

# জব প্রিপারেশন

১০ তম বেসরকারি প্রভাষক নিবন্ধন পরীক্ষা (31-05-2014)

বিষয়: সব বিষয় একত্রে

সময় : 60

তারিখ : 21-12-2022

পূর্ণমান : 60

1. Complete the sentence : When my friend arrived I was about to ---- (B)  
(A) be leaving (B) leave (C) left (D) go
2. Choose the correct sentence : (A)  
(A) One of the most beautiful girls has come (B) One of the most beautiful girl has come  
(C) One of the most beautiful girls have come (D) One of the beautiful girl are come
3. Find out correct synonym of 'hazard'. (D)  
(A) Impartial (B) Static (C) Immobile (D) Danger
4. Choose the correct sentence : (C)  
(A) I have been lived here since five years (B) I am living here for five years  
(C) I have been living here for five years (D) I live here for five years
5. Everyday ----begins at 9 O'clock and ends at 3 O'clock . (C)  
(A) college (B) a college (C) the college (D) colleges
6. Which one is the correct passive form of the sentence, "Panic seized me". (D)  
(A) I was seized by panic (B) I was seized for panic (C) I was seized from panic (D) I was seized with panic
7. I don't hanker---wealth. (D)  
(A) for (B) on (C) over (D) after
8. Select the correct Bangla translation of : 'It is a long story'. (B)  
(A) সে অনেক দিনের কথা (B) সে অনেক কথা (C) সে লম্বা গল্প করেছিল (D) সে অনেক বড় কথা বলেছিল
9. She could not but----there. (D)  
(A) help going (B) goes (C) has gone (D) go
10. Noun of the word 'free' is---- (C)  
(A) freeness (B) freely (C) freedom (D) freedomness
11. 'Take one to tasks' means---- (B)

(A) imitate (B) rebuke (C) resume (D) restrain

12. The dog was---in front of the door. (B)

(A) lain (B) lying (C) lied (D) laid

13. Which one is the correct English translation of 'এখন আমার হাত খালি'? (A)

(A) I am empty hand now (B) I am empty pocket (C) I am hand up now (D) I am without money now

14. The verb of 'sure' is---- (C)

(A) surely (B) surety (C) ensure (D) none of these

15. Rahim went---hospital as patient. (D)

(A) the (B) a (C) an (D) no article

16. 'Writing is better than reading'--Negative form of this sentence is ---- (B)

(A) Writing is not as good as reading (B) Reading is not as good as writing (C) Nothing is as good as writing (D) No other thing is as good as reading

17. 'অরণ আলো' ও 'রাঙা প্রভাত' কী? (B)

(A) বাংলাদেশ নৌবাহিনীর দুটি যুদ্ধ জাহাজ (B) বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের দুটি উড়োজাহাজ (C) নতুন দুটি পিকনিক স্পট (D) দুটি যাত্রীবাহী জাহাজ

18. FAO এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত? (B)

(A) জেনেভা (B) রোম (C) প্যারিস (D) নিউইয়র্ক

19. জাতিসংঘের অঙ্গসংস্থা নয় কোনটি (B)

(A) বিশ্বস্বাস্থ্য সংস্থা (B) আন্তর্জাতিক রেডক্রস (C) বিশ্ব খাদ্য সংস্থা (D) আন্তর্জাতিক আদালত

20. আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনিস্টিটিউট কোথায় অবস্থিত? (A)

(A) ঢাকা (B) বেইজিং (C) নিউইয়র্ক (D) প্যারিস

21. বিশ্ব পানি দিবস--- (D)

(A) ২২ এপ্রিল (B) ২১ মে (C) ২২ জুন (D) ২২ মার্চ

22. ২০১৪ সালের ১ জানুয়ারি কোন দেশ ১৮তম দেশ হিসেবে 'ইউরো' মুদ্রা চালু করে? (C)

(A) গ্রীস (B) মাল্টা (C) লাটভিয়া (D) রুম্যানিয়া

23. বিশ্বকাপ ফুটবল ২০১৪'র জন্য নির্মিত বলের নাম কি? (B)

(A) জাবুলানি (B) ব্রাজুকা (C) ব্রাজিলা (D) ব্রাজিলিয়া

24. বিশ্ব শীর্ষ উড়োজাহাজ নির্মাতা কোম্পানির নাম কী? (D)

- (A) দাইউ (B) ফিনিক্স (C) ফোর্ড (D) বোয়িং
25. মানুষের ত্বকের রং নির্ভর করে যে উপাদানটির উপর --- (C)
- (A) থায়ামিন (B) টায়ালিন (C) মেলানিন (D) নিয়াসিন
26. নিম্নের কোনটি দিয়ে কম্পিউটার কমান্ড বা নির্দেশ দেয়? (B)
- (A) সিপিইউ (B) কী বোর্ড (C) প্রিন্টার (D) মনিটর
27. বাংলাদেশের বিজ্ঞানীরা প্রথমবারের মতো কোন প্রাণীর 'জিনগত নকশা' উন্মোচন করেছেন? (D)
- (A) গরু (B) ভেড়া (C) ছাগল (D) মহিষ
28. পৃথিবীকে সমান দুই অংশে ভাগ করেছে কোন রেখা? (B)
- (A) সমান্তর রেখা (B) নিরক্ষ রেখা (C) মেরু রেখা (D) দ্রাঘিমা রেখা
29. মৌমাছি পালন বিদ্যাকে বলা হয়? (C)
- (A) সেরিকালচার (B) টিস্যুকালচার (C) এপিকালচার (D) পিসিকালচার
30. কোন ভিটামিনের অভাবে স্কার্ভি রোগ হয়? (C)
- (A) ভিটামিন 'এ' (B) ভিটামিন 'বি' (C) ভিটামিন 'সি' (D) ভিটামিন 'ডি'
31. ডেপু জ্বরের বাহক --- (C)
- (A) কিউলেব্র মশা (B) এনোফিলিস মশা (C) এডিস মশা (D) পুরুষ মশা
32. কোন সংস্থা সুন্দরবনকে বিশ্ব ঐতিহ্যের অংশ ঘোষণা করেছে? (C)
- (A) ইউনেস্কো (B) ইউএনডিপি (C) ইউনেস্কো (D) আইএমএফ
33. ২০১৩ সালে UNESCO'র ঐতিহ্যের তালিকায় বাংলাদেশের কোন শিল্পকে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে? (B)
- (A) মসলিন (B) জামদানি (C) নকশীকাঁথা (D) রিক্স নকশা
34. শুদ্ধ বানান কোনটি? (A)
- (A) অপরাহ্ন (B) অপরাহ্ন (C) অপরাণ্য (D) অপরাণ্য
35. 'উগ্র' এর বিপরীত শব্দ--- (B)
- (A) অনুগ্র (B) সৌম্য (C) ধীর (D) স্থির
36. বাংলা উপসর্গ সংখ্যা কত? (B)
- (A) বিশটি (B) একুশটি (C) বাইশটি (D) তেইশটি
37. কোনটি কৃৎ প্রত্যয়ের উদাহরণ? (B)

(A) ঢাকা + ই

(B) মিশ্ + উক

(C) চোর + আ

(D) সোনা + আলি

38. 'ঝাজু' শব্দের বিপরীত ---

(B)

(A) সোজা

(B) বাঁকা

(C) কঠিন

(D) তরল

39. 'দ্যুলোক' শব্দের অর্থ ---

(A)

(A) আকাশ

(B) বাতাস

(C) পৃথিবী

(D) পাতাল

40. কারক নির্ণয় করুন --'লোভে' পাপ 'পাপে' মৃত্যু।

(C)

(A) কর্মকারক

(B) সম্প্রদান কারক

(C) অপাদান কারক

(D) অধিকরণ কারক

41. সমাস নির্ণয় করুন -- বেআইনি

(B)

(A) অব্যয়ীভাব

(B) নঞ তৎপুরুষ

(C) উপপদ তৎপুরুষ

(D) নিত্য সমাস

42. কোনটি প্রান্তিক বিরাম চিহ্ন?

(A)

(A) দাঁড়ি

(B) কমা

(C) কোলন

(D) ড্যাস

43. 'গাড়ি স্টেশন ছাড়লো' --কোন কারক?

(C)

(A) অধিকরণ কারক

(B) করণ কারক

(C) অপাদান কারক

(D) কর্মকারক

44. 'একাদশে বৃহস্পতি' অর্থ ---

(A)

(A) সুসময়

(B) দুঃসময়

(C) অলীক বস্তু

(D) শেষ রক্ষা

45. ব্যক্তিগত পত্রে কতটি অংশ থাকে?

(C)

(A) চার

(B) পাঁচ

(C) ছয়

(D) সাত

46. কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি?

(A)

(A) ধূমকেতু

(B) সবুজপত্র

(C) ভারতী

(D) সওগাত

47. বাংলা গদ্যের জনক কে?

(C)

(A) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

(B) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

(C) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর

(D) বিহারীলাল চক্রবর্তী

48. 'ঘরের শত্রু বিভীষণ' বাগধারাটির অর্থ ---

(D)

(A) বন্ধুভাবাপন্ন

(B) শত্রু

(C) রাবণের ভাই

(D) যে গৃহ বিবাদ করে

49. 'টীকা ভাষ্য' অর্থ ---

(A)

(A) ব্যাখ্যা বিশ্লেষণ

(B) সারকথা

(C) উৎস খোঁজা

(D) নির্ঘণ্ট

50. কর্ণ্য থেকে উচ্চারিত ধ্বনি ---

(B)

(A) ক

(B) ঙ

(C) হ

(D) ঝ

51. ভারতবর্ষে মুসলিম শাসনামলে রাজভাষা ছিল --- (D)
- (A) বাংলা (B) সংস্কৃত (C) আরবি (D) ফারসি
52. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে বাংলা ভাষার উদ্ভব --- (B)
- (A) সংস্কৃত থেকে (B) গৌড়ীয় প্রাকৃত থেকে (C) মাগধী প্রাকৃত থেকে (D) মৈথিলী থেকে
53. কোনটি চলিত ভাষার বৈশিষ্ট্য? (B)
- (A) গাঙ্গীর্ষ (B) প্রমিত উচ্চারণ (C) তৎসম শব্দের বহুল ব্যবহার (D) ব্যাকরণ অনুসরণ করে চলে
54. 'হাতি' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি? (C)
- (A) কুরঙ্গ (B) ভুজঙ্গ (C) করী (D) কেশরী
55. কোন শব্দযুগল সমার্থক নয়? (A)
- (A) অটবি, বিটপী (B) হেম, সুবর্ণ (C) তটিনী, ঝর্ণা (D) ধরা, মেদিনী
56. শুদ্ধ বানান কোনটি? (B)
- (A) ব্যাকরণবিদ (B) বৈয়াকরণ (C) ব্যাকরণিক (D) বৈয়াকরণিক
57. 'ইউনেস্কো' কত সালে ২১শে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেয়? (B)
- (A) ১৯৯৮ (B) ১৯৯৯ (C) ২০০০ (D) ২০০৫
58. কোনটি 'সূর্য' এর সমার্থক শব্দ নয়? (D)
- (A) তপন (B) প্রভাকর (C) অর্ক (D) অর্ণব
59. It is high time we---our eating habits. (A)
- (A) changed (B) should change (C) have changing (D) change
60. Select the correct Bangla translation of : "There is no room in the bench". (C)
- (A) এ রুমে কোনো বেঞ্চ নেই (B) এ বেঞ্চে কোনো কক্ষ নেই (C) এ বেঞ্চে কোনো জায়গা নেই (D) কোথাও কোনো বেঞ্চে নেই
61. 'শব্দটি কেটে দাও'--এর শুদ্ধ ইংরেজি-- (A)
- (A) Pen through the word (B) Cut the word (C) Cut through the word (D) Cut out the word
62. What is the adjective of 'purify'? (C)
- (A) Purity (B) Pureful (C) Pure (D) Purifying
63. We eat----we may live. (C)
- (A) for (B) because (C) so that (D) lest

64. Which one is the correct passive form of the sentence 'I know you'? (B)

- (A) You are known by me (B) You are known to me (C) You are unknown by me (D) You are known with me

65. Which one is a compound noun? (D)

- (A) Comprehension (B) Holiday (C) Entertainment (D) Hair-brush

66. Syntax is concerned with--- (D)

- (A) word (B) letter (C) passage (D) sentence

67. Rana's father wants him to be an engineer---a doctor. (B)

- (A) instead (B) instead of (C) expecting (D) expect to

68. ধানে চাল ও তুষের অনুপাত ৭ : ৩ হলে এতে কি পরিমাণ চাল আছে? (C)

- (A) ৫০% (B) ৬০% (C) ৭০% (D) ৮০%

69. সরল সুদের হার শতকরা কত টাকা হলে যে কোনো মূলধন ৮ বছরে সুদে-আসলে তিনগুণ হবে? (B)

- (A) ১২.৫০ টাকা (B) ২৫ টাকা (C) ২০ টাকা (D) ১৫ টাকা

70. তিন সদস্যের একটি বিতর্ক দলের সদস্যদের গড় বয়স ২৪ বছর। যদি কোনো সদস্যের বয়সই ২১ বছরের নিচে না হয় তবে তাদের কোনো একজনের সর্বোচ্চ বয়স কত? (A)

- (A) ৩০ বছর (B) ২৫ বছর (C) ২৮ বছর (D) ৩২ বছর

71. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যাকে ৩, ৫, ৯ দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ ২ হবে? (D)

- (A) ৪৩ (B) ৪৫ (C) ৪১ (D) ৪৭

72. ৩ দিনে একটি কাজের ১/১৮ অংশ শেষ হলে, ঐ কাজের ৪ গুণ কাজ করতে কতদিন লাগবে? (A)

- (A) ২১৬ দিন (B) ৫৪ দিন (C) ২৪ দিন (D) ২৪৩ দিন

73. দুই অঙ্কবিশিষ্ট একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অঙ্ক দশক স্থানীয় অঙ্কের তিনগুণ। দশক স্থানীয় অঙ্ক ৩ হলে বিনিময়কৃত সংখ্যাটি কত? (B)

- (A) ৩৯ (B) ৯৩ (C) ৩১ (D) ১৩

74. ৮০ জন ছাত্রের মধ্যে ৪৪ জন ফেল করলে পাসের হার কত? (A)

- (A) ৪৫% (B) ৩০% (C) ৫৫% (D) ৪০%

75. চিনির মূল্য ২০% কমে গেল কিন্তু এর ব্যবহার ২০% বৃদ্ধি পেল। এতে চিনি বাবদ ব্যয় শতকরা কত বাড়লো বা কমলো? (C)

- (A) ৫% কমলো (B) ৫% বাড়লো (C) ৪% কমলো (D) ৪% বাড়লো

76. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৫:৬ এবং তাদের ল. সা. গু ১২০ হলে সংখ্যা দুইটির গ. সা. গু কত? (A)

- (A) ২ (B) ৫ (C) ৬ (D) ৮

77. এক ব্যক্তি তার মোট সম্পত্তির  $\frac{3}{4}$  অংশ ব্যয় করার পরে অবশিষ্টের  $\frac{5}{12}$  অংশ ব্যয় করে দেখলেন যে তার নিকট ১৫০০ টাকা রয়েছে। তার মোট সম্পত্তির মূল্য কত?
- (A) ২৩০০ টাকা (B) ৩০০০ টাকা (C) ৪৫০০ টাকা (D) ২০০০ টাকা
78.  $x+y=7$  এবং  $xy=10$  হলে  $(x-y)^2$  এর মান কত?
- (A) ৬ (B) ৩ (C) ৯ (D) ১২
79. দুইটি রশ্মি দ্বারা উৎপন্ন কোণ  $60$  ডিগ্রী। এক সরলকোণ হতে উক্ত কোণ বিয়োগ করলে কি কোণ উৎপন্ন হবে?
- (A) সমকোণ (B) সূক্ষ্মকোণ (C) স্থূলকোণ (D) প্রবৃদ্ধ কোণ
80. কোনো ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত নিচের কোনটি হলে, একটি সমকোণী ত্রিভুজ অঙ্কন হবে?
- (A) ৬ঃ৫ঃ৪ (B) ৩ঃ৪ঃ৫ (C) ১২ঃ৮ঃ৪ (D) ৬ঃ৪ঃ৩
81. একটি তালগাছ এর পাদবিন্দু হতে  $10$  মিটার দূরবর্তী স্থানে গাছের শীর্ষের উন্নতি কোণ  $60$  ডিগ্রী হলে, গাছটির উচ্চতা কত?
- (A)  $19.02$  মি. (B)  $19.92$  মি. (C)  $16.65$  মি. (D)  $19.95$  মি.
82. একটি রম্বসের কর্ণদ্বয় যথাক্রমে  $4$  সে. মি. এবং  $6$  সে. মি. হলে, রম্বসটির ক্ষেত্রফল কত?
- (A)  $12$  বর্গ সে.মি. (B)  $6$  বর্গ সে.মি. (C)  $28$  বর্গ সে.মি. (D)  $28$  বর্গ সে.মি.
83. সুষম ষড়ভুজের একটি বাহুকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণের পরিমাণ কত ডিগ্রী?
- (A)  $95$  ডিগ্রী (B)  $60$  ডিগ্রী (C)  $90$  ডিগ্রী (D)  $180$  ডিগ্রী
84. মুজিবনগর সরকার গঠন করা হয়েছিল কবে?
- (A)  $10$  এপ্রিল  $1971$  (B)  $11$  এপ্রিল  $1971$  (C)  $12$  এপ্রিল  $1971$  (D)  $19$  এপ্রিল  $1971$
85.  $2018$  সালের স্বাধীনতা দিবসে জাতীয় প্যারেড গ্রাউন্ডে কতজন জাতীয় সঙ্গীত গেয়েছিল?
- (A)  $2$  লক্ষ  $58$  হাজার  $681$  জন (B)  $2$  লক্ষ  $55$  হাজার  $861$  জন (C)  $2$  লক্ষ  $58$  হাজার  $861$  জন (D)  $2$  লক্ষ  $50$  হাজার  $680$  জন
86. 'ভাটিয়ালী' বাংলাদেশের কোন অঞ্চলের গান?
- (A) কুমিল্লা (B) বগুড়া (C) ময়মনসিংহ (D) ফরিদপুর
87. কোন নদী থেকে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে মাছের রেণুপোনা সংগ্রহ করা হয়?
- (A) তিস্তা (B) করতোয়া (C) তিতাস (D) হালদা
88. বাংলাদেশের প্রথম 'সার্চ ইঞ্জিন'—
- (A) পিপীলিকা (B) ফড়িং (C) মৌমাছি (D) দোয়েল
89. জাতীয় শিশু দিবস কবে পালিত হয়?

90. বাংলাদেশে পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয় সমূহের মধ্যে প্রথম নারী উপাচার্য হিসেবে নিয়োগ দেয়া হয়েছে? (A)
- (A) জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ে (B) চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ে (C) খুলনা বিশ্ববিদ্যালয়ে (D) বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়ে
91. কোন মুঘল সম্রাটের সময় লালবাগ দুর্গ নির্মাণ করা হয়েছিল? (D)
- (A) আকবর (B) শাহজাহান (C) জাহাঙ্গীর (D) আওরঙ্গজেব
92.  $16 - 4x^2$  এবং  $6x^{21} + 24x + 24$  এর গ.সা.গু কত? (D)
- (A)  $(x + 2)$  (B)  $x + 4$  (C)  $(x + 2)^2$  (D)  $2(x + 2)$
93.  $\frac{x}{y} = \frac{2}{3}$  হলে  $\frac{6x+y}{3x+2y} =$  কত? (C)
- (A) 5 (B) 6 (C)  $\frac{5}{4}$  (D)  $\frac{3}{4}$
94.  $\sqrt[3]{\sqrt[3]{a^3}}$  কত? (B)
- (A) a (B)  $a^{\frac{1}{3}}$  (C) 1 (D)  $a^3$
95.  $3 \cdot 27^x = 9^{x+4}$  হলে x এর মান কত? (C)
- (A) 9 (B) 3 (C) 7 (D) 1
96.  $x^2 - y^2 + 2y - 1$  এর একটি উৎপাদক- (B)
- (A)  $x+y+1$  (B)  $x+y-1$  (C)  $x-y$  (D)  $x-y-1$
97. সমবাহু ত্রিভুজের এক বাহুর দৈর্ঘ্য a একক হলে এর ক্ষেত্রফল কত বর্গ একক? (B)
- (A)  $\frac{\sqrt{3}}{2}a^2$  (B)  $\frac{\sqrt{3}}{4}a^2$  (C)  $\frac{\sqrt{3}}{4}a$  (D)  $\frac{\sqrt{7}}{2}a^2$
98. নিচের কোনটি উপবৃত্তের সমীকরণ? (A)
- (A)  $\frac{x^2}{3^2} + \frac{y^2}{4^2} = 1$  (B)  $\frac{x^2}{3^2} + \frac{y^2}{3^2} = 1$  (C)  $y^2 = 4ax$  (D)  $\frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} = 1$
99.  $\operatorname{cosec}(90^\circ - \theta) = 2$  হলে  $\cos \theta =$  কত? (C)
- (A) 2 (B)  $\frac{\sqrt{3}}{2}$  (C)  $\frac{1}{2}$  (D)  $\frac{1}{\sqrt{2}}$
100. কোনো ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত নিচের কোনটি হলে, একটি সমকোণী ত্রিভুজের অঙ্কন সম্ভব হবে? (B)
- (A) ৬: ৫: ৪ (B) ৩: ৪: ৫ (C) ১২: ৮: ৪ (D) ৬: ৪: ৩

ক্যারিয়ার উন্নয়নের পথে জব প্রিপারেশন হাতের মুঠে