদ  
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  ঘ) সৈয়দ শামসুল হক

১৯. 'যা কষ্টে লাভ করা যায়।' -এক কথায় কী হবে?

- ক) দুর্লভ  খ) কষ্টার্জিত  
গ) দুর্জয়  ঘ) পরিশ্রমলব্ধ

২০. 'আবক্ষ জলে নেমে ন্নান।' -এক কথায় কী হবে?

- ক) ন্নান  খ) প্রক্ষালন  
গ) অবগাহন  ঘ) পদদৌত

২১. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) পসারিনী  খ) পসারিনি  
গ) পসারিনী  ঘ) পসারীনী

২২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) আনুষঙ্গিক  খ) আনুসঙ্গিক  
গ) অনুঙ্গিক  ঘ) আনুঙ্গিক

২৩. খালেদ "বই" পড়ে ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) করণে শূন্য  খ) অধিকরণে শূন্য  
গ) কর্মে শূন্য  ঘ) অপাদানে শূন্য

২৪. "ব্যায়ামে" শরীর ভাল থাকে ---বাক্যে উদ্ধৃত শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) করণে ৭মী  খ) কর্মে ৭মী  
গ) অপাদানে ৭মী  ঘ) অধিকরণে ৭মী

২৫. 'দ্যুলোক' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) দুৎ + লোক  খ) দিব্ + লোক  
গ) দুঃ লোক  ঘ) দুত + লোক

২৬. 'মৌমাছি' কোন সমাস (মৌ সংগ্রহকারী মাছি)?

- ক) তৎপুরুষ  খ) অব্যয়ীভাব  
গ) কর্মধারয়  ঘ) দ্বিগু

২৭. 'অসুখ' কোন সমাস (নাই সুখ যার)?

- ক) তৎপুরুষ  খ) কর্মধারয়  
গ) অব্যয়ীভাব  ঘ) বহুব্রীহি

২৮. 'মুখচোরা' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) লাজুক  খ) ভীতু  
গ) স্পষ্টভাষী  ঘ) বাচাল

২৯. কোনটি 'পৃথিবী' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) বসুধা  খ) সবিতা  
গ) মিহির  ঘ) ভূধর

৩০. 'ঔদ্ধত্য' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- ক) সরল  খ) বিনয়  
গ) শান্ত  ঘ) বিনীত

৩১. একটি পেডুলাম ঘড়ি বিষুবরেখা থেকে মেরুতে নিলে ঘড়িটি ---

- ক) নো হবে  
খ) ফাস্ট হবে  
গ) ঠিক সময় দেবে  
ঘ) কোনো রকম প্রভাবিত হবে না

৩২. মাধ্যাকর্ষণজনিত ত্বরণ সর্বোচ্চ কোথায়?

- ক) ভূ-পৃষ্ঠে  
খ) ভূ-পৃষ্ঠ থেকে ১০০০ মিটার উপরে  
গ) ভূ-কেন্দ্রে  
ঘ) ভূ-পৃষ্ঠ থেকে ১০০০ মিটার নিচে

৩৩. বায়ুমণ্ডলের কোন উপাদান অতি বেগুনি রশ্মিকে শোষণ করে?

- ক) অক্সিজেন  খ) নাইট্রোজেন  
গ) ওজোন  ঘ) হিলিয়াম

৩৪. নিচের কোন যৌগটি ভিটামিন সি?

- ক) সাইট্রিক এসিড  খ) অ্যাসকরবিক এসিড  
গ) অ্যাসিটিক এসিড  ঘ) অক্সালিক এসিড

৩৫. ১৯৭১ সালের মুক্তিযুদ্ধকালে জাতিসংঘের মহাসচিব কে ছিলেন?

- ক) কফি আনান  খ) উ থান্ট  
গ) দ্যাগ হ্যামারশোল্ড  ঘ) ভুটোস ঘালি

৩৬. 'এডেন' সমুদ্রবন্দরটি কোথায় অবস্থিত?

- ক) ইয়েমেন  খ) জর্ডান  
গ) কাতার  ঘ) সংযুক্ত আরব আমিরাত

৩৭. প্রাণী কোন প্রক্রিয়ায় কার্বন ডাই-অক্সাইড তৈরি করে?

- ক) ব্যাপন  
খ) রেচন  
গ) শ্বসন  
ঘ) অভিস্রবণ

৩৮. কোনটি পৃথিবীর বিশাল প্রাকৃতিক শোধনাগার?

- ক) বায়ু  
খ) মাটি  
গ) পানি  
ঘ) গাছপালা

৩৯. বায়ুমণ্ডলে কার্বন ডাই-অক্সাইড বৃদ্ধির প্রধান কারণ কি?

- ক) গাছপালা কমে যাওয়া  
খ) ভূ-পৃষ্ঠের কার্বনেট শিলার ভাঙন  
গ) যানবাহনের সংখ্যা বৃদ্ধি  
ঘ) ব্যাপক হারে জনসংখ্যা বৃদ্ধি

৪০. কোন রোগের নির্দিষ্ট লক্ষণ নেই?

- ক) এইডস  
খ) গনোরিয়া  
গ) গলগণ্ড রোগ  
ঘ) গোদ রোগ

৪১. —এর অভাবে ঠোঁটে ও জিহ্বায় ঘা হয়?

- ক) ভিটামিন 'এ'  
খ) ভিটামিন 'বি'  
গ) ভিটামিন 'সি'  
ঘ) ভিটামিন 'ডি'

৪২. 'শিমের বিচি' কোন ধরনের খাদ্য?

- ক) আমিষ  
খ) শ্বেতসার  
গ) স্নেহ জাতীয়  
ঘ) ভিটামিন

৪৩. কোনটির অভাবে গলগণ্ড হয়?

- ক) ভিটামিন 'এ'  
খ) ক্যালসিয়াম  
গ) সোডিয়াম  
ঘ) আয়োডিন

৪৪. পৃথিবীকে একবার প্রদক্ষিণ করতে চাঁদ-এর সময় লাগে —

- ক) ২৯ দিন ১২ঘণ্টা  
খ) ২৭ দিন ১৭ ঘণ্টা  
গ) ২৮ দিন ২ ঘণ্টা  
ঘ) ২৮ দিন ৫ ঘণ্টা

৪৫. 'বিশ্ব পরিবেশ দিবস' কবে পালন করা হয়?

- ক) ৫ এপ্রিল  
খ) ৫ মে  
গ) ৫ জুন  
ঘ) ৫ জুলাই

৪৬. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কততম সদস্য?

- ক) ১৩৬  
খ) ১৩৭  
গ) ১৩৮  
ঘ) ১৩৯

৪৭. কোন ধাতু সবচেয়ে তাড়াতাড়ি ক্ষয়প্রাপ্ত হয়?

- ক) দস্তা  
খ) অ্যালুমিনিয়াম  
গ) তামা  
ঘ) পরস্পরের সংস্পর্শে থাকা তামা ও অ্যালুমিনিয়াম

৪৮. পঁচা ডিমের গন্ধের জন্য দায়ী —

- ক) ইথেন  
খ) হাইড্রোজেন সালফাইড  
গ) মিথেন  
ঘ) হিলিয়াম

৪৯. ১০২৪ বাইট = কত?

- ক) ১ মেগাবাইট  
খ) ১ গিগাবাইট  
গ) ১ কিলোবাইট  
ঘ) ১ টেরাবাইট

৫০. কোন হরমোনের অভাবে ডায়াবেটিস রোগ হয়?

- ক) থাইরোসিন  
খ) গ্লুকাগন  
গ) ইনসুলিন  
ঘ) এড্রিনালিন

৫১. পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য কোনো দেশের মোট আয়তনের শতকরা কত ভাগ বনভূমি থাকা আবশ্যিক?

- ক) ৯ ভাগ  
খ) ১৬ ভাগ  
গ) ১৯.৮ ভাগ  
ঘ) ২৫ ভাগ

৫২. কোন প্রকার মাটির পানি ধারণ ক্ষমতা সবচেয়ে বেশি?

- ক) বেলে মাটি  
খ) এটেল মাটি  
গ) দোআঁশ মাটি  
ঘ) কোনোটিই নয়

৫৩. একটি জ্বলন্ত মোমবাতিতে কাঁচের গ্লাস দ্বারা ঢাকলে মোমবাতি নিভে যায়, কারণ —

- ক) কাঁচ আলোকে জ্বলতে বাধা দেয়  
খ) পাত্রের ভিতর বায়ুশূন্য হয়ে যায়  
গ) গ্লাসের ভিতর হাইড্রোজেন সরবরাহ বন্ধ হয়ে যায়  
ঘ) গ্লাসের ভিতর অক্সিজেন সরবরাহ বন্ধ হয়ে যায়

৫৪. আদমসুরত বলা হয় —

- ক) কালপুরুষকে  
খ) সপ্তর্ষিমণ্ডলকে  
গ) ক্যাসিওপিয়াকে  
ঘ) সুরনদীকে

৫৫. পৃথিবীপৃষ্ঠ থেকে ভিতরে গেলে মাধ্যাকর্ষণ শক্তি —

- ক) কমে যাবে  
খ) বেড়ে যাবে  
গ) অপরিবর্তিত থাকবে  
ঘ) কোনোটিই ঠিক নয়

৫৬. কুয়েত কোন সাগরের তীরে অবস্থিত?

- ক) বঙ্গোপসাগর  
খ) ভারত মহাসাগর  
গ) পারস্য উপসাগর  
ঘ) আরব সাগর

৫৭. কোনো স্থানে সময় যখন রবিবার সকাল ৬টা তখন এর ১৮০ ডিগ্রী পশ্চিম দিকে অবস্থিত স্থানের সময় হবে—

- ক) শনিবার রাত ১২টা  
খ) শনিবার সন্ধ্যা ৬টা  
গ) রবিবার দুপুর ২টা  
ঘ) রবিবার সন্ধ্যা ৬টা

৫৮. আজকের কোন দেশটি প্রাচীনকালে পারস্য নামে পরিচিত ছিল?

- ক) ইরাক  
খ) ইরান  
গ) মিশর  
ঘ) লিবিয়া

৫৯. ইবনে বতুতা কোন শতকে বাংলাদেশে আসেন?

- ক) চতুর্দশ  
খ) সপ্তদশ  
গ) অষ্টাদশ  
ঘ) ত্রয়োদশ

৬০. পূর্ব পাকিস্তানে গণঅভ্যুত্থান কত সালে হয়?

- ক) ১৯৪৮ সালে  
খ) ১৯৫২ সালে  
গ) ১৯৬৯ সালে  
ঘ) ১৯৭১ সালে

৬১. ভারতবর্ষে 'ঘোড়ার ডাক' এর প্রচলন করেন ----

- ক) আকবর  খ) শেরশাহ  
গ) মুহম্মদ বিন তোঘলক  ঘ) আওরঙ্গজেব

৬২. পূর্ব বাংলা প্রাদেশিক নির্বাচন কত সালে অনুষ্ঠিত হয়?

- ক) ১৯৫২ সালে  খ) ১৯৫৪ সালে  
গ) ১৯৫৬ সালে  ঘ) ১৯৫৭ সালে

৬৩. প্রথম 'সাফ' গেমস অনুষ্ঠিত হয় কত সালে?

- ক) ১৯৮২ সালে  খ) ১৯৮৩ সালে  
গ) ১৯৮৪ সালে  ঘ) ১৯৮৫ সালে

৬৪. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয় ----

- ক) ১৮২১ সালে  খ) ১৮৭০ সালে  
গ) ১৯১০ সালে  ঘ) ১৯২১ সালে

৬৫. কর্ণফুলী কাগজকলে কাঁচামাল হিসেবে ব্যবহার করা হয় ----

- ক) বাঁশ  খ) আখের ছোবড়া  
গ) পাটকাঠি  ঘ) ধানের খড়

৬৬. ৬ জন শ্রমিক ৫ দিনে ১,৮০০ টাকা আয় করে। ১০ জন শ্রমিক কতদিনে সমপরিমাণ টাকা করবে?

- ক) ৩ দিনে  খ) ৪ দিনে  
গ) ৫ দিনে  ঘ) ৬ দিনে

৬৭. লঞ্চ ও স্রোতের গতিবেগ যথাক্রমে ঘণ্টায় ১৫ কিমি ও ৫ কিমি। নদী পথে ৪০ কিমি দূরত্ব অতিক্রম করে পুনরায় যথাস্থানে ফিরে আসতে সময় লাগবে--

- ক) ৫ ঘণ্টা  খ) ৬ ঘণ্টা  
গ) ৭ ঘণ্টা  ঘ) ৮ ঘণ্টা

৬৮. একজন লোক সপ্তাহে ৪,৫০০ টাকা আয় করেন এবং ৩,০০০ টাকা ব্যয় করেন। তার আয়ের সাথে সঞ্চয়ের অনুপাত হবে ----

- ক) ৩ : ২  খ) ৩ : ১  
গ) ২ : ১  ঘ) ৫ : ২

৬৯. ৩২ লিটার অকটেন-পেট্রোল মিশ্রণে, পেট্রোল ও অকটেনের অনুপাত ৫ : ৩। এতে আর কত অকটেন মিশালে পেট্রোল ও অকটেনের অনুপাত ৪ : ৫ হবে?

- ক) ১০ লিটার  খ) ১২ লিটার  
গ) ১৩ লিটার  ঘ) ১৫ লিটার

৭০. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক) ৩/৪  খ) ৫/৬  
গ) ৭/৯  ঘ) ৮/১১

৭১. একটি গ্রামের লোকসংখ্যা ১০% হারে বর্ধিত হয়ে ১৬৫০ হলে পূর্বের লোকসংখ্যা কত ছিল?

- ক) ১৪০০  খ) ১৫০০  
গ) ১৫৪০  ঘ) ১৫৮০

৭২. ১৩ সেমি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট কোনো বৃত্তের কেন্দ্র হতে ২৪ সেমি দীর্ঘ জ্যা-এর উপর অঙ্কিত লম্বের দৈর্ঘ্য হবে ----

- ক) ৫ সেমি  খ) ৬ সেমি  
গ) ৭ সেমি  ঘ) ৮ সেমি

৭৩. একটি সুষম ষড়ভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ হবে ----

- ক) ৯০ ডিগ্রী  খ) ১০৫ ডিগ্রী  
গ) ১২০ ডিগ্রী  ঘ) ১৪৫ ডিগ্রী

৭৪. একজন দোকানদার ১২% লাভে একটি জিনিস ৫৬ টাকায় বিক্রি করেন। জিনিসটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক) ৪৬ টাকা  খ) ৪৮ টাকা  
গ) ৫০ টাকা  ঘ) ৫২ টাকা

৭৫. কোনো পরীক্ষায় ২০% পরীক্ষার্থী ইংরেজিতে, ১৮% পরীক্ষার্থী গণিতে এবং ১১% পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে ফেল করেছে। শতকরা কতজন পরীক্ষার্থী উভয় বিষয়ে পাশ করেছে?

- ক) ৭০ জন  খ) ৭৩ জন  
গ) ৭৫ জন  ঘ) ৭৬ জন

৭৬. ১ হতে ৬৫ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যাগুলোর গড় কত?

- ক) ৩৩  খ) ৩৪  
গ) ৩৬  ঘ) ৩০

৭৭. একজন মাঝি স্রোতের আনুকূলে ২ ঘণ্টায় ৬ মাইল যায় এবং ৫ ঘণ্টায় যাত্রাস্থানে ফিরে আসে। তার মোট ভ্রমণে প্রতি ঘণ্টায় গড়বেগ কত?

- ক)  $1\frac{5}{8}$   খ)  $1\frac{5}{9}$   
গ)  $1\frac{5}{10}$   ঘ)  $1\frac{5}{11}$

৭৮.  $\frac{0.1 \times 0.02 \times 0.002}{0.01 \times 0.08}$  এর মান কত ?

- ক) ০.০১  খ) ০.১  
গ) ০.০০১  ঘ) ০.০০৪

৭৯.  $z + \frac{1}{z} = 4$  হলে,  $z^3 + \frac{1}{z^3}$  এর মান হবে -

- ক) ৪২  খ) ৪৪  
গ) ৫২  ঘ) ৫৪

৮০.  $x^2 - y^2 - 2y - 1$  এর একটি উৎপাদক -

- ক)  $x - y - 1$   খ)  $x + y - 1$   
গ)  $x - y + 1$   ঘ)  $x + 2y + 1$

# প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০১৩-(বুড়িগঙ্গা-০৭) (০৪-০৪-২০১৩)

# বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. "ফাঁসির মধ্যে গেয়ে গেল যারা জীবনের জয়গান আঁসি" অলক্ষ্যে দাঁড়ায়েছে তারা, দিবে কোন বলিদান?" পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?

- ক) কাজী নজরুল ইসলাম  খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ) ফররুখ আহমদ  ঘ) গোলাম মোস্তফা

২. 'যা পূর্বে ছিল এখন নেই'- এক কথায় কী হবে?  
ক) অপূর্ব  ভূতপূর্ব  
গ) অভূতপূর্ব  অদৃষ্টপূর্ব
৩. "যে নারী প্রিয় কথা হবে"- এক কথায় কী হবে?  
ক) প্রিয়া  সুহাসিনী  
গ) প্রিয়বদা  শ্রীমতি
৪. 'বিষের বাঁশি' কাজী নজরুল রচিত একটি-  
ক) গল্প  উপন্যাস  
গ) কাব্য  প্রবন্ধ
৫. 'এইসব দিনরাত্রি' নাটকটির লেখক-  
ক) হুমায়ূন আহমেদ  আবদুল্লাহ আল মামুন  
গ) কল্যাণ মিত্র  ইমদাদুল হক মিলন
৬. 'ভাবুক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক) ভাব + উক  ভৌ + উক  
গ) ভো + উক  ভৌ + অক
৭. 'কোকিল' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক) অসূয়া  নিশাকর  
গ) তিলক  কাকপুষ্ট
৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক) উন্মিলন  উন্মীলন  
গ) উন্মিলণ  উন্মীলণ
৯. 'আবাহন' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক) বিসর্জন  তিরোভাব  
গ) অপকর্ষ  অবরোহন
১০. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক) প্রণয়িনী  প্রনয়িনী  
গ) প্রণয়িনি  প্রনয়িনী
১১. 'সুসময়ের বন্ধু- কোন বাগধারা দিয়ে বুঝানো হয়েছে ?  
ক) কংস মামা  দহরম মহরম  
গ) সুখের পায়রা  লেফাফা দুরন্ত
১২. 'তার চোখ দিয়ে পানি পড়ে'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্মে ওয়া  করণে ওয়া  
গ) অপাদানে ওয়া  অধিকরণে ওয়া
১৩. 'এমন মেয়ে আর দেখিনি'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক) কর্তায় শূন্য  কর্মে শূন্য  
গ) অপাদানে শূন্য  অধিকরণে শূন্য
১৪. "বিষবৃক্ষ" (বিষ সদৃশ বৃক্ষ) কোন সমাস?  
ক) তৎপুরুষ  বহুব্রীহি  
গ) অব্যয়ীভাব  কর্মধারয়

১৫. 'মেঘশূন্য' (মেঘ দ্বারা শূন্য) কোন সমাস?  
ক) তৎপুরুষ  কর্মধারয়  
গ) বহুব্রীহি  অব্যয়ীভাব
১৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক) Achevement  Achievment  
গ) Achievement  Acheivment
১৭. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক) Acclamation  Aclamation  
গ) Aclaimation  Acclamation
১৮. Anger may be compared ... fire বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-  
ক) to  with  
গ) in  at
১৯. 'His behavior surprised me.' বাক্যটির Passive form হবে -  
ক) I surprised at his behavior.  
খ) I was surprised with his behavior.  
গ) I was surprised at his behavior.  
ঘ) I had been surprised at his behavior.
২০. কোনটি Abstract Noun ?  
ক) Man  Jury  
গ) Long  Height
২১. He was astonished... my courage বাক্যের শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ বসবে-  
ক) to  in  
গ) with  at
২২. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?  
ক) He is not in the committee.  
খ) He is not at the committee.  
গ) He is not on the committee.  
ঘ) He is not with the committee.
২৩. 'Courage' শব্দটির verb হবে-  
ক) Encourage  Courageous  
গ) Couragefull  Courage
২৪. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?  
ক) The more he gets, more he wants.  
খ) More he gets, the more he wants.  
গ) More he gets, more he wants.  
ঘ) The more he gets, the more he wants.

২৫. The Chairman said, to the members, 'Let us drop the matter today.' বাক্যটির indirect speech হবে-

- ক) The Chairman proposed to the members to drop the matter that day.  
খ) The Chairman proposed to the members that they should drop the matter today.  
গ) The Chairman proposed to the members that they should drop the matter that day.  
ঘ) The Chairman proposed to the members that they might drop the matter today.

২৬. কোনটি 'Vacant' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Blank  
খ) Busy  
গ) Engaged  
ঘ) Full

২৭. কোনটি 'Kind' শব্দের সমার্থক শব্দ?

- ক) Unkind  
খ) Benign  
গ) Cruel  
ঘ) Inhuman

২৮. 'Did you eat the apple?' বাক্যটির Passive form হবে-

- ক) Do the apple eaten by you?  
খ) Was the apple eaten by you?  
গ) Was the apple eat by you?  
ঘ) Was the apple ate by you?

২৯. He addressed Mr. Rahman and wished him good morning. বাক্যটির direct speech হবে-

- ক) He said to Mr. Rahman, 'Good morning.'  
খ) He said, 'Good morning, Mr. Rahman.'  
গ) He said, 'Good morning, to Mr. Rahman.'  
ঘ) He bade good morning to Mr. Rahman

৩০. A baker's dozen এর অর্থ-

- ক) Charity  
খ) Allowance  
গ) Twelve  
ঘ) Thirteen

৩১. দুইটি রাশির অনুপাত ৬ : ১৩। উত্তররাশি ৯১ হলে, পূর্বরাশি কত?

- ক) ৪২  
খ) ৫৪  
গ) ৫৭  
ঘ) ৬২

৩২. ক ও খ একত্রে একটি কাজ ১০ দিনে শেষ করতে পারে। খ একা ১৪ দিনে কাজটি শেষ করতে পারলে ক একা কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক) ২৫ দিনে  
খ) ৩০ দিনে  
গ) ৩৫ দিনে  
ঘ) ৪০ দিনে

৩৩. একখণ্ড রশিকে ৩ : ৪ অনুপাতে কর্তন করা হল। বৃহত্তর অংশ ১২.৮ মিটার হলে, ক্ষুদ্রতর অংশ হবে-

- ক) ৮.২ মিটার  
খ) ৯.৬ মিটার  
গ) ৯.৮ মিটার  
ঘ) ১০.২ মিটার

৩৪. ২৫ জন শ্রমিক একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারে। ১০ দিনে কাজটি শেষ করতে হলে নতুন কতজন শ্রমিক লাগবে?

- ক) ৮ জন  
খ) ১০ জন  
গ) ১২ জন  
ঘ) ১৫ জন

৩৫. পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৪২ বছর। আবার পিতা, মাতা ও এক পুত্রের গড় বয়স ৩২ বছর। পুত্রের বয়স কত?

- ক) ৮ বছর  
খ) ১০ বছর  
গ) ১২ বছর  
ঘ) ১৪ বছর

৩৬. যদি তেলের মূল্য ২৫% বৃদ্ধি পায়, তবে তেলের ব্যবহার শতকরা কত কমালে তেল বাবদ খরচ বৃদ্ধি পাবে না?

- ক) ২০%  
খ) ২২%  
গ) ২৫%  
ঘ) ৩০%

৩৭. কোনো পরীক্ষায় শতকরা ৮৫ জন ইংরেজিতে পাস করেছে। ইংরেজিতে ফেলের মোট সংখ্যা ৭৫ জন হলে, পরীক্ষার্থীর সংখ্যা কত?

- ক) ৩৫০ জন  
খ) ৪০০ জন  
গ) ৪৫০ জন  
ঘ) ৫০০ জন

৩৮. বার্ষিক শতকরা ৫.০০ টাকা হার সুদে কত সময়ে ৩০০ টাকা সুদ আসলে ৪০৫ টাকা হবে?

- ক) ৫ বছর  
খ)  $৫\frac{১}{২}$   
গ) ৭ বছর  
ঘ)  $৭\frac{১}{২}$

৩৯. লঞ্চ ও স্রোতের গতিবেগ যথাক্রমে ঘণ্টায় ১২ কি.মি. ও ৪ কি.মি.। নদীপথে ৩২ কি.মি. অতিক্রম করে পুনরায় ফিরে আসতে কত সময় লাগবে?

- ক) ৪ ঘণ্টা  
খ)  $৪\frac{১}{২}$   
গ)  $৫\frac{১}{২}$   
ঘ) ৬ ঘণ্টা

৪০. নিচের ভগ্নাংশগুলো মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক)  $\frac{৩}{৪}$   
খ)  $\frac{৫}{৯}$   
গ)  $\frac{৭}{১২}$   
ঘ)  $\frac{৯}{১৩}$

৪১. ১৫.৬ এর ৮% = কত?

- ক) ০.১২৪৮  
খ) ১.২৪৮  
গ) ১২.৪৮  
ঘ) ১২৪.৮

৪২.  $x+y=7$  এবং  $xy=10$  হলে,  $(x-y)^2$  এর মান কত?

- ক) 3  
খ) 6  
গ) 9  
ঘ) 12

৪৩.  $4x^2 - 20x$  এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে?

- ক) 4  
খ) 9  
গ) 16  
ঘ) 25

৪৪. কোনো ত্রিভুজের বাহুগুলোর লম্ব-দ্বিখন্ডক তিনটি যে বিন্দুতে ছেদ করে তাকে বলে-

- ক) ভরকেন্দ্র  
খ) পরিকেন্দ্র  
গ) অন্তঃকেন্দ্র  
ঘ) লম্ববিন্দু

৪৫. সমদ্বিবাছ ত্রিভুজের সমান সমান বাহুদ্বয় বর্ধিত করলে উৎপন্ন কোণদ্বয় হবে-

- ক) স্থূলকোণ  
খ) সমকোণ  
গ) সূক্ষ্মকোণ  
ঘ) সরলকোণ

৪৬. তেঁতুলিয়া কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক) দিনাজপুর  
খ) লালমনিরহাট  
গ) কুড়িগ্রাম  
ঘ) পঞ্চগড়

৪৭. ব্রহ্মপুত্র কোথায় বাংলাদেশে প্রবেশ করেছ?

- ক) লালমনিরহাটে  
খ) নীলফামারীতে  
গ) কুড়িগ্রামে  
ঘ) ভুরুঙ্গামারীতে

৪৮. বাংলাদেশের গভীরতম নদী কোনটি?

- ক) যমুনা  
খ) মেঘনা  
গ) পদ্মা  
ঘ) ধলেশ্বরী

৪৯. মহামুনি বিহার কোথায় অবস্থিত?

- ক) জামালপুরে  
খ) ঢাকার মালিবাগে  
গ) চট্টগ্রামের রাউজানে  
ঘ) দিনাজপুর ফুলবাড়িতে

৫০. বিবি পরি কে ছিলেন?

- ক) আওরঙ্গজেবের কন্যা  
খ) শায়ের্তা খানের কন্যা  
গ) আজিমুশশানের কন্যা  
ঘ) মুর্শিদকুলি খানের স্ত্রী

৫১. কোন মোঘল সুবেদার পত্নীগজদের চট্টগ্রাম থেকে বিতাড়িত করেন?

- ক) কাসিম খান  
খ) শায়ের্তা খান  
গ) ইসলাম খান  
ঘ) মুর্শিদকুলী খান

৫২. জাতিসংঘ দিবস কবে?

- ক) ২৩ অক্টোবর  
খ) ২৪ অক্টোবর  
গ) ২৫ অক্টোবর  
ঘ) ২৬ অক্টোবর

৫৩. দক্ষিণ তালপট্রি দ্বীপের অপর নাম কি?

- ক) সন্দ্বীপ  
খ) সোনাদিয়া  
গ) পূর্বাশা দ্বীপ  
ঘ) কুতুবদিয়া

৫৪. বৌদ্ধ সভ্যতার জন্য বিখ্যাত তক্ষশীলা অবস্থিত

- ক) নেপালে  
খ) পাকিস্তানে  
গ) ভারতে  
ঘ) চীনে

৫৫. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান হতে রক্তপড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে?

- ক) ভিটামিন বি  
খ) ভিটামিন বি ২  
গ) ভিটামিন সি  
ঘ) ভিটামিন কে

৫৬. কোনটি ছোঁয়াচে রোগ?

- ক) হাঁপানী  
খ) বাতজ্বর  
গ) রাতকানা  
ঘ) পাঁচড়া

৫৭. রক্তে হিমোগ্লোবিন থাকে-

- ক) লোহিত রক্তকণিকায়  
খ) শ্বেত রক্তকণিকায়  
গ) অনুচক্রিকায়  
ঘ) প্লাজমায়

৫৮. উদ্ভিদকোষ থেকে বাষ্পাকারে পানি বের হয়ে যাওয়ার প্রণালীকে বলে-

- ক) প্রস্বেদন  
খ) শ্বসন  
গ) ব্যাপন  
ঘ) বাষ্পীভবন

৫৯. কেঁচোর রক্তে হিমোগ্লোবিন থাকে-

- ক) শ্বেতকণিকায়  
খ) লোহিত কণিকায়  
গ) রক্তরসে  
ঘ) কোনোটাতেই না

৬০. স্যালিক এসিড পাওয়া যায়-

- ক) আমলকিতে  
খ) আঙ্গুরে  
গ) টমেটোতে  
ঘ) কমলালেবুতে

৬১. কোনটি সাবানকে শক্ত করে?

- ক) সোডিয়াম কার্বনেট সোডিয়াম সিলিকেট  
খ) সোডিয়াম সিলিকেট  
গ) সোডিয়াম ফ্লোরাইড  
ঘ) সোডিয়াম ফ্লোরাইড সোডিয়াম সালফেট

৬২. কোন রঙের বস্তুর তাপ শোষণ ক্ষমতা কম?

- ক) কালো  
খ) বেগুনি  
গ) সাদা  
ঘ) হলুদ

৬৩. একটি পেভুলাম ঘড়ি বিষুবরেখা থেকে মেরুতে নিলে ঘড়িটি-

- ক) স্লো হবে  
খ) ফাস্ট হবে  
গ) ঠিক সময় দেবে  
ঘ) কোনো রকম প্রভাবিত হবে না।

৬৪. কোনটিতে আমিষের পরিমাণ সবচেয়ে বেশি?

- ক) তাজা ছোট মাছ  
খ) মাংস  
গ) ডিম  
ঘ) শুঁটকী মাছ

৬৫. যে প্রাণীর তিনটি হৃদপিণ্ড আছে-

- ক) হাসর  
খ) বানর  
গ) কাতল মাছ  
ঘ) কস্তুরী মৃগ

৬৬. শব্দের তীব্রতা নির্ণায়ক যন্ত্র-

- ক) অডিওমিটার  
খ) অ্যামিটার  
গ) অডিওফোন  
ঘ) অলটিমিটার

৬৭. কিসের সাহায্যে সমুদ্রের ও কুয়ার গভীরতা নির্ণয় করা যায়?

- ক) প্রতিফলন  
খ) প্রতিসরণ  
গ) প্রতিধ্বনি  
ঘ) প্রতিসরাঙ্ক

৬৮. কোন প্রাণীকে ডেভিল মাছ বলে?

- ক) তিমি  
খ) অক্টোপাস  
গ) হাসর  
ঘ) ডলফিন

৬৯. করোটিতে কতগুলো অস্থি থাকে?

- ক) ২৭  
খ) ২৮  
গ) ২৯  
ঘ) ৩০

৭০. নাইট্রোজেনের প্রধান উৎস-

- ক) মাটি খ) উদ্ভিদ  
গ) বায়ুমণ্ডল ঘ) প্রাণিদেহ

৭১. বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান (বিকেএসপি) কোথায় অবস্থিত?

- ক) সাতার খ) গাজীপুর  
গ) টাঙ্গাইল ঘ) গাজীপুর

৭২. অভিষেক টেস্টে বাংলাদেশে ক্রিকেট দলের অধিনায়ক কে ছিলেন?

- ক) আমিনুল ইসলাম বুলবুল খ) নঈমুর রহমান দুর্জয়  
গ) খালেদ মাহমুদ সুজন ঘ) মিনহাজুল আবেদীন

৭৩. কত সালে টেস্ট ক্রিকেট শুরু হয়?

- ক) ১৮৭৫ খ) ১৮৭৬  
গ) ১৮৭৭ ঘ) ১৯৭৮

৭৪. দক্ষিণ আমেরিকায় অবস্থিত নয় কোন দেশটি?

- ক) আলবেনিয়া খ) চিলি  
গ) প্যারাগুয়ে ঘ) সুরিনাম

৭৫. বাংলাদেশের সংবিধান সর্বপ্রথম কোন তারিখে গণপরিষদে উত্থাপিত হয়?

- ক) ১লা অক্টোবর ১৯৭২ খ) ১২ অক্টোবর ১৯৭২  
গ) ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭২ ঘ) ২৬ মার্চ ১৯৭৩

৭৬. জাতীয় স্মৃতিসৌধটি কবে উদ্বোধন করা হয়?

- ক) ১৯৭২ সালের ১২ জানুয়ারি খ) ১৯৮১ সালের ২৬ মার্চ  
গ) ১৯৮২ সালের ১৬ ডিসেম্বর ঘ) ১৯৮৩ সালের ২৬ মার্চ

৭৭. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কততম সদস্য?

- ক) ১৩৬ তম খ) ১৩৭ তম  
গ) ১৩৮ তম ঘ) ১৩৯ তম

৭৮. আলেকজান্ডার গ্রাহামবেল কি আবিষ্কার করেন?

- ক) টেলিফোন খ) টেলিভিশন  
গ) তড়িৎ ঘ) টেলিগ্রাফিক সংকেত

৭৯. জার্মানির মুদ্রার নাম কি?

- ক) মার্ক খ) পেসো  
গ) দিনার ঘ) ইউরো

৮০. পৃথিবীর কোন নদীতে মাছ হয় না?

- ক) জাম্বেসি খ) আমাজান  
গ) জর্ডান ঘ) দানিয়ুব

## # প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০১৩-(শীতলক্ষ্যা-০৬) (০৯-০৪-২০১৩)

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. “এই মোর হাতে কোদাল ধরিয়া কঠিন মাটির তলে, গাড়িয়া দিয়াছি কত সোনামুখ নাওয়ায়ে চোখের জলে।” পঙ্ক্তিটি কোন কবির রচনা?

- ক) জসীমউদ্দীন খ) সুফিয়া কামাল  
গ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত ঘ) আবদুল কাদির

২. “জাহান্নাম হইতে বিদায়” শব্দকত ওসমান রচিত একটি-

- ক) ছোটগল্প খ) নাটক  
গ) প্রবন্ধ ঘ) উপন্যাস

৩. মুনীর চৌধুরী রচিত ‘কেউ কিছু বলতে পারে না’-একটি

- ক) উপন্যাস খ) গল্প  
গ) প্রবন্ধ ঘ) অনুবাদ নাটক

৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক) তেজস্ক্রিয়তা খ) তেজক্রিয়তা  
গ) তেজক্রিয়তা ঘ) তেজোক্রিয়তা

৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক) রৌদ্রকরঞ্জল খ) রৌদ্রকরোজ্জল  
গ) রৌদ্রকরজ্জল ঘ) রৌদ্রকরোজ্জল

৬. “টাকায় টাকা হয়”- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ৭মী খ) করণে ৭মী  
গ) অপাদানে ৭মী ঘ) অধিকরণে ৭মী

৭. আজকে নগদ কালকে ধার'- বাক্যে নিম্ন রেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্তায় ২য়া খ) কর্মে ২য়া  
গ) অপাদানে ২য়া ঘ) অধিকরণে ২য়া

৮. 'খাসমহল' = খাস যে মহল, কোন সমাস?

- ক) অব্যয়ীভাব খ) তৎপুরুষ  
গ) কর্মধারয় ঘ) বহুব্রীহি

৯. 'তেপান্তর' = তিন প্রান্তরের সমাহার, কোন সমাস?

- ক) তৎপুরুষ খ) কর্মধারয়  
গ) দ্বিগু ঘ) দ্বন্দ্ব

১০. 'যা দীপ্তি পাচ্ছে'- এক কথায় কী হবে?

- ক) সন্দীপন খ) দীপ্তিমান  
গ) আলোকিত ঘ) দেদীপ্যমান

১১. “যে বস্তি থেকে উৎখাত হয়েছে” -এক কথায় কী

- ক) উদ্বাস্ত খ) বস্তিহীন  
গ) সর্বহারা ঘ) কাঙ্গাল

১২. 'দ্যুলোক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক) দু + লোক খ) দুল + অক  
গ) দিব + লোক ঘ) দ্যু + অক