

২৪ তম বিসিএস প্রিলিমিনারি টেস্ট (০৪-০৪-২০০৩)

বিষয়: সব বিষয় একত্রে

সময় : ৬০

তারিখ : ০৪-০৪-২০০৩

পূর্ণমান : ৬০

1. There are ---dangerous drivers.

উত্তর (D)

(A) a very lot of (B) very many of (C) very much of (D) a lot of

2. I have read the book----you lent me.

(A)

(A) that (B) whom (C) whose (D) what

3. Water boils --- you heat it to 100 centigrade.

(C)

(A) unless (B) until (C) if (D) although

4. Tell me --- that.

(C)

(A) whom told you (B) that told you (C) who told you (D) told you

5. I opened the door as soon as I --- the bell.

(D)

(A) have heard (B) was hearing (C) am heard (D) heard

6. I am looking for someone who---play the piano.

(D)

(A) able to (B) is able (C) can be able to (D) can

7. Don't make a noise while your father---

(B)

(A) is being asleep (B) is sleeping (C) asleep (D) has slept

8. As the sun----, I decided to go out.

(D)

(A) shines (B) has shone (C) shine (D) was shining

9. He gave up--- football when he got married.

(B)

(A) to play (B) playing (C) play (D) of playing

10. I have---interest in the matter. (D)
(A) not (B) any (C) none (D) no
11. ---is not the only thing tourists want to see. (D)
(A) A scenery (B) Sceneries (C) The sceneries (D) Scenery
12. Just now he---his dinner but he says he will see you when he's finished. (B)
(A) is having (B) has had (C) was having (D) had
13. The children were entrusted---the care of their uncle. (C)
(A) with (B) for (C) to (D) at
14. He parted---his friends in tears. (B)
(A) with (B) from (C) against (D) beside
15. 'I'll have a cup of tea,'my father said,'Because I'm not hungry.' (C)
Which of the following sentence is the correct indirect speech?
(A) My father said that he will have a cup of tea because he wasn't hungry.
(B) My father said that he would have had a cup of tea because he wasn't hungry.
(C) My father said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry.
(D) My father said that he had a cup of tea because he wasn't hungry.
16. The expression 'Lingua franca' means----- (A)
(A) The common language. (B) The first language. (C) International language.
(D) The French language.
17. Choose the correct meaning: He raised his eyebrow at my explanation. (A)
(A) show surprise or disapproval. (B) show agreement. (C) show happiness.
(D) show indifference.
18. 'Razzmatazz' means--- (C)

- (A) A musical instrument (B) A well-planned programme (C) A noisy activity
(D) A musical activity

19. the antonym for 'Recalcitrant' ---

(A)

- (A) Compliant (B) Passive (C) Indifferent (D) Careful

20. The synonym for 'Obdurate'-----

(B)

- (A) Deceitful (B) Stubborn (C) Sly (D) Swindler

21. 'বাঙ্গলা ভাষার ইতিবৃত্ত' কে রচনা করেন?

(C)

- (A) সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় (B) সুকুমার সেন (C) মুহম্মদ শহীদুল্লাহ (D) মুহম্মদ এনামুল হক

22. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন গ্রন্থটি উপন্যাস?

(A)

- (A) শেষের কবিতা (B) বলাকা (C) ডাকঘর (D) কালান্তর

23. কাজী নজরুল ইসলামের নামের সাথে জড়িত ' ধূমকেতু' কোন ধরনের প্রকাশনা?

(B)

- (A) কবিতা (B) পত্রিকা (C) উপন্যাস (D) ছোটগল্প

24. জসীমউদ্দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

(A)

- (A) রাখালী (B) সোজন বাদিয়ার ঘাট (C) নকশী কাঁথার মাঠ (D) বালুচর

25. ' রাইফেল রোটি আওরাত' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

(D)

- (A) হাসান হাফিজুর রহমান (B) জহির রায়হান (C) শহীদুল্লাহ কায়সার (D) আনোয়ার পাশা

26. জঙ্গম-এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

(C)

- (A) অরণ্য (B) পর্বত (C) স্থাবর (D) সমুদ্র

27. ' উৎকর্ষতা' কি কারণে অশুদ্ধ?

(B)

- (A) সন্ধিজনিত (B) প্রত্যয়জনিত (C) উপসর্গজনিত (D) বিভক্তিজনিত

28. তুমি না বলেছিলে আগামীকাল আসবে? ---এখানে 'না' --এর ব্যবহার কি অর্থে?

(B)

- (A) না-বাচক (B) হ্যাঁ-বাচক (C) প্রশ্নবোধক (D) বিস্ময়সূচক

29. কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?

(A)

- (A) মৃত্যুশুধা (B) আলেয়া (C) ঝিলিঝিলি (D) মধুমাল্য

30. 'মা যে জননী কান্দে' কোন ধরনের রচনা? (A)
- (A) কাব্য (B) নাটক (C) উপন্যাস (D) প্রবন্ধ
31. কোনটি ঠিক? (C)
- (A) সোজন বাদিয়ার ঘাট (উপন্যাস) (B) কাঁদো নদী কাঁদো (কাব্য) (C) বহিপীর(নাটক)
(D) মহাশ্মশান (নাটক)
32. ' কার মাথায় হাত বুলিয়েছ' ----এখানে 'মাথা' শব্দের অর্থ ----- (C)
- (A) স্বভাব নষ্ট করা (B) স্পর্ধা বাড়া (C) ফাঁকি দেওয়া (D) কোনো উপায়ে
33. শরৎচন্দ্রের কোন উপন্যাসটি সরকার কর্তৃক বাজেয়াপ্ত হয়েছিল? (A)
- (A) পথের দাবী (B) নিকৃতি (C) চরিত্রহীন (D) দত্তা
34. কোন গ্রন্থটির রচয়িতা এস ওয়াজেদ আলী? (B)
- (A) আশা-আকাজ্জার সমর্থনে (B) ভবিষ্যতের বাঙালি (C) উন্নত জীবন (D) সভ্যতা
35. নিত্য মূর্ধন্য-ষ কোন শব্দে বর্তমান? (D)
- (A) কষ্ট (B) উপনিষৎ (C) কল্যাণীয়েষু (D) আষাঢ়
36. ' ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে, উল্টোটা করতে গেলে মুখে শুধু কালি (D)
পড়ে,' বলেছেন----
- (A) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (B) কাজী নজরুল ইসলাম (C) বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায় (D) প্রমথ চৌধুরী
37. ' অক্ষির সমীপে' --এর সংক্ষেপণ হলো ----- (A)
- (A) সমক্ষ (B) পরোক্ষ (C) প্রত্যক্ষ (D) নিরপেক্ষ
38. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য ---- (C)
- (A) অব্যয় ও শব্দাংশ (B) নতুন শব্দ গঠনে (C) উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে
(D) ভিন্ন অর্থ প্রকাশে
39. ' তুমি এতক্ষণ কী করেছ?' ----এই বাক্যে 'কী' কোন পদ? (C)
- (A) বিশেষণ (B) অব্যয় (C) সর্বনাম (D) ক্রিয়া
40. ' আকাশে তো আমি রাখিনাই মোর উড়িবার ইতিহাস।' ----এই বাক্যে ' আকাশে'
শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তির উদাহরণ? (D)

- (A) কর্তৃকারকে সপ্তমী (B) কর্মকারকে সপ্তমী (C) অপাদান কারকে তৃতীয়া
(D) অধিকরণ কারকে সপ্তমী

41. বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধে বীরত্বপূর্ণ অবদানের জন্য কতজনকে বীর উত্তম উপাধিতে ভূষিত করা হয়? (D)

- (A) ২৫৭ জন (B) ১৬৩ জন (C) ৪৪ জন (D) ৬৮ জন

42. জিয়া সার কারখানার উৎপাদিত সারের নাম কি? (C)

- (A) অ্যামোনিয়া (B) টিএসপি (C) ইউরিয়া (D) সুপার ফসফেট

43. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে? (B)

- (A) জয়নুল আবেদিন (B) কামরুল হাসান (C) হামিদুর রহমান (D) হাশেম খান

44. কোন উৎস থেকে বাংলাদেশ সরকারের সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় হয়? (D)

- (A) আয়কর (B) আমদানি ও রপ্তানি শুল্ক (C) ভূমি রাজস্ব (D) মূল্য সংযোজন কর

45. বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপের নাম কি? (A)

- (A) সেন্টমার্টিন (B) মহেশখালী (C) হাতিয়া (D) সন্দ্বীপ

46. 'সকল নাগরিক আইনের দৃষ্টিতে সমান এবং আইনের সমান আশ্রয় লাভের অধিকা
----সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বর্ণিত আছে?

- (A) ২৭ (B) ২৮ (C) ৩০

47. মহিলা পুলিশ প্রথম নিয়োগ করা হয় কোন সালে?

- (A) ১৯৭৪ সালে (B) ১৯৭৬ সালে (C) ১৯৭৭ সালে (D) ১৯৭৮ সালে (A)

48. সম্প্রতি গার্মেন্টসসহ কতিপয় দ্রব্য বিনাশুল্কে কোন দেশে প্রবেশাধিকার পেয়েছে?

- (A) যুক্তরাষ্ট্র (B) কানাডা (C) জাপান (D) ৪৭ (A)

49. স্বাধীনতার প্রথম ডাকটিকিটে কোন ছবি ছিল?

- (A) জাতীয় স্মৃতিসৌধ (B) লালবাগের কেব্লা (C) সোনা মসজিদ (D) শহী (B)

50. বাংলাদেশের সর্বপ্রথম জাদুঘর কোনটি?

- (A) জাতিতাত্ত্বিক জাদুঘর (B) জাতীয় জাদুঘর (C) বরেন্দ্র গবেষণা (D) চীন (D)

দ মিনার

(C)

জাদুঘর

51. ২০০৩-০৪ সনের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচির মোট ব্যয় ----- (A)
- (A) ২০,৩০০ কোটি টাকা (B) ১৯,২০০ কোটি টাকা (C) ১৭,১০০ কোটি টাকা
(D) ১৯,৫০০ কোটি টাকা
52. বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থলবন্দর ----- (C)
- (A) সোনা মসজিদ (B) চট্টগ্রাম (C) বেনাপোল (D) হিলি
53. বীরশ্রেষ্ঠ ক্যাপ্টেন মহিউদ্দীন জাহাঙ্গীরের কবর এই জেলায় ----- (B)
- (A) নাটোর (B) চাঁপাইনবাবগঞ্জ (C) জয়পুরহাট (D) নওগাঁ
54. মার্কিন ডলারে ২০০১-০২ অর্থবছরে বাংলাদেশের রপ্তানি আয় প্রায় ---- (B)
- (A) ৮ বিলিয়ন (B) ৬ বিলিয়ন (C) ৫ বিলিয়ন (D) ৭ বিলিয়ন
55. সম্প্রতি 'সাফ' ফুটবলে এই দেশের সাথে খেলে বাংলাদেশ শিরোপা পায় ----- (A)
- (A) মালদ্বীপ (B) ভারত (C) পাকিস্তান (D) নেপাল
56. বাংলাদেশ সম্প্রতি এই জেলায় চা বাগান করা হয় ----- (A)
- (A) পঞ্চগড় (B) দিনাজপুর (C) কুড়িগ্রাম (D) বান্দরবান
57. বাংলাদেশের এই জেলায় সম্প্রতি এই প্রথম রেল সংযোগ হয়? (B)
- (A) ময়মনসিংহ (B) টাঙ্গাইল (C) বরিশাল (D) সিরাজগঞ্জ
58. আইন-শৃঙ্খলা বিঘ্নকারী অপরাধ (দ্রুত বিচার) আইন জাতীয় সংসদে পাস হয় কোন (B)
সালের কত তারিখে?
- (A) ১৭ এপ্রিল, ২০০২ (B) ৯ এপ্রিল, ২০০২ (C) ১৮ মার্চ, ২০০২ (D) ৩ এপ্রিল, ২০০২
59. দক্ষিণ তালপট্টি দ্বীপের অপর নাম কি? (D)
- (A) কুতুবদিয়া (B) সোনাদিয়া (C) সন্দ্বীপ (D) পূর্বাশা
60. হালদা ভ্যালি কোথায় অবস্থিত? (B)
- (A) রাঙ্গামাটি (B) খাগড়াছড়ি (C) বান্দরবান (D) সন্দ্বীপ

61. আন্তর্জাতিক সম্পর্কের ক্ষেত্রে শক্তি প্রয়োগ নিষিদ্ধকারী 'প্যারিস প্যাক্ট' স্বাক্ষরিত হয়? (B)
- (A) ১৯২৭ সালের ১২ আগস্ট (B) ১৯২৮ সালের ২৭ আগস্ট (C) ১৯২৮ সালের ৩ নভেম্বর
(D) ১৯২৯ সালের ৫ জানুয়ারি
62. যুদ্ধ ও সশস্ত্র সংঘর্ষ সংক্রান্ত আইন প্রণয়ন বিষয়ে ১৯৪৯ সনের জেনেভা কনভেনশনসমূহ অভিহিত ----- (C)
- (A) 'দুটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে (B) 'তিনটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে
(C) 'চারটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে (D) 'পাঁচটি রেডক্রস কনভেনশন' নামে
63. স্থায়ী সালিসী আদালত কোথায় অবস্থিত? (D)
- (A) জেনেভায় (B) লন্ডনে (C) প্যারিসে (D) হেগে
64. মানবাধিকার বাস্তবায়নের লক্ষ্যে কখন আন্তর্জাতিক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়? (D)
- (A) ১৯৫০ সালে (B) ১৯৫৫ সালে (C) ১৯৬৫ সালে (D) ১৯৬৬ সালে
65. ইসিএ(ECA) --এই সদর দপ্তর কোথায়? (A)
- (A) আদ্দিস আবাবা (B) নাইরোবি (C) ডাকার (D) কায়রো
66. 'ডেটন শান্তিচুক্তি' স্বাক্ষরিত হয় ----- (B)
- (A) ১৯৯০ সালে (B) ১৯৯৫ সালে (C) ১৯৯২ সালে (D) ১৯৯৩ সালে
67. কোন চুক্তির মাধ্যমে ইইসি (EEC) প্রতিষ্ঠা লাভ করে? (A)
- (A) রোম চুক্তি (B) ম্যাসট্রিষ্ট চুক্তি (C) ভিয়েনা কনভেনশন (D) ব্রাসেলস্ কনভেনশন
68. MIGA কখন গঠিত হয়? (A)
- (A) ১৯৮৮ সালে (B) ১৯৮২ সালে (C) ১৯৮৫ সালে (D) ১৯৮৬ সালে
69. বিখ্যাত ল্যান্ডমার্ক টাওয়ার অবস্থিত ----- (C)
- (A) নিউইয়র্কে (B) শিকাগোতে (C) টোকিওতে (D) লন্ডনে
70. 'হারিপটার' কি? (B)
- (A) এক জাতীয় ধাতব পাত্র (B) সাম্প্রতিককালে সর্বাধিক বিক্রীত একটি শিশুতোষ বই
(C) একজাতীয় গুচ্ছবোমা (D) এক ধরনের খেলনা
71. বিশ্বের সবচেয়ে প্রাচীন সভ্যতা কোথায় গড়ে উঠেছিল? (B)

(A) গ্রিসে

(B) মেসোপটেমিয়ায়

(C) রোমে

(D) ভারতে

72. ওআইসি -এর বর্তমান মহাসচিব কোন দেশের নাগরিক?

(D)

(A) বাংলাদেশ

(B) তুরস্ক

(C) মালয়েশিয়া

(D) সৌদি আরব

73. বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার (WTO) পঞ্চম মিনিস্টারিয়াল কনফারেন্স কোথায় এবং কখন অনুষ্ঠিত হবে?

(D)

(A) নভেম্বর ২০০৩ ভারতের ব্যাঙ্গালোর

(B) ডিসেম্বর ২০০৩ কানাডার অটোয়া

(C) জানুয়ারি ২০০৪ পাকিস্তানের ইসলামাবাদ

(D) সেপ্টেম্বর ২০০৩ মেক্সিকোর কানকুন

74. নিকারাগুয়ার 'কন্ট্রা' বিদ্রোহীরা কোন দেশের সমর্থনপুষ্ট ছিল?

(B)

(A) যুক্তরাজ্য

(B) যুক্তরাষ্ট্র

(C) কোরিয়া

(D) কিউবা

75. ইসরাইল-প্যালেস্টাইন' রোডম্যাপ' কর্মসূচির উদ্দেশ্য কি?

(A)

(A) সহিংসতা বন্ধ করে ২০০৫ সালের মধ্যে স্বাধীন প্যালেস্টাইন রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা করা

(B) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে সড়ক যোগাযোগ ব্যবস্থা স্থাপন

(C) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে অবাধ বাণিজ্য স্থাপন

(D) দুটি রাষ্ট্রের মধ্যে সীমানা চিহ্নিতকরণ

76. নিচের কোন দেশটি G-8 ভুক্ত দেশ নয়?

(D)

(A) ফ্রান্স

(B) যুক্তরাজ্য

(C) রাশিয়া

(D) দি নেদারল্যান্ডস

77. 'ব্রেটন উডস ইনস্টিটিউট' নিচের কোন সংস্থাকে বোঝায়?

(A)

(A) আইএমএফ

(B) বিশ্বব্যাংক

(C) এডিবি

(D) আইডিবি

78. প্রথম ক্লোন শিশু 'ইভ' --এর জন্ম তারিখ কত?

(B)

(A) নভেম্বর ২০, ২০০২ (B) ডিসেম্বর ২৬, ২০০২ (C) জানুয়ারি ৭, ২০০৩ (D) মার্চ ২৩, ২০০৩

79. A Long Walk to Freedom বইটির লেখক কে?

(C)

(A) হোসে গুসামাও

(B) রবার্ট মুগাবে

(C) নেলসন ম্যান্ডেলা

(D) অং সান সুচি

80. 'লাইন অব কন্ট্রোল' বলতে কোন দুটি দেশের সীমান্তবর্তী রেখাকে চিহ্নিত করে?

(D)

(A) ইসরাইল ও জর্ডান

(B) দক্ষিণ কোরিয়া ও উত্তর কোরিয়া

(C) চীন ও তাইওয়ান

(D) ভারত ও পাকিস্তান

81. মস্তিষ্কের ক্ষমতা ক্ষয় পেতে থাকে স্নায়ু কোষের -----

(A)

(A) এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে

(B) অর্ধেক ধ্বংস হয়ে গেলে

(C) এক-তৃতীয়াংশ বেড়ে গেলে

(D) এক-চতুর্থাংশ বেড়ে গেলে

82. রাসায়নিক অগ্নিনির্বাপক কাজ করে অগ্নিতে -----

(B)

(A) প্রচুর পরিমাণ অক্সিজেন সরবরাহ করে

(B) অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে

(C) নাইট্রোজেন সরবরাহ করে

(D) হাইড্রোজেন সরবরাহ করে

83. আবাসিক বাড়ির বর্তনীতে সার্কিট ব্রেকার ব্যবহার করা হয় -----

(B)

(A) বিদ্যুৎ খরচ কমানোর উদ্দেশ্যে (B) অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে

(C) বৈদ্যুতিক বাল্ব থেকে বেশি আলো পাওয়ার জন্য

(D) বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি যাতে সুষ্ঠুভাবে কাজ করে

84. পরমাণু (Atom) চার্জ নিরপেক্ষ হয়, কারণ পরমাণুতে ----

(D)

(A) নিউট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

(B) প্রোটন ও নিউট্রনের ওজন সমান

(C) নিউট্রন ও প্রোটন নিউক্লিয়াসে থাকে

(D) ইলেকট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

85. মাইটোকন্ড্রিয়ায় কত ভাগ প্রোটিন?

(C)

(A) ৭০%

(B) ৭২%

(C) ৭৩%

(D) ৮০%

86. মূল নেই কোন উদ্ভিদে?

(A)

(A) মিউকর

(B) বীরুৎ

(C) গুল্ম

(D) সাইকাস

87. রঙিন টেলিভিশন হতে ক্ষতিকর কোন রশ্মি বের হয়?

(A)

(A) মৃদু রঞ্জন রশ্মি

(B) বিটা রশ্মি

(C) গামা রশ্মি

(D) কসমিক রশ্মি

88. এসবেসটস কি?

(A)

(A) অগ্নি নিরোধক খনিজ পদার্থ

(B) কম ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ

(C) বেশি ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ

(D) এক ধরনের রাসায়নিক পদার্থ

89. পাহাড়ের উপর রান্না করতে বেশি সময় লাগে কেন?

(B)

(A) বায়ুর চাপ বেশি থাকার কারণে

(B) বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে

(C) পাহাড়ের উপর বাতাস কম থাকায়

(D) পাহাড়ের উপর তাপমাত্রা বেশি থাকায়

90. 'ল্যাপটপ' কি?

(D)

(A) ছোট কুকুর

(B) পর্বতারোহণ সামগ্রী

(C) বাদ্যযন্ত্র

(D) ছোট কম্পিউটার

91. এক ব্যক্তি একটি দ্রব্য ১২০০ টাকায় কিনে ১৫% লাভে বিক্রয় করল, ক্রেতা ঐ দ্রব্য তৃতীয় এক ব্যক্তির কাছে ৫% ক্ষতিতে বিক্রয় করল। শেষ বিক্রয়মূল্য কত ছিল? (D)
- (A) ১২৮০ (B) ১২৮১ (C) ১৩১০ (D) ১৩১১
92. চালের দাম ২৫% বেড়ে যাওয়ায় এক ব্যক্তি চালের ব্যবহার এমনভাবে কমালেন যেন তার সাংসারিক ব্যয় অপরিবর্তিত থাকে। তিনি চালের ব্যবহার শতকরা কত ভাগ কমালেন? (A)
- (A) ২০% (B) ১৬% (C) ১৮% (D) ১৫%
93. একটি ত্রিভুজের তিনটি বাহুর দৈর্ঘ্য ৫, ৬ ও ৭ মিটার। নিকটতম বর্গমিটারের ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত? (B)
- (A) ১৬ বর্গমিটার (B) ১৫ বর্গমিটার (C) ১৭ বর্গমিটার (D) ১৪ বর্গমিটার
94. ৯, ৩৯, ৮১, ১৪৪ ----এর পরবর্তী সংখ্যা কত? (B)
- (A) ১৬৯ (B) ২২৫ (C) ২৫৬ (D) ২৭২
95. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৩ গুণ। আয়তক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল ৩০০ বর্গমিটার হলে তার পরিসীমা কত? (C)
- (A) ৭০ মিটার (B) ৭৫ মিটার (C) ৮০ মিটার (D) ৯০ মিটার
96. $x+y=7$ এবং $xy=10$ হলে $(x-y)^2$ -এর মান কত? (C)
- (A) 3 (B) 6 (C) 9 (D) 12
97. $১^২ + ৩^৩ + ৫^২ + \dots + ৩১^২$ সমান কত? (B)
- (A) ২৫৮ (B) ২৫৬ (C) ২৫৪ (D) ২৫২
98. কোন ভগ্নাংশটি লঘিষ্ঠ আকারে প্রকাশিত? (C)
- (A) $\frac{৭৭}{১৪৩}$ (B) $\frac{১০২}{২৮৯}$ (C) $\frac{১১৩}{৩৫৫}$ (D) $\frac{৩৪৩}{১০০১}$
99. এক ব্যক্তি তার মোট সম্পত্তির $\frac{৩}{৭}$ অংশ ব্যয় করার পরে অবশিষ্টের $\frac{৫}{১২}$ অংশ ব্যয় করে দেখলেন যে তার নিকট ১০০০ টাকা রয়েছে। তার মোট সম্পত্তির মূল্য কত? (D)
- (A) ২০০০ টাকা (B) ২৩০০ টাকা (C) ২৫০০ টাকা (D) ৩০০০ টাকা
100. $2x^2 + x - 15$ -এর উৎপাদক কোনটি? (A)
- (A) $(x + 3)(2x-5)$ (B) $(x-3)(2x-5)$ (C) $(x - 3)(2x+5)$ (D) $(x+3)(2x+5)$

