

পশ্চিমবঙ্গ পুলিশ কনস্টেবল প্রিলিমিনারি প্র্যাকটিস সেট ২

1. নীচের কোনটি থেকে মিডল অয়েল পাওয়া যায়?
(a) আলকাতরা (b) ফেনল
(c) ইথিলিন (d) বেঞ্জিন
2. কোনটি তড়িৎ ঋণাত্মক মূলক?
(a) NH_4 (b) PH_4 (c) Mg (d) CO_3
3. কোনটি সুন্দরবন অঞ্চলের নদী?
(a) কালিন্দী (b) কুস্তি
(c) দারকেশ্বর (d) শিলাবতী
4. ইরাকের প্রেসিডেন্ট সাদ্দাম হুসেন কবে কুয়েত দখল করেন?
(a) 1990 সাল (b) 1996 সাল
(c) 2000 সাল (d) 2002 সাল
5. কোন তারিখকে বিশ্ব ম্যালেরিয়া দিবস হিসেবে পালন করা হয়?
(a) 20 এপ্রিল (b) 20 মার্চ
(c) 25 এপ্রিল (d) 25 মার্চ
6. কবে গণপরিষদে জাতীয় পতাকার ধারণা সংগৃহীত হয়?
(a) 1911 সালের 22 জুন (b) 1930 সালের 28 আগস্ট
(c) 1947 সালের 22 জুলাই (d) 1947 সালের 14 আগস্ট
7. পাঁচমহল কার আমলে তৈরি হয়?
(a) শাহজাহান (b) আকবর
(c) জাহাঙ্গির (d) হুমায়ুন
8. কোন ধর্মে চারটি আর্ষসত্য রয়েছে?
(a) জৈন ধর্ম (b) বৌদ্ধ ধর্ম
(c) খ্রিস্ট ধর্ম (d) কোনোটাই নয়
9. 2019 সালের 45তম জি-7 সামিটে আয়োজক দেশ কোনটি?
(a) ফ্রান্স (b) ভারত
(c) চীন (d) জাপান
10. ভারতীয় সংবিধানের কত নং ধারা অনুযায়ী লাক্ষাদ্বীপে শাসনকার্য চালানো হয়?
(a) 235 নং ধারা (b) 233 নং ধারা
(c) 239 নং ধারা (d) 238 নং ধারা
11. স্যালাইন ওয়াটার কাকে বলে?
(a) 0.8% বিশুদ্ধ সোডিয়াম ক্লোরাইডের জলীয় দ্রবণ
(b) 0.9% বিশুদ্ধ সোডিয়াম ক্লোরাইডের জলীয় দ্রবণ
(c) 0.9% অবিশুদ্ধ সোডিয়াম ক্লোরাইডের জলীয় দ্রবণ
(d) 0.8% অবিশুদ্ধ সোডিয়াম ক্লোরাইডের জলীয় দ্রবণ
12. কবে বঙ্গারের যুদ্ধ হয়েছিল?
(a) 1764 সালে (b) 1760 সালে
(c) 1761 সালে (d) 1762 সালে
13. জে আর সি-321 কী?
(a) উচ্চ ফলনশীল ধান (b) উচ্চ ফলনশীল গম
(c) উচ্চ ফলনশীল পাট (d) হাইব্রিড পোলট্রি মুরগি
14. একই চাপ ও উষ্ণতায় অক্সিজেন গ্যাসের মধ্যে শব্দের বেগ হাইড্রোজেন গ্যাসের মধ্যে শব্দের বেগের কত অংশ?
(a) $\frac{1}{8}$ অংশ (b) $\frac{1}{2}$ অংশ
(c) $\frac{1}{4}$ অংশ (d) $\frac{1}{6}$ অংশ
15. কোন বায়ুর প্রভাবে ভারতে জুন থেকে সেপ্টেম্বর সর্বাধিক পরিমাণ বৃষ্টিপাত হয়?
(a) উত্তর-পূর্ব মৌসুমী বায়ু
(b) দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ু
(c) উত্তর-পশ্চিম মৌসুমী বায়ু
(d) দক্ষিণ-পূর্ব মৌসুমী বায়ু
16. প্রথম রুদ্রদেব কোন বংশের রাজা ছিলেন?
(a) মান্দাশোর বংশ (b) বাকাটক বংশ
(c) মৌখরি বংশ (d) মৈত্রক বংশ
17. নীচের কোনটি কনজুগেটেড প্রোটিন?
(a) হিমোসায়ানিন (b) গ্ল্যাডিন
(c) পেপটোন (d) সক্রোরোপ্রোটিন
18. কে নায়নার ছিলেন?
(a) অঙ্গর (b) সুন্দরমূর্তি
(c) তিরুম্মাল (d) এদের সকলেই
19. ব্রোঞ্জের কী কী থাকে?
(a) তামা ও টিন (b) তামা ও লোহা
(c) তামা ও দস্তা (d) তামা ও ম্যাঙ্গানিজ
20. অশোক মেহতা কমিটি কবে গঠিত হয়?
(a) 1977 সালে (b) 1985 সালে
(c) 1986 সালে (d) 1957 সালে
21. সেন্ট্রাল ইনস্টিটিউট অফ ইন্ডিয়ান ল্যান্ডস্কেপেজ কোথায় অবস্থিত?
(a) বেঙ্গালুরু (b) মাইসোর (c) ভোপাল (d) লক্ষ্ণৌ
22. 1867 সালে প্রার্থনা সমাজ কে প্রতিষ্ঠা করেন?
(a) আত্মারাম পান্ডুরঙ্গ (b) স্বামী দয়ানন্দ সরস্বতী
(c) কেশবচন্দ্র সেন (d) রাখাকান্ত দেব
23. প্রাচীন ভীমা দেবী মন্দির কোন রাজ্যে অবস্থিত?
(a) রাজস্থান (b) হিমাচল প্রদেশ
(c) পাঞ্জাব (d) হরিয়ানা
24. মারডেকা কাপ কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?
(a) ফুটবল (b) ক্রিকেট (c) টেনিস (d) ভলিবল
25. কেরলের খুম্বা কীজন্য বিখ্যাত?
(a) এখানে বিভিন্ন ধরনের শিল্প রয়েছে
(b) এটি একটি পোতাশ্রয়
(c) এখানে একটি আন্তর্জাতিকমানের বিমানবন্দর রয়েছে।
(d) এটি একটি রকেট লঞ্চিং স্টেশন

26. হস্তিনাপুর ওয়াইল্ডলাইফ স্যাংচুয়ারি কোন রাজ্যে অবস্থিত?
 (a) উত্তরাখণ্ড (b) হিমাচল প্রদেশ
 (c) উত্তরপ্রদেশ (d) রাজস্থান
27. কোথায় 2019 সালের বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার মন্ত্রী পর্যায়ের বৈঠক আয়োজিত হল?
 (a) নতুন দিল্লি (b) কলকাতা
 (c) হায়দরাবাদ (d) বেঙ্গালুরু
28. কবে ভারতে অর্থ কমিশন গঠিত হয়?
 (a) 1950 সালে (b) 1953 সালে
 (c) 1951 সালে (d) 1962 সালে
29. মিথেনের সংকেত কী?
 (a) C_2H_2 (b) CH_4
 (c) C_2H_6 (d) C_2H_4
30. নদীর পার্বত্যগতি বা উচ্চগতিতে সৃষ্ট ভূমিরূপ কোনটি?
 (a) পটহোল (b) বিনুনি নদী
 (c) তিনকোণা শঙ্কু (d) মিয়েন্ডার
31. ইলোরার কৈলাসনাথ মন্দির তৈরি করেন কোন বংশের রাজা?
 (a) পল্লব (b) চালুক (c) রাষ্ট্রকূট (d) কুষাণ
32. ভারতীয় সংবিধানের কত নং ধারায় ধর্মীয় স্বাধীনতার অধিকার রয়েছে?
 (a) 22-23 নং ধারা (b) 25-28 নং ধারা
 (c) 24-25 নং ধারা (d) 23-25 নং ধারা
33. 22 মে শ্রীহরিকোটার সতীশ ধাওয়ান মহাকাশ কেন্দ্র থেকে রিস্যাট-2বিআর1 স্যাটেলাইটের উৎক্ষেপণ করা হয়েছে। এটি শ্রীহরিকোটার কততম উৎক্ষেপণ?
 (a) 75তম (b) 72তম
 (c) 73তম (d) 70তম
34. কুতুব মিনার কবে UNESCO থেকে ওয়ার্ল্ড হেরিটেজ সাইটের স্বীকৃতি পায়?
 (a) 1989 সাল (b) 1988 সাল
 (c) 1995 সাল (d) 1993 সাল
35. 'পুতুলনাচের ইতিকথা' কার লেখা?
 (a) সতীনাথ ভাদুড়ী (b) সমরেশ বসু
 (c) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায় (d) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
36. সংযুক্ত পানিগ্রাহী কোন নৃত্যের সঙ্গে জড়িত?
 (a) ওড়িশি (b) কুচিপুড়ি
 (c) ভারতনাট্যম (d) মণিপুরি
37. ডাঙ্গিয়া কোন রাজ্যের নৃত্য?
 (a) উত্তরপ্রদেশ (b) গুজরাট
 (c) অসম (d) কর্ণাটক
38. পরিবেশ সুরক্ষা আইন কোন বছর বলবৎ হয়?
 (a) 1982 সাল (b) 1986 সাল
 (c) 1981 সাল (d) 1987 সাল
39. থিয়োসফিক্যাল সোসাইটির মূল উদ্দেশ্য কী ছিল?
 (a) মুসলমানদের কুসংস্কারমুক্ত করা
 (b) সমাজে সাম্য ও সংহতি প্রতিষ্ঠা করা
 (c) সমাজে আর্থিক বৈষম্যের অবসান ঘটানো
 (d) প্রাচীন ভারতীয় হিন্দুধর্ম ও ঐতিহ্যের শ্রেষ্ঠত্ব পুনঃপ্রতিষ্ঠা করা
40. দিল্লি ষড়যন্ত্র মামলা কবে শুরু হয়?
 (a) 1912 সালে (b) 1914 সালে
 (c) 1915 সালে (d) 1916 সালে
41. কে সর্বপ্রথম পাকিস্তান রাষ্ট্র গঠনের প্রস্তাব উত্থাপন করেন?
 (a) চৌধুরী রহমৎ আলি (b) স্যার সৈয়দ আইমেদ খান
 (c) বদরুদ্দিন তৈয়বজি (d) আলি জিন্নাহ
42. স্ট্যাগফ্লেশন কী?
 (a) কোন অর্থনীতিতে উচ্চ মুদ্রাস্ফীতি এবং উচ্চ বেকারত্ব একই সঙ্গে অবস্থান করে।
 (b) ক্রেতাকে দ্রব্যের মূল্যবৃদ্ধি সম্পর্কে জানানো।
 (c) সরকারি হস্তক্ষেপে জোর করে যদি মুদ্রাস্ফীতি চেপে রাখা হয়।
 (d) বস্ত্র বা দ্রব্যের বা পরিষেবার দামের হ্রাস।
43. নীচের কোনটি সঠিক নয়?
 (a) শহুরে ক্ষেত্রে ঋণদানে শীর্ষ সংস্থা হিসেবে NABARD কাজ করে।
 (b) NABARD রাজ্য সমবায় ব্যাঙ্ককে স্বল্পকালীন ঋণ দিয়ে থাকে।
 (c) NABARD কৃষিতে লগ্নি করার জন্য রাজ্য সমবায় ব্যাঙ্ক, জমি উন্নয়ন ব্যাঙ্ক, আঞ্চলিক গ্রামীণ ব্যাঙ্ক ও বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কগুলিকে দীর্ঘকালীন ঋণ দিয়ে থাকে।
 (d) কৃষি ও গ্রামীণ উন্নয়নের লক্ষ্যে গবেষণার কাজ যত্ন সহকারে NABARD পরিচালনা করে।
44. অনুশীলন সমিতি কে প্রতিষ্ঠা করেছিলেন?
 (a) সতীশচন্দ্র বসু (b) অরবিন্দ ঘোষ
 (c) বারীন্দ্রকুমার ঘোষ (d) চিত্তরঞ্জন দাশ
45. চক্রবর্তী রাজা গোপালাচারী কবে সি. আর. ফর্মুলা প্রকাশ করেন?
 (a) 1942 সালের মার্চ (b) 1943 সালের মার্চ
 (c) 1944 সালের মার্চ (d) 1945 সালের মার্চ
46. 'মাইসোর আয়রন অ্যান্ড স্টিল লিমিটেড' কোথায় অবস্থিত?
 (a) ভদ্রাবতী (b) রৌরকেল্লা (c) ভিলাই (d) সালাম
47. কোন চোল রাজা বাংলা আক্রমণ করেছিলেন?
 (a) প্রথম রাজেন্দ্র চোল (b) কুলোতুঙ্গ
 (c) কারিকল (d) প্রথম রাজরাজ

48. ভারতীয় সংবিধানের কত নং ধারা অনুযায়ী রাষ্ট্রপতি আর্থিক জরুরি ঘোষণা করতে পারেন?

- (a) 352 নং ধারা (b) 356 নং ধারা
(c) 368 নং ধারা (d) 360 নং ধারা

49. 'ভারতের রক্ষাকারী' বলা হয় কোন সপ্তাহকে?

- (a) সমুদ্রগুপ্ত (b) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত
(c) কণিষ্ক (d) ক্ষন্দগুপ্ত

50. ভারতে প্রথম কবে অর্থের অবমূল্যায়ন করা হয়?

- (a) 1949 সালে (b) 1966 সালে
(c) 1972 সালে (d) 1955 সালে

51. A ও B একত্রে একটি কাজ 5 দিনে করতে পারে। A তার দ্বিগুণ গতিতে এবং B-তার অর্ধেক গতিতে কাজ করলে কাজটি শেষ করতে তাদের 4 দিন সময় লাগবে। A-এর একাধিক কাজটি শেষ করতে কতদিন সময় লাগবে?

- (a) 12 দিন (b) 15 দিন (c) 18 দিন (d) 10 দিন

52. একটি আয়তাকার মাঠকে 12 কিমি/ঘণ্টা গতিতে সাইকেল চালিয়ে একবার প্রদক্ষিণ করতে 8 মিনিট সময় লাগে। মাঠের দৈর্ঘ্য ও প্রস্থের অনুপাত 3 : 2 হলে, ক্ষেত্রফল কত?

- (a) 1536 বর্গমিটার (b) 15360 বর্গমিটার
(c) 153600 বর্গমিটার (d) 153.6 বর্গমিটার

53. বর্তমানে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ। 5 বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের চার গুণ ছিল। পুত্রের বয়স কত?

- (a) 15 বছর (b) 12 বছর (c) 9 বছর (d) 11 বছর

54. এক ব্যক্তি টাকায় 20টি করে কতকগুলি কমলালেবু কিনলেন ও টাকায় 30টি করে সমসংখ্যক আরও কমলালেবু কিনলেন। তিনি কমলালেবুগুলিকে একসঙ্গে মিশিয়ে ফেললেন ও টাকায় 25টি করে বিক্রি করলেন। তাঁর কত ক্ষতি হল?

- (a) 5% (b) $4\frac{1}{2}\%$ (c) $4\frac{3}{4}\%$ (d) 4%

55. একটি ট্রেন, প্ল্যাটফর্মে দাঁড়ানো এক ব্যক্তিকে 9 সেকেন্ডে ও 216 মিটার দীর্ঘ প্ল্যাটফর্মকে 45 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। ট্রেনটির দৈর্ঘ্য কত?

- (a) 55 মিটার (b) 52 মিটার
(c) 54 মিটার (d) 56 মিটার

56. প্রত্যহ 8 ঘণ্টা কাজ করে 15 জন পুরুষ 21 দিনে একটি কাজ শেষ করতে পারে। 3 জন স্ত্রীলোক, 2 জন পুরুষের সমান কর্মক্ষম হলে, 21 জন স্ত্রীলোক প্রত্যহ 6 ঘণ্টা কাজ করে কত দিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- (a) 18 দিন (b) 20 দিন
(c) 25 দিন (d) 30 দিন

57. এক ব্যক্তি ব্যাঙ্কে বাৎসরিক 5% সরল সুদের হারে 2400 টাকা জমা রাখলেন। ওই টাকা থেকে 3000 টাকা দিয়ে একটি জিনিস কিনতে তাঁকে কত বছর অপেক্ষা করতে হবে?

- (a) 2 বছর (b) $2\frac{1}{2}$ বছর
(c) $3\frac{1}{2}$ বছর (d) 5 বছর

58. $1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{7} + \frac{1}{14} + \frac{1}{28} = ?$

- (a) 2 (b) 2.5 (c) 3 (d) 3.5

59. যদি 10টি দ্রব্যের ক্রয়মূল্য 16টি দ্রব্যের বিক্রয়মূল্যের সমান হয় তবে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?

- (a) 28% লাভ (b) 37% লাভ
(c) $28\frac{1}{2}\%$ ক্ষতি (d) $37\frac{1}{2}\%$ ক্ষতি

60. $999\frac{995}{999} \times 999$ -এর সরলতম মান কত?

- (a) 990809 (b) 998996 (c) 998999 (d) 999824

61. একটি ব্যাঙ্কে এক টাকা, 50 পয়সা ও 10 পয়সার মুদ্রার সংখ্যার অনুপাত 3 : 4 : 10। মুদ্রাগুলির মোট মূল্য 102 টাকা। 10 পয়সার মুদ্রার সংখ্যা কত?

- (a) 340টি (b) 60টি (c) 80টি (d) 170টি

62. A ও B একত্রে একটি কাজ 30 দিনে এবং B ও C একত্রে 40 দিনে করতে পারে। যদি C একা কাজটি 60 দিনে শেষ করে, তবে A একা কাজটি কতদিনে করবে?

- (a) 40 দিনে (b) 60 দিনে (c) 30 দিনে (d) 20 দিনে

63. 15টি বল 540 টাকায় বিক্রয় করায় 3টি বলের ক্রয়মূল্য ক্ষতি হল। একটি বলের ক্রয়মূল্য কত?

- (a) 40 টাকা (b) 45 টাকা (c) 50 টাকা (d) 30 টাকা

64. কোনো অসাধু ব্যবসায়ী বিক্রেতা ও ক্রেতা উভয়কেই 10% ঠিকায়। ব্যবসায়ীটি প্রকৃতপক্ষে শতকরা কত লাভ করল?

- (a) 20% (b) 21% (c) $21\frac{2}{9}\%$ (d) 19%

65. মান নির্ণয় করুন : $\frac{4525 \times 4525 - 3520 \times 3520}{1005}$

- (a) 1005 (b) 8045 (c) 345 (d) 3520

66. কোনো পূর্ণবর্গ সংখ্যার 75% এর সঙ্গে 25 যোগ করলে সংখ্যাটি পাওয়া যায়। তাহলে সংখ্যাটি কত?

- (a) 100 (b) 200 (c) 300 (d) 400

67. কোনো আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য 3 মিটার বাড়ালে এবং প্রস্থ 3 মিটার কমালে, তার ক্ষেত্রফল 18 বর্গমিটার কমে যায়; আবার তার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ উভয়কেই 3 মিটার বাড়ালে, তার ক্ষেত্রফল 60 বর্গমিটার বেড়ে যায়। আয়তক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল কত?

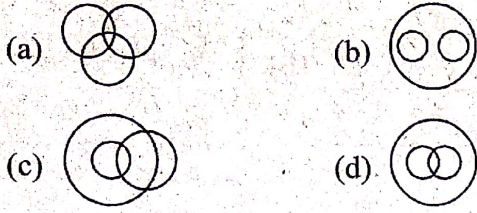
- (a) 50 বর্গমিটার (b) 60 বর্গমিটার
(c) 70 বর্গমিটার (d) 75 বর্গমিটার

68. 2, 4, 6, 8, 10 এবং 12 সেকেন্ড অন্তর 6টি ঘণ্টা বাজে। 30 মিনিটে তারা একত্রে কতবার বাজবে?
 (a) 4 বার (b) 15 বার (c) 10 বার (d) 16 বার
69. কোনো শহরের মোট জনসংখ্যা 10,000। এর মধ্যে পুরুষদের বৃদ্ধির হার 5% এবং মহিলাদের বৃদ্ধির হার 6% হলে, বছর শেষে জনসংখ্যা হয় 10540। পুরুষের সংখ্যা নির্ণয় কর।
 (a) 6000 জন (b) 4000 জন
 (c) 6500 জন (d) 3500 জন
70. দুটি ধনাত্মক পূর্ণসংখ্যার গ.সা.গু. এবং ল.সা.গু. যথাক্রমে 26 এবং 1092; একটি সংখ্যা 546 হলে অপরটি হল
 (a) 42 (b) 52 (c) 39 (d) 91
71. ক্রয়মূল্যের উপর 25 শতাংশ লাভ হলে বিক্রয়মূল্যের উপর শতকরা লাভের পরিমাণ কত?
 (a) 15% (b) 25% (c) 40% (d) 20%
72. A, B ও C বছরের শুরুতে 1 : 3 : 5 অনুপাতে মূলধন বিনিয়োগ করে একটি যৌথ ব্যবসা শুরু করে। 4 মাস পরে A পূর্বের সমপরিমাণ অর্থ পুনরায় বিনিয়োগ করে কিন্তু B ও C প্রত্যেকে বিনিয়োগ করা অর্থের অর্ধেক তুলে নেয়। বছরের শেষে তিনজনের লভ্যাংশের অনুপাত কত হবে?
 (a) 5 : 6 : 10 (b) 6 : 5 : 10
 (c) 10 : 5 : 6 (d) 4 : 3 : 5
73. 1 জন পুরুষ বা 2 জন মহিলা বা 3 জন বালক কোনো কাজ করতে 66 দিন সময় নেয়। তাহলে 1 জন পুরুষ, 1 জন মহিলা এবং 1 জন বালক একই কাজ কতদিনে করবে?
 (a) 66 দিন (b) 46 দিন (c) 20 দিন (d) 36 দিন
74. কয়লার মূল্য 20% বেড়ে যাওয়ায় এক গৃহকর্তা কয়লার ব্যবহার এমনভাবে কমালেন যে কয়লার উপর খরচ পূর্ববৎ থাকল। কয়লার ব্যবহার কত হারে কমাতে হবে?
 (a) $16\frac{1}{2}\%$ (b) $16\frac{2}{3}\%$ (c) $12\frac{1}{2}\%$ (d) 20%
75. ABC ও DAC দুটি সমবৃত্তস্থ ত্রিভুজ। যদি $\angle ABC = 30^\circ$ এবং $\angle DAC = 65^\circ$ হয়, তবে $\angle DCA = ?$
 (a) 85° (b) 90° (c) 110° (d) 120°
76. দুই ব্যক্তির মাসিক বেতনের অনুপাত 2 : 3; তাদের মাসিক খরচের অনুপাত 5 : 8, যদি প্রত্যেকে প্রতি মাসে 400 টাকা সঞ্চয় করতে পারেন, তবে তাঁদের মাসিক বেতন কত?
 (a) 1,200 টাকা, 1,800 টাকা
 (b) 2,400 টাকা, 3,600 টাকা
 (c) 2,000 টাকা, 3,000 টাকা
 (d) 1,600 টাকা, 2,400 টাকা
77. 5টি নম্বরের সমষ্টি 555। প্রথম দুটি নম্বরের গড় 75 এবং তৃতীয় নম্বরটি 115। শেষ দুটি নম্বরের গড় কত?
 (a) 145 (b) 290 (c) 265 (d) 150
78. এক ব্যক্তি 50 কেজি চিনির কিছু অংশ 30 টাকা/কেজি দরে এবং বাকি অংশ 40 টাকা/কেজি দরে বিক্রি করে মোট 1800 টাকা পেলেন। দুটি অংশের পরিমাণ কত?
 (a) 20 কেজি, 30 কেজি (b) 40 কেজি, 50 কেজি
 (c) 60 কেজি, 70 কেজি (d) 90 কেজি, 45 কেজি
79. রেশন দোকানে ময়দার দর 25% কমে যাওয়ায় 45 টাকায় পূর্বাপেক্ষা 5 কেজি ময়দা বেশি পাওয়া গেল। এক কেজি ময়দার বর্তমান দাম কত টাকা?
 (a) 2.75 টাকা (b) 2.50 টাকা
 (c) 2.25 টাকা (d) 2 টাকা
80. যদি, $P = 999$ তাহলে $\sqrt[3]{P(P^2 + 3P + 3)} + 1 = ?$
 (a) 1 (b) 1001
 (c) 1000 (d) 998
81. ভুল সংখ্যা কোনটি?
 380, 188, 92, 48, 20, 8, 2
 (a) 188 (b) 48 (c) 92 (d) 20
82. লুপ্ত সংখ্যাটি নির্ণয় করুন।
 313, 623, 933, 1243, ?
 (a) 1863 (b) 2173 (c) 1553 (d) 2483
83. উপযুক্ত বর্ণ বসিয়ে শূন্যস্থান পূর্ণ করুন।
 ___qppq ___pppq ___qp ___pp ___qq
 (a) pqpqq (b) pqppq (c) ppqpq (d) qpqpq
84. সঠিক বিকল্পটি খুঁজে বের করুন।
 ডারউইন : অভিব্যক্তি :: আর্কিমিডিস : ?
 (a) জলের চাপ (b) প্লবতা
 (c) বায়ুর চাপ (d) ঘর্ষণ
85. একই রকম সম্পর্ক যে চারটি বিকল্পের মধ্যে সংখ্যাজোড়টিতে আছে সেটি নির্ণয় করুন।
 10 : 100
 (a) 12 : 145 (b) 14 : 145
 (c) 13 : 26 (d) 11 : 121
86. সম্পর্কযুক্ত বিকল্পটি খুঁজে বের করুন।
 NOSE : 265 :: HAND : ?
 (a) 135 (b) 140 (c) 155 (d) 165
87. সম্পর্কযুক্ত বিকল্পটি খুঁজে বের করুন।
 25 : 175 :: 32 : ?
 (a) 150 (b) 170 (c) 162 (d) 160
88. POND শব্দটিকে কোনো ভাষায় OQNPMOCF লেখা হলে, ওই ভাষায় LAKE-কে কী লেখা হবে?
 (a) KZMBJLDF (b) KMZBJLDF
 (c) MKZBJDLF (d) ZBZMJLFD

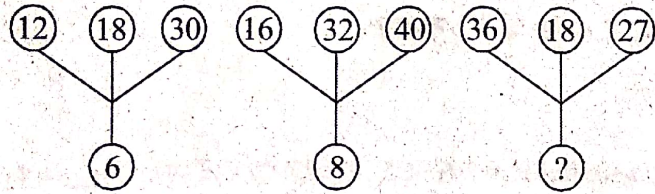
89. সোম মাঠের কোনো এক স্থান থেকে 10 মিটার উত্তর দিকে চলার পর, প্রথমে ডানদিকে ঘুরে 80 মিটার গেল, তারপর পরপর দুবার বামদিকে ঘুরে যথাক্রমে 15 মিটার ও 40 মিটার গেল। এরপর আবার উত্তর দিকে 10 মিটার যাওয়ার পর বামদিকে ঘুরে 40 মিটার গিয়ে থামল। এখন সোম প্রথম স্থান থেকে কোন দিকে এবং কতদূরে রয়েছে?

- (a) 35 মিটার উত্তরে (b) 40 মিটার উত্তরে
(c) 45 মিটার দক্ষিণে (d) 45 মিটার উত্তরে

90. নীচের কোন ভেনচিত্রটি শিক্ষিত, ব্যবসায়ী ও মানুষ - এদের মধ্যে সম্পর্ককে নির্দেশ করে?



91. লুপ্ত সংখ্যাটি নির্ণয় করুন।



- (a) 8 (b) 9 (c) 4 (d) 11

92. লুপ্ত সংখ্যাটি নির্ণয় করুন।

12	13	16	9
27	18	?	15
21	17	29	9

- (a) 20 (b) 25 (c) 45 (d) 30

93. অভিধান অনুযায়ী সাজালে প্রদত্ত শব্দগুলির সঠিক ক্রম কী হবে নির্ণয় করুন।

1. Obscure 2. Objective 3. Objection
4. Obligation 5. Oblivion

- (a) 3, 2, 5, 4, 1 (b) 3, 2, 5, 1, 4
(c) 5, 2, 1, 3, 4 (d) 3, 2, 4, 5, 1

94. LASSITUDE শব্দটির অষ্টম, নবম, প্রথম ও দ্বিতীয় বর্ণগুলির প্রতিটিকে নিয়ে এবং বর্ণগুলিকে মাত্র একবার ব্যবহার করে ক-টি অর্থযুক্ত শব্দ তৈরি করা যাবে?

- (a) 0 (b) 2 (c) 3 (d) 4

95. কোন দুটি চিহ্ন পরস্পর স্থান বিনিময় করলে, '=' চিহ্নের উভয়পক্ষের মান সমান হবে?

$$15 - 2 \times 7 \div 2 + 8 \times 2 = 6 ?$$

- (a) \div , - (b) +, \times (c) +, - (d) \times , \div

96. সঠিক বিকল্পটি চিহ্নিত করুন।

- বিবৃতি - I. সমস্ত রূপো হল সোনা
II. সমস্ত দস্তা হল সোনা
III. কিছু রূপো হল দস্তা

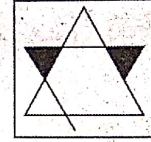
সিদ্ধান্ত - (1) কিছু সোনা হল রূপো ও দস্তা
(2) সমস্ত সোনা দস্তা হতে পারে

- (a) শুধুমাত্র (1) সত্য
(b) শুধুমাত্র (2) সত্য
(c) (1) ও (2)-এর যেকোনো একটি সত্য
(d) কোনো সিদ্ধান্তই সত্য নয়

97. যদি '+' মানে ' \times ' হয়, '-' মানে ' \div ' হয়, ' \times ' মানে '+' হয় এবং ' \div ' মানে '-' হয়, তবে $(2 + 27 - 3 + 2 \times 3 \div 2)$ রাশিটির মান কত?

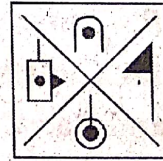
- (a) 28 (b) 37 (c) 33 (d) 39

98. সঠিক বিকল্পটি চিহ্নিত করুন।



- (a) (b)
(c) (d)

99. সঠিক প্রতিবিন্দুটি নির্বাচন করুন।



- (a) (b)
(c) (d)

100. ইংরেজি বর্ণমালার প্রথম থেকে 22তম বর্ণের বাঁদিকের নবম বর্ণটি কী?

- (a) M (b) N (c) O (d) P

W.B. Police Constable Practice Set – Answer Keys

1. (a)	2. (d)	3. (a)	4. (a)	5. (c)	6. (c)	7. (b)	8. (b)	9. (a)	10. (c)
11. (b)	12. (a)	13. (c)	14. (c)	15. (b)	16. (b)	17. (a)	18. (d)	19. (a)	20. (a)
21. (b)	22. (a)	23. (d)	24. (a)	25. (d)	26. (c)	27. (a)	28. (c)	29. (b)	30. (a)
31. (c)	32. (b)	33. (b)	34. (d)	35. (c)	36. (a)	37. (b)	38. (b)	39. (d)	40. (b)
41. (a)	42. (a)	43. (a)	44. (a)	45. (c)	46. (a)	47. (a)	48. (d)	49. (d)	50. (a)
51. (d)	52. (c)	53. (a)	54. (d)	55. (c)	56. (d)	57. (d)	58. (a)	59. (d)	60. (b)
61. (d)	62. (a)	63. (b)	64. (b)	65. (b)	66. (a)	67. (c)	68. (d)	69. (a)	70. (b)
71. (d)	72. (a)	73. (d)	74. (b)	75. (a)	76. (b)	77. (a)	78. (a)	79. (c)	80. (c)
81. (b)	82. (c)	83. (b)	84. (b)	85. (d)	86. (a)	87. (d)	88. (b)	89. (a)	90. (d)
91. (b)	92. (d)	93. (d)	94. (d)	95. (c)	96. (a)	97. (b)	98. (a)	99. (b)	100. (a)