

♣ উত্তরপত্র

প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা - ২০১৩ (২য়)

Total questions : 79 Total marks : 79

1)

নিরাপত্তা পরিষদের মোট সদস্য সংখ্যা কত?

1)

১২

2)

১৩

3)

১৪

✓ 4)

১৫

2)

বায়ুতে জলীয়বাষ্পের পরিমাণ বেড়ে গেলে বায়ুচাপ -

✓ 1)

কমে যায়

2)

বেড়ে যায়

3)

স্থির থাকে

4)

শূন্য হয়

3)

বাংলাদেশ টেলিফোন সংস্থা অবস্থিত-

1)

কুমিল্লা

2)

চট্টগ্রামে

✓ 3)

টঙ্গীতে

4)

সিলেটে

4)

বেতবুনিয়া কোন জেলায় অবস্থিত?

1)

ঢাকা

2)

পাবনা

3)

চট্টগ্রাম

✓ 4)

রাঙামাটি

5)

I am fearful..... enemies.

1)

by

2)

to

3)

with

✓ 4)

of

6)

জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিব কোন দেশের নাগরিক ছিলেন?

1)

ঘানা

✓ 2)

নরওয়ে

3)

ব্রিটেন

4)

দক্ষিণ কোরিয়া

7)

'বইপড়া' কোন সমাস?

1)

কর্মধারয় সমাস

2)

বহুব্রীহি সমাস

3)

অব্যয়ীভাব সমাস

✓ 4)

তৎপুরুষ সমাস

8)

'যে উপকারীর উপকার স্বীকার করে' এককথায় প্রকাশ কী হবে?

1)

অকৃতজ্ঞ

✓ 2)

কৃতজ্ঞ

3)

কৃতঘ্ন

4)

অকৃতার্থ

9)

আমাকে যেতে হবে। এখানে 'আমাকে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

✓ 1)

কর্তৃকারকে ২য়া

2)

কর্মে ২য়া

3)

করণে ২য়া

4)

অপাদানে ২য়া

10)

বিদ্যুৎ শক্তির বাণিজ্যিক একক কোনটি?

1)

ওয়াট

2)

ওয়াট-ঘন্টা

3)

জুল

✓ 4)

কিলোওয়াট - ঘন্টা

11)

তাপ সঞ্চালনের দ্রুততম প্রক্রিয়া কোনটি?

1)

পরিবহন

2)

পরিচলন

✓ 3)

বিকিরণ

4)

কোনটি নয়

12)

Sacred is a synonym of-

1)

Secular

2)

Evil

3)

Profane

✓ 4)

Divine

13)

বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা এর সদরদপ্তর কোথায় অবস্থিত?

1)

রোমে

2)

প্যারিসে

✓ 3)

জেনেভায়

4)

হেগে

14)

ক এবং খ একত্রে একটি কাজ ১২ দিনে করতে পারে। ক একা কাজটি ২০ দিনে করতে পারে, খ একা কাজটি করতে পারবে-

1)

২৫ দিনে

✓ 2)

৩০ দিনে

3)

৩৫ দিনে

4)

৪০ দিনে

ব্যাখ্যা :

15)

বিশ্বকাপ ফুটবল খেলা অনুষ্ঠিত হয়-

✓ 1)

৪ বছর পরপর

2)

৫ বছর পরপর

3)

প্রতি বছর

4)

৩ বছর পরপর

16)

Mr. Anwar is expert..... Physics.

1)

at

2)

to

✓ 3)

in

4)

with

17)

সাত গম্বুজ মসজিদ কে নির্মাণ করেন?

1)

মীর জুমলা

2)

সুবেদার ইসলাম খান

✓ 3)

মুর্শিদকুলি খান

4)

শায়েস্তা খান

18)

বাক্যের প্রতিটি শব্দের সাথে অর্থ সাধনের জন্য যে সকল বর্ণ যুক্ত হয় তাদের কী বলে?

1)

কারক

✓ 2)

বিভক্তি

3)

সমাস

4)

সম্বন্ধ পদ

19)

He died..... over eating.

✓ 1)

from

2)

by

3)

in

4)
to

20)

পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৩৬ বছর। পিতা, মাতা ও মেয়ের বয়সের গড় ২৯ বছর হলে মেয়ের বয়স কত?

1)
১৪ বছর

✓ 2)
১৫ বছর

3)
১৬ বছর

4)
১৮ বছর

21)

Asad said to me, "I want to go to school now." বাক্যটির indirect speech হবে-

1)
Asad said to me that he wanted to go to school now.

2)
Asad said to me that he wanted to go to school then

✓ 3)
Asad told me that he wanted to go to school then

4)
Asad told me that he wants to go to school then

22)

He deals.....rice.

1)
with

✓ 2)
in

3)
at

4)
by

23)
Anita is a good girl. Here 'Girl' is-

1)
Proper noun

✓ 2)
Common noun

3)
Material noun

4)
Collective noun

24)
স্ক্যান্ডিনেভীয় দেশ নয় কোনটি?

1)
নরওয়ে

✓ 2)
কেনিয়া

3)
ডেনমার্ক

4)
ফিনল্যান্ড

25)
লালবাগ কেল্লার নির্মাণ কাজ আরম্ভ করেন -

1)
ইসলাম খান

2)

শায়েস্তা খান

✓ 3)

যুবরাজ মোহাম্মদ আযম

4)

মীর জুমলা

26)

'ষোড়শ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

✓ 1)

ষট্ + দশ

2)

সড় + শ

3)

ষোড় + অশ

4)

ষোড় + শ

27)

কোনো পরিবার মজুদ খাদ্যে ৪ জন সদস্যের ১৮ দিন চলে। মেহমান আসায় ঐ খাদ্য ১২ দিন চললে কতজন মেহমান এসেছিল?

✓ 1)

২ জন

2)

৩ জন

3)

৪ জন

4)

৫ জন

28)

'কোনোভাবেই যা নিবারণ করা যায় না' এককথায় প্রকাশ কী হবে?

- 1)
অদম্য
- 2)
অসম্ভব
- ✓ 3)
অনিবার্য
- 4)
অনিবারিত

29)

কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ✓ 1)
মূহূর্মূহ
- 2)
মূহূর্মূহ
- 3)
মূহূর্মূহ
- 4)
মূহূর্মূহ

30)

সুষম পঞ্চভুজের বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ হবে-

- 1)
৬৯°
- 2)
৬৬°
- 3)
৭০°
- ✓ 4)

৭২°

31) কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান হতে রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে?

- 1)
ভিটামিন সি
- 2)
ভিটামিন বি
- 3)
ভিটামিন B₂
- ✓ 4)
ভিটামিন কে

ব্যাখ্যা :

ক্ষতস্থান হতে রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে - ভিটামিন কে।

32)

বাংলাদেশে রঙিন টেলিভিশন চালু হয়-

- ✓ 1)
১৯৮০ সালে
- 2)
১৯৮১ সালে
- 3)
১৯৮২ সালে
- 4)
১৯৮৩ সালে

33)

'আটকপালে' কোন বাগধারা দিয়ে প্রকাশ করা যায়?

- ✓ 1)
হতভাগ্য
- 2)

ভাগ্যবান

3)

সরু কপাল

4)

চওড়া কপাল

34)

কোনটি শুদ্ধ বানান?

1)

encyclopaedia

2)

Encyclopedia

3)

enciclopeadia

✓ 4)

a+ b both

35)

কোনটি শুদ্ধ বানান?

1)

Caleidoscope

2)

Caleidoskope

3)

Kalaidoscope

✓ 4)

Kaleidoscope

36) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা কত নং সেক্টরে ছিল?

✓ 1)

দুই নং

2)
তিন নং

3)
চার নং

4)
এক নং

ব্যাখ্যা :

মহান মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা শহর হিসেবে ২ নং এবং জেলা হিসেবে ২ ও ৩ নং সেক্টরের অধীনে ছিল।

37)

একজন বোলার গড়ে ২২ রান দিয়ে ৬টি উইকেট পান। পরবর্তী খেলায় গড়ে ১৪ রান দিয়ে ৪টি উইকেট পান। তিনি গড়ে উইকেট প্রতি কত রান দিয়েছেন?

1)
১৪

2)
১৬

3)
১৮

✓ 4)
১৮.৮

38)

একটি জিনিস ১২০ টাকায় ক্রয় করে ১৪৪ টাকায় বিক্রি করলে ক্রয়মূল্য ও লাভের অনুপাত কত হবে?

1)
৭ : ২

✓ 2)
৫ : ১

3)
৬ : ১

4)

১৫ :৩

39)

বাংলাদেশের মেশিন টুলস কারখানা কোথায় অবস্থিত?

✓ 1)

গাজীপুরে

2)

টঙ্গীতে

3)

নারায়ণগঞ্জে

4)

খুলনায়

40)

একটি রাস্তা মেরামত করতে ৩৫ জন শ্রমিকের ১৬দিন সময় লাগে, তাহলে ২৮জন শ্রমিকের কতদিন লাগবে?

✓ 1)

২০ দিন

2)

২১ দিন

3)

২২ দিন

4)

২৪ দিন

41) পাঁচ সন্তানের বয়সের গড় ৭ বছর এবং পিতাসহ তাদের বয়সের গড় ১৩ বছর। পিতার বয়স কত?

✓ 1)

৪৩ বছর

2)

৩৩ বছর

3)

৫৩ বছর

4)

৬৩ বছর

ব্যাখ্যা : ৫ সন্তানের বয়সের সমষ্টি = (৭×৫) বছর = ৩৫ বছর।

পিতাসহ পাঁচ সন্তান বা ৬ জনের বয়সের সমষ্টি = (১৩×৬) বছর = ৭৮ বছর।

নির্গেয় পিতার বয়স = $(৭৮ - ৩৫) = ৪৩$ বছর।

42) টুথপেস্টের প্রধান উপাদান কি?

1)

ফ্লোরাইড ও ক্লোরোফিল

✓ 2)

সাবান ও পাউডার

3)

ভোজ্য তেল ও সোডা

4)

জেলি ও মশলা

ব্যাখ্যা : দাঁত পরিষ্কার করার জন্য জেলি / লেইয়ের মত যে পদার্থ ব্যবহার করা হয় তাকে টুথপেস্ট বলে।

সাধারণ মানের টুথপেস্ট রয়েছে -

চক পাউডার - ৩০%

সাবান - ১৫%

ট্রাই ও ডাই ক্যালসিয়াম ফসফেট - ১০%

গাম ট্র্যাগাকান্ন মিউসিলেজ - ৫.৫%

43)

৬৩ কে ৮ : ৯ অনুপাতে হ্রাস করলে নতুন সংখ্যা হবে-

✓ 1)

৫৬

2)

৫৮

3)

৬০

4)

৬২

44)

"মরণ বে, তুহঁ মম শ্যাম সমান" পঙক্তিটির রচয়িতা কে?

1)

বিহারীলাল চক্রবর্তী

2)

অতুলপ্রসাদ সেন

✓ 3)

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

4)

সুফিয়া কামাল

45)

নিচের কোনটি ক্ষুদ্রতম ভগ্নাংশ?

1)

২/৩

2)

৩/৪

✓ 3)

৫/৯

4)

৭/১২

46)

কলম্বিয়া কোন মহাদেশে অবস্থিত?

1)

ইউরোপ মহাদেশে

✓ 2)

দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ

3)

আফ্রিকা মহাদেশে

4)

উত্তর আমেরিকা মহাদেশ

47)

'কুটিল' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

1)

অকুটিল

2)

বাঁকা

✓ 3)

সরল

4)

হালকা

48)

'Give the order' বাক্যটির সঠিক পরিবর্তিত voice হবে-

1)

Let the order to give.

2)

Let the order to given.

✓ 3)

Let the order be given.

4)

Let the order give.

49)

কোনটি একবীজপত্রী উদ্ভিদ নয়?

1)

নারিকেল

2)

গম

3)

ভুট্টা

✓ 4)

কাঁঠাল

50)

Abid said to me, "I was ill" (indirect speech)

1)

Abid said to me that he was ill.

✓ 2)

Abid told to me that he had been ill.

3)

Abid told me that I had been ill.

4)

Abid told me that he has been ill.

51)

Ali saw a flock of sheep. Here 'flock' is-

1)

Proper noun

2)

Common noun

✓ 3)

Collective noun

4)

Material noun

52)

নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- 1)
I feel out of sort today
- 2)
He tried hardly to succeed
- 3)
I have great deal of work to do.
- ✓ 4)
Please give me attendance

53)

একজন দোকানদার কিছু ডাল ২৩৭৫ টাকায় বিক্রি করায় তার ৫% ক্ষতি হলো। ঐ ডাল কত টাকায় বিক্রি করলে তার শতকরা ৬% লাভ হতো?

- 1)
২৫০০ টাকা
- 2)
২৫৫০ টাকা
- 3)
২৬০০ টাকা
- ✓ 4)
২৬৫০ টাকা

54)

'গায়ক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ হলো-

- 1)
গা + অক
- ✓ 2)
গৈ + অক
- 3)
গা + যক

4)

গো + অক

55)

Penalty is synonym of -

✓ 1)

Punishment

2)

Pardon

3)

Reward

4)

Compensation

56)

$1+2+3+4+\dots+100=?$

1)

১৬৮

✓ 2)

১৭১

3)

১৭৪

4)

১৭৬

57)

নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

✓ 1)

Television is a wonderful invention

2)

My brothe is a M.A

3)

He speaks English like English

4)

I feel uneasy

58)

কোনটি করণকারকে সপ্তমী বিভক্তির উদাহরণ?

1)

বালকেরা ফুটবল খেলে

2)

তাস খেলা ভালো নয়

3)

কাচের জিনিস সহজে ভাঙে

✓ 4)

টাকায় কি না হয়?

59)

কোন বানানটি শুদ্ধ?

✓ 1)

ছান্দসিক

2)

ছন্দসিক

3)

ছন্দসীক

4)

ছান্দসীক

60)

বায়ুমণ্ডলের কোন উপাদান অতিবেগুনী রশ্মি শোষণ করে?

1)

হিলিয়াম

✓ 2)

ওজোন

3)

অক্সিজেন

4)

নাইট্রোজেন

61)

একজন কলা বিক্রেতা ১ হালি কলা ২০ টাকায় ক্রয় করে ১৮ টাকায় বিক্রি করলে তার শতকরা কত ক্ষতি হবে?

✓ 1)

১০%

2)

১২%

3)

১৩%

4)

১৫%

62)

'Do not hate the poor' বাক্যটির সঠিক পরিবর্তিত voice হবে-

✓ 1)

let not the poor be hated

2)

Let the poor not be hated

3)

Let not the poor hate

4)

Let poor not be hate

63)

কোনটি শুদ্ধ বানান?

- 1)
Surveillance
- ✓ 2)
Surveillance
- 3)
Surveillance
- 4)
Surveillance

64) 'গবেষণা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- 1)
গবে + ষণা
- ✓ 2)
গো + এষণা
- 3)
গ + এষণা
- 4)
গব + এষণা

ব্যাখ্যা : "গবেষণা" শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ গো + এষণা। এ, ঐ, ও, ঔ কারের পর এ ঐ স্থানে যথাক্রমে অয় আয় এবং ও ঔ স্থানে যথাক্রমে অব্ ও আব্ হয়। যেমন : গো + এষণা = গবেষণা, গৈ + অক = গায়ক।

65)

'উপকথা' কোন সমাস?

- 1)
কর্মধারয় সমাস
- ✓ 2)
অব্যয়ীভাব সমাস
- 3)
দ্বিগু সমাস

4)

বহুব্রীহি সমাস

66)

I am writing a letter. বাক্যটির সঠিক পরিবর্তিত voice হবে-

1)

A letter is written by me.

2)

A letter was being written by me

3)

A letter was written by me

✓ 4)

A letter is being written by me

67)

'বিটপী' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

1)

পুষ্প

2)

পদ্ম

✓ 3)

বৃক্ষ

4)

স্বর্ণ

68)

He is engaged..... writing a book.

1)

in

✓ 2)

with

3)
to

4)
at

69)

'জন্ডিস ও বিবিধ বেলুন' নাটকের নাট্যকার কে?

1)
মামুনুর রশীদ

2)
হুমায়ুন আহমেদ

3)
আবুল হায়াত

✓ 4)
সেলিম আল দীন

70)

প্রথম বিশ্বকাপ ফুটবল খেলা অনুষ্ঠিত হয়েছিল?

1)
ইতালিতে

✓ 2)
উরুগুয়েতে

3)
ব্রাজিলে

4)
মেক্সিকোতে

71)

কোন রঙের বস্তুর তাপ শোষণ ক্ষমতা বেশি?

✓ 1)
কালো

2)

লাল

3)

বেগুনি

4)

সাদা

72)

'অপরাজেয় বাংলা' এর ডাস্কর কে?

1)

শিল্পী হামিদুজ্জামান খান

2)

নভেরা আহমেদ

✓ 3)

সৈয়দ আবদুল্লাহ খালেদ

4)

শামীম শিকদার

73)

বেতবুনিয়া উপগ্রহ ডু-কেন্দ্রটি স্থাপিত হয় -

1)

১৯৭৪ সালে

✓ 2)

১৯৭৫ সালে

3)

১৯৭৬ সালে

4)

১৯৭৭ সালে

74)

৭৫ টাকায় ১৫টি বলপেন কিনে ৯০ টাকায় বিক্রি করলে তার শতকরা কত লাভ হবে?

- 1)
১৬%
- 2)
১৮%
- ✓ 3)
২০%
- 4)
২১%

75)

সাত গম্বুজ মসজিদের গম্বুজ সংখ্যা কত?

- 1)
৪টি
- 2)
৩টি
- 3)
৫টি
- ✓ 4)
৭টি

76)

ম্যালিক এসিড পাওয়া যায় -

- 1)
কমলালেবুতে
- 2)
টমেটোতে
- 3)
আঙ্গুরে
- ✓ 4)

খ + গ উভয়ই

77)

'লালসালু' উপন্যাসের লেখক কে?

✓ 1)

সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ

2)

শওকত আলী

3)

মুনীর চৌধুরী

4)

শহীদুল্লাহ কায়সার

78) ক ও খ একত্রে একটি কাজ ১২ দিনে করতে পারে। ক একা কাজটি ২০ দিনে করতে পারে। খ একা কাজটি কতদিনে করতে পারবে?

1)

২৫ দিনে

✓ 2)

৩০ দিনে

3)

৩৫ দিনে

4)

৪০ দিনে

ব্যাখ্যা : খ কাজটি করতে পারবে

$$= (20 \times 12) / (20 - 12) \text{ দিনে}$$

$$= 280/8 \text{ দিনে}$$

$$= 35 \text{ দিনে}$$

79)

মাটির উর্বরতা বৃদ্ধিতে সাহায্য করে বায়ুর-

1)

অক্সিজেন

✓ 2)

নাইট্রোজেন

3)

হাইড্রোজেন

4)

কার্বন ডাই-অক্সাইড

ঘরে বসেই পড়ুন আর পরীক্ষা দিন [হ্যালো বিসিএস এপে](https://www.hellobcbs.com)। ওয়েবসাইট এক্সেস দিতে ভিজিট করুনঃ [live.hellobcbs.com](https://www.hellobcbs.com)

Hello BCS