

Poly Notes Hub

www.polynoteshub.co.in

WBPS MISCELLANEOUS SERVICES

প্রিলিমিনারি পরীক্ষা — মক টেস্ট পেপার

(General Studies ৭৫ প্রশ্ন + Arithmetic ২৫ প্রশ্ন — অফিসিয়াল পরীক্ষার প্যাটার্ন অনুযায়ী)

পূর্ণমান (Full Marks)	200
মোট প্রশ্ন সংখ্যা	100টি (প্রতিটি 2 নম্বর)
সময়সীমা (Duration)	1 ঘণ্টা 30 মিনিট
বিভাগ	General Studies — 75 প্রশ্ন (150 নম্বর), Arithmetic — 25 প্রশ্ন (50 নম্বর)
নেগেটিভ মার্কিং	প্রতিটি ভুল উত্তরে 0.5 নম্বর কাটা যাবে

সাধারণ নির্দেশাবলী (Instructions):

- এই প্রশ্নপত্রে মোট 100টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (MCQ) আছে, প্রতিটি প্রশ্নের মান 2 — মোট 200 নম্বর।
- প্রতিটি প্রশ্নের চারটি বিকল্প উত্তর দেওয়া আছে, যার মধ্যে একটি সঠিক।
- ভুল উত্তরের জন্য 0.5 নম্বর কাটা যাবে, তাই আন্দাজে উত্তর না দেওয়াই ভালো।
- উত্তরপত্র (Answer Key) এই ডকুমেন্টের একদম শেষ পাতায় দেওয়া আছে।
- প্রথমে সহজ প্রশ্নগুলি করে পরে কঠিন প্রশ্নে সময় দিন — এটি একটি কার্যকর স্ট্র্যাটেজি।
- সং ভাবে সময় ধরে (1 ঘণ্টা 30 মিনিট) পরীক্ষাটি দিন, তবেই প্রকৃত প্রস্তুতি যাচাই হবে।

বিভাগ ১ — General Studies (প্রশ্ন ১-৭৫, প্রতিটি 2 নম্বর, মোট 150 নম্বর)

- মৌর্য সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা কে ছিলেন?
(A) বিন্দুসার (B) চন্দ্রগুপ্ত মৌর্য
(C) সম্রাট অশোক (D) কোটিল্য
- মৌর্য সাম্রাজ্যের রাজধানী কোথায় ছিল?
(A) তক্ষশীলা (B) উজ্জয়িনী
(C) পাটলিপুত্র (D) কনৌজ
- সম্রাট অশোক কোন যুদ্ধের পর বৌদ্ধ ধর্ম গ্রহণ করেন?
(A) পলাশীর যুদ্ধ (B) কলিঙ্গ যুদ্ধ
(C) তরাইনের যুদ্ধ (D) পানিপথের যুদ্ধ
- কলিঙ্গ যুদ্ধ আনুমানিক কোন সালে সংঘটিত হয়?
(A) খ্রিস্টপূর্ব 321 (B) খ্রিস্টপূর্ব 261
(C) খ্রিস্টপূর্ব 185 (D) খ্রিস্টপূর্ব 100
- গুপ্ত সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা হিসেবে সাধারণত কাকে গণ্য করা হয়?
(A) সমুদ্রগুপ্ত (B) চন্দ্রগুপ্ত প্রথম
(C) চন্দ্রগুপ্ত দ্বিতীয় (D) স্কন্দগুপ্ত
- গুপ্ত যুগকে ভারতীয় ইতিহাসে কী বলা হয়?

- (A) রৌপ্যযুগ (B) স্বর্ণযুগ
(C) ব্রোঞ্জযুগ (D) লৌহযুগ

7. সমুদ্রগুপ্তকে কেন 'ভারতের নেপোলিয়ন' বলা হয়?

- (A) সাহিত্যচর্চার জন্য (B) ব্যাপক সামরিক বিজয়ের জন্য
(C) স্থাপত্যকর্মের জন্য (D) বাণিজ্য সম্প্রসারণের জন্য

8. চন্দ্রগুপ্ত দ্বিতীয় (বিক্রমাদিত্য)-এর রাজসভার নবরত্নের অন্যতম বিখ্যাত কবি কে ছিলেন?

- (A) তুলসীদাস (B) কালিদাস
(C) বাণভট্ট (D) ভবভূতি

9. আর্যভট্ট প্রধানত কোন বিষয়ে বিখ্যাত ছিলেন?

- (A) চিকিৎসাবিজ্ঞান (B) গণিত ও জ্যোতির্বিজ্ঞান
(C) স্থাপত্যবিদ্যা (D) ধর্মতত্ত্ব

10. সম্রাট হর্ষবর্ধনের রাজধানী কোথায় ছিল?

- (A) পাটলিপুত্র (B) উজ্জয়িনী
(C) কনৌজ (D) তক্ষশীলা

11. ভারতীয় সংবিধানের প্রস্তাবনা (Preamble) মূলত কোন দেশের সংবিধান থেকে অনুপ্রাণিত?

- (A) ব্রিটেন (B) আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র
(C) ফ্রান্স (D) কানাডা

12. বর্তমানে ভারতীয় সংবিধানে মোট কয়টি তফসিল (Schedule) আছে?

- (A) 10টি (B) 11টি
(C) 12টি (D) 13টি

13. ভারতীয় সংবিধানের কোন তফসিলে স্বীকৃত ভাষাসমূহের তালিকা আছে?

- (A) ৭ম তফসিল (B) ৮ম তফসিল
(C) ৯ম তফসিল (D) ১০ম তফসিল

14. অষ্টম তফসিলে বর্তমানে কতগুলি ভাষার সাংবিধানিক স্বীকৃতি আছে?

- (A) 18টি (B) 20টি
(C) 22টি (D) 24টি

15. ভারতীয় সংবিধানের প্রস্তাবনায় রাষ্ট্রের প্রকৃতি বোঝাতে মোট কয়টি বিশেষণ ব্যবহৃত হয়েছে (Sovereign, Socialist, Secular, Democratic, Republic)?

- (A) 3টি (B) 4টি
(C) 5টি (D) 6টি

16. ভারতীয় সংবিধানের কোন ভাগে মৌলিক অধিকারের কথা বলা আছে?

- (A) দ্বিতীয় ভাগ (B) তৃতীয় ভাগ
(C) চতুর্থ ভাগ (D) পঞ্চম ভাগ

17. ভারতীয় সংবিধানের কোন ভাগে রাষ্ট্রপরিচালনার নির্দেশমূলক নীতি (DPSP) বর্ণিত আছে?

- (A) তৃতীয় ভাগ (B) চতুর্থ ভাগ
(C) পঞ্চম ভাগ (D) ষষ্ঠ ভাগ

18. প্রধানমন্ত্রী জন ধন যোজনা (PMJDY) কবে চালু হয়?

- (A) 2010 (B) 2012
(C) 2014 (D) 2016

19. উজ্জ্বলা যোজনার মূল লক্ষ্য কী?

- (A) বিনামূল্যে বিদ্যুৎ সংযোগ (B) দরিদ্র পরিবারে বিনামূল্যে রান্নার গ্যাস সংযোগ
(C) বিনামূল্যে পানীয় জল সরবরাহ (D) বিনামূল্যে শিক্ষা

20. 'বেটি বাঁচাও বেটি পড়াও' প্রকল্প কবে চালু হয়?

(A) 2014
(C) 2016

(B) 2015
(D) 2017

21. জন ধন যোজনার মূল উদ্দেশ্য কী?

(A) কৃষি ঋণ প্রদান
(C) শিক্ষা ঋণ প্রদান

(B) আর্থিক অন্তর্ভুক্তি (সবার জন্য ব্যাংক অ্যাকাউন্ট)
(D) গৃহঋণ প্রদান

22. ব্যাংকিং পরিভাষায় NPA (Non-Performing Asset) বলতে কী বোঝায়?

(A) নতুন খোলা অ্যাকাউন্ট
(C) সরকারি বন্ড

(B) নির্দিষ্ট সময়ে ফেরত না আসা ঋণ
(D) বিদেশি মুদ্রা রিজার্ভ

23. ব্যাংকের CRR (Cash Reserve Ratio) কী নির্দেশ করে?

(A) শেয়ার বাজারের সূচক
(C) আয়করের হার

(B) বাণিজ্যিক ব্যাংক RBI-এর কাছে যে নগদ অংশ জমা রাখে
(D) মুদ্রাস্ফীতির হার

24. ভারতের সর্বাধিক চাল উৎপাদনকারী রাজ্য কোনটি?

(A) পাঞ্জাব
(C) হরিয়ানা

(B) পশ্চিমবঙ্গ
(D) উত্তরপ্রদেশ

25. ভারতের সর্বাধিক গম উৎপাদনকারী রাজ্য কোনটি?

(A) পাঞ্জাব
(C) উত্তরপ্রদেশ

(B) হরিয়ানা
(D) মধ্যপ্রদেশ

26. ভারতের সর্বাধিক পাট উৎপাদনকারী রাজ্য কোনটি?

(A) বিহার
(C) পশ্চিমবঙ্গ

(B) অসম
(D) ওড়িশা

27. ভারতের 'সবুজ বিপ্লব' প্রধানত কোন শস্যের উৎপাদন বৃদ্ধির সাথে সম্পর্কিত?

(A) পাট ও তুলা
(C) চা ও কফি

(B) গম ও ধান
(D) আখ ও তামাক

28. 'শ্বেত বিপ্লব' কোন ক্ষেত্রের সাথে সম্পর্কিত?

(A) মৎস্য উৎপাদন
(C) ডিম উৎপাদন

(B) দুগ্ধ উৎপাদন
(D) তুলা উৎপাদন

29. ভারতের 'শ্বেত বিপ্লবের জনক' কাকে বলা হয়?

(A) এম. এস. স্বামীনাথন
(C) নরম্যান বোরলগ

(B) ভার্গিস কুরিয়েন
(D) হরগোবিন্দ খোরানা

30. ভারতের 'সবুজ বিপ্লবের জনক' কাকে বলা হয়?

(A) ভার্গিস কুরিয়েন
(C) সি. ভি. রমন

(B) এম. এস. স্বামীনাথন
(D) হোমি ভাবা

31. ভারতে দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ু সাধারণত কোন মাসে প্রবেশ করে?

(A) এপ্রিল
(C) সেপ্টেম্বর

(B) জুন
(D) ডিসেম্বর

32. একটি বাস্তুতন্ত্রে (Ecosystem) খাদ্যের প্রাথমিক উৎস কারা?

(A) তৃণভোজী প্রাণী
(C) মাংসাশী প্রাণী

(B) সবুজ উদ্ভিদ (উৎপাদক)
(D) বিয়োজক

33. খাদ্য শৃঙ্খলের সর্বনিম্ন স্তরে সাধারণত কারা থাকে?

(A) ভোক্তা
(C) উৎপাদক

(B) বিয়োজক
(D) তৃতীয় স্তরের ভোক্তা

34. পরিবেশে অক্সিজেন উৎপাদনের প্রধান উৎস কী?

- (A) শ্বসন প্রক্রিয়া
(C) দহন প্রক্রিয়া
- (B) সালোকসংশ্লেষ প্রক্রিয়া
(D) গাঁজন প্রক্রিয়া
35. 'ইকোসিস্টেম' (Ecosystem) শব্দটি প্রথম ব্যবহার করেন কে?
(A) চার্লস ডারউইন
(C) গ্রেগর মেন্ডেল
- (B) আর্থার ট্যানলি
(D) আর্নেস্ট হেকেল
36. স্কুদিরাম বসুকে কবে ফাঁসি দেওয়া হয়?
(A) 1905
(C) 1912
- (B) 1908
(D) 1915
37. বাঘা যতীন (যতীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়) কোন বিপ্লবী দলের নেতা ছিলেন?
(A) অনুশীলন সমিতি
(C) গদর পার্টি
- (B) যুগান্তর দল
(D) হিন্দুস্তান সোশ্যালিস্ট রিপাবলিকান অ্যাসোসিয়েশন
38. অনুশীলন সমিতি প্রধানত কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?
(A) ঢাকা
(C) চট্টগ্রাম
- (B) কলকাতা
(D) মেদিনীপুর
39. সূর্য সেনের নেতৃত্বে চট্টগ্রাম অস্ত্রাগার আক্রমণ কোন সালে সংঘটিত হয়?
(A) 1928
(C) 1932
- (B) 1930
(D) 1934
40. বিনয়-বাদল-দীনেশ কোন ঐতিহাসিক ঘটনার সাথে যুক্ত?
(A) ডাঙি অভিযান
(C) কাকোরি ষড়যন্ত্র
- (B) রাইটার্স বিল্ডিং আক্রমণ
(D) জালিয়ানওয়ালাবাগ হত্যাকাণ্ড
41. নেতাজি সুভাষচন্দ্র বসু 1938 সালে কোন দলের সভাপতি নির্বাচিত হন?
(A) মুসলিম লীগ
(C) হিন্দু মহাসভা
- (B) ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেস
(D) কমিউনিস্ট পার্টি
42. ফরওয়ার্ড ব্লক দলের প্রতিষ্ঠাতা কে?
(A) চিত্তরঞ্জন দাশ
(C) যতীন দাস
- (B) সুভাষচন্দ্র বসু
(D) রাসবিহারী বসু
43. 'দেশবন্ধু' নামে পরিচিত ছিলেন কে?
(A) সুরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জী
(C) বিপিন চন্দ্র পাল
- (B) চিত্তরঞ্জন দাশ
(D) অরবিন্দ ঘোষ
44. স্বরাজ পার্টি প্রতিষ্ঠা করেন কারা?
(A) গান্ধী ও নেহেরু
(C) সুভাষ বসু ও প্যাটেল
- (B) চিত্তরঞ্জন দাশ ও মতিলাল নেহেরু
(D) তিলক ও বেসান্ত
45. অর্জুন পুরস্কারের পাশাপাশি ক্রীড়া ক্ষেত্রে ভারতের সর্বোচ্চ সম্মাননা কোনটি?
(A) পদ্মশ্রী
(C) মেজর ধ্যানচাঁদ খেল রত্ন
- (B) ভারতরত্ন
(D) দ্রোণাচার্য পুরস্কার
46. ধ্যানচাঁদ কোন খেলায় বিখ্যাত ছিলেন?
(A) ফুটবল
(C) ক্রিকেট
- (B) হকি
(D) কুস্তি
47. ধ্যানচাঁদকে সাধারণত কী নামে ডাকা হত?
(A) হকির জাদুকর
(C) মিস্ট্রা
- (B) উড়ন্ত শিখ
(D) রকেট রাজ
48. পদ্মশ্রী, পদ্মভূষণ ও পদ্মবিভূষণ সম্মাননা কে প্রদান করেন?

- (A) প্রধানমন্ত্রী (B) ভারতের রাষ্ট্রপতি
(C) লোকসভার স্পিকার (D) মুখ্যমন্ত্রী
49. সাহিত্য ক্ষেত্রে ভারতের সর্বোচ্চ সম্মাননা কোনটি?
(A) সাহিত্য অ্যাকাডেমি পুরস্কার (B) জ্ঞানপীঠ পুরস্কার
(C) বুকার পুরস্কার (D) পুলিৎজার পুরস্কার
50. জ্ঞানপীঠ পুরস্কার প্রথম কোন ভাষার সাহিত্যিককে দেওয়া হয়?
(A) হিন্দি (B) বাংলা
(C) মালয়ালম (D) তামিল
51. ভারতীয় চলচ্চিত্র জগতের সর্বোচ্চ সম্মাননা কোনটি?
(A) জাতীয় চলচ্চিত্র পুরস্কার (B) দাদাসাহেব ফালকে পুরস্কার
(C) ফিল্মফেয়ার পুরস্কার (D) IIFA পুরস্কার
52. দাদাসাহেব ফালকেকে কী হিসেবে স্মরণ করা হয়?
(A) ভারতীয় থিয়েটারের জনক (B) ভারতীয় চলচ্চিত্রের জনক
(C) ভারতীয় রেডিওর জনক (D) ভারতীয় সংগীতের জনক
53. ভারতীয় সংসদের উভয় কক্ষের যৌথ অধিবেশন সাধারণত কে আহ্বান করেন?
(A) প্রধানমন্ত্রী (B) রাষ্ট্রপতি
(C) লোকসভার স্পিকার (D) উপরাষ্ট্রপতি
54. ভারতীয় সংসদের বাজেট অধিবেশন সাধারণত কোন মাসে শুরু হয়?
(A) জানুয়ারি (B) ফেব্রুয়ারি
(C) এপ্রিল (D) জুলাই
55. সংসদীয় কার্যক্রমে 'শূন্য ঘণ্টা' (Zero Hour) বলতে কী বোঝায়?
(A) অধিবেশনের প্রথম ঘণ্টা (B) প্রশ্নোত্তর পর্বের পর জরুরি বিষয় উত্থাপনের সময়
(C) মধ্যাহ্নভোজ বিরতি (D) অধিবেশনের শেষ ঘণ্টা
56. প্রশ্নোত্তর পর্ব (Question Hour) সাধারণত সংসদের অধিবেশনের কোন সময়ে অনুষ্ঠিত হয়?
(A) শেষ ঘণ্টা (B) প্রথম ঘণ্টা
(C) মধ্যাহ্নভোজের পরে (D) অধিবেশন শুরুর আগে
57. রাজ্যসভায় রাষ্ট্রপতি কর্তৃক মনোনীত সদস্য সংখ্যা কত?
(A) 10 জন (B) 12 জন
(C) 14 জন (D) 16 জন
58. ভারতীয় সংবিধান অনুযায়ী লোকসভার সর্বোচ্চ সদস্য সংখ্যা কত?
(A) 500 (B) 543
(C) 552 (D) 600
59. পশ্চিমবঙ্গ থেকে লোকসভার আসন সংখ্যা কত?
(A) 38টি (B) 40টি
(C) 42টি (D) 45টি
60. পশ্চিমবঙ্গ থেকে রাজ্যসভার আসন সংখ্যা কত?
(A) 14টি (B) 16টি
(C) 18টি (D) 20টি
61. পশ্চিমবঙ্গ বিধানসভার মোট আসন সংখ্যা কত?
(A) 280টি (B) 294টি
(C) 300টি (D) 320টি
62. পশ্চিমবঙ্গের রাজ্যপালের বাসভবনের নাম কী?

- (A) রাইটার্স বিন্ডিং
(C) নবান্ন
- (B) রাজভবন, কলকাতা
(D) বিধানসভা ভবন
63. পশ্চিমবঙ্গের হাইকোর্ট কোথায় অবস্থিত?
(A) হাওড়া
(C) শিলিগুড়ি
- (B) কলকাতা
(D) দুর্গাপুর
64. কলকাতা হাইকোর্ট প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?
(A) 1858
(C) 1872
- (B) 1862
(D) 1885
65. ভারতের প্রাচীনতম হাইকোর্ট কোনটি?
(A) বোম্বাই হাইকোর্ট
(C) কলকাতা হাইকোর্ট
- (B) মাদ্রাজ হাইকোর্ট
(D) এলাহাবাদ হাইকোর্ট
66. রামকৃষ্ণ মিশন প্রতিষ্ঠা করেন কে?
(A) রামকৃষ্ণ পরমহংস
(C) কেশবচন্দ্র সেন
- (B) স্বামী বিবেকানন্দ
(D) রাজা রামমোহন রায়
67. রামকৃষ্ণ মিশন প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?
(A) 1893
(C) 1897
- (B) 1895
(D) 1900
68. শান্তিনিকেতনের বিদ্যালয় প্রতিষ্ঠা করেন কে?
(A) মহর্ষি দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর
(C) দ্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর
- (B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(D) সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর
69. বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?
(A) 1915
(C) 1921
- (B) 1918
(D) 1925
70. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর প্রধানত কোন সমাজ সংস্কারের সাথে যুক্ত ছিলেন?
(A) সতীদাহ প্রথা রদ
(C) বাল্যবিবাহ রদ
- (B) বিধবা বিবাহ প্রবর্তন
(D) জাতিভেদ প্রথা রদ
71. সতীদাহ প্রথা রদ করার আইন প্রণয়নে মূল ভূমিকা রাখেন কে?
(A) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
(C) স্বামী বিবেকানন্দ
- (B) রাজা রামমোহন রায়
(D) কেশবচন্দ্র সেন
72. হিন্দু বিধবা বিবাহ আইন পাস হয় কোন সালে?
(A) 1829
(C) 1856
- (B) 1850
(D) 1872
73. ব্রাহ্মসমাজ প্রতিষ্ঠা করেন কে?
(A) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
(C) কেশবচন্দ্র সেন
- (B) রাজা রামমোহন রায়
(D) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর
74. ব্রাহ্মসমাজ প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?
(A) 1815
(C) 1843
- (B) 1828
(D) 1857
75. আর্য সমাজ প্রতিষ্ঠা করেন কে?
(A) রাজা রামমোহন রায়
(C) স্বামী দয়ানন্দ সরস্বতী
- (B) স্বামী বিবেকানন্দ
(D) কেশবচন্দ্র সেন

76. একটি সংখ্যার 35% হল 70। সংখ্যাটির 60% কত?
 (A) 100 (B) 110
 (C) 120 (D) 130
77. দুটি সংখ্যার অনুপাত 7:9। তাদের অন্তর 30 হলে ছোট সংখ্যাটি কত?
 (A) 95 (B) 100
 (C) 105 (D) 110
78. একটি জিনিস 250 টাকায় কিনে 300 টাকায় বিক্রি করলে শতকরা লাভ কত?
 (A) 15% (B) 18%
 (C) 20% (D) 22%
79. আসল 6000 টাকা, বার্ষিক সরল সুদের হার 7%, সময় 3 বছর হলে সুদ কত?
 (A) 1180 টাকা (B) 1220 টাকা
 (C) 1260 টাকা (D) 1300 টাকা
80. A একা একটি কাজ 16 দিনে এবং B একা 24 দিনে করতে পারে। দুজনে একসাথে কাজটি কত দিনে শেষ করবে?
 (A) 8.6 দিন (B) 9.2 দিন
 (C) 9.6 দিন (D) 10.2 দিন
81. একটি বাস ঘণ্টায় 60 কিমি বেগে 3.5 ঘণ্টা চললে মোট কত পথ যাবে?
 (A) 195 কিমি (B) 200 কিমি
 (C) 205 কিমি (D) 210 কিমি
82. পাঁচটি সংখ্যার গড় 24। প্রথম চারটি সংখ্যার গড় 22 হলে পঞ্চম সংখ্যাটি কত?
 (A) 28 (B) 30
 (C) 32 (D) 34
83. একটি নৌকা স্থির জলে ঘণ্টায় 15 কিমি বেগে চলে। স্রোতের বেগ ঘণ্টায় 5 কিমি হলে 60 কিমি অনুকূলে যেতে কত সময় লাগবে?
 (A) 2 ঘণ্টা (B) 2.5 ঘণ্টা
 (C) 3 ঘণ্টা (D) 3.5 ঘণ্টা
84. বাবা ও ছেলের বয়সের অনুপাত 7:2। বর্তমানে তাদের বয়সের সমষ্টি 54 বছর হলে ছেলের বয়স কত?
 (A) 10 বছর (B) 12 বছর
 (C) 14 বছর (D) 16 বছর
85. একটি দ্রব্যের গায়ের মূল্যের উপর 25% ছাড় দেওয়ার পর বিক্রয়মূল্য 600 টাকা হয়। দ্রব্যটির গায়ের মূল্য কত?
 (A) 750 টাকা (B) 780 টাকা
 (C) 800 টাকা (D) 820 টাকা
86. আসল 2500 টাকা, বার্ষিক চক্রবৃদ্ধি সুদের হার 8%, সময় 2 বছর হলে চক্রবৃদ্ধি সুদ কত (প্রায়)?
 (A) 396 টাকা (B) 406 টাকা
 (C) 416 টাকা (D) 426 টাকা
87. A ও B একত্রে একটি কাজ 8 দিনে করে। A একা কাজটি 24 দিনে করতে পারে। B একা কাজটি কত দিনে করবে?
 (A) 10 দিন (B) 12 দিন
 (C) 14 দিন (D) 16 দিন
88. একটি সংখ্যার $\frac{7}{9}$ অংশ 84 হলে সংখ্যাটি কত?
 (A) 98 (B) 102
 (C) 108 (D) 112
89. দুটি সংখ্যার সমষ্টি 96 এবং অনুপাত 5:7। ছোট সংখ্যাটি কত?
 (A) 36 (B) 38
 (C) 40 (D) 42

90. 30 জন শ্রমিক একটি কাজ 20 দিনে শেষ করে। 25 জন শ্রমিক একই কাজ কত দিনে শেষ করবে?
 (A) 22 দিন (B) 23 দিন
 (C) 24 দিন (D) 25 দিন
91. একটি বর্গক্ষেত্রের কর্ণের দৈর্ঘ্য $10\sqrt{2}$ সেমি হলে বাহুর দৈর্ঘ্য কত?
 (A) 8 সেমি (B) 9 সেমি
 (C) 10 সেমি (D) 12 সেমি
92. একটি সমকোণী ত্রিভুজের ভূমি 6 সেমি ও লম্ব 8 সেমি হলে অতিভুজের দৈর্ঘ্য কত?
 (A) 8 সেমি (B) 9 সেমি
 (C) 10 সেমি (D) 12 সেমি
93. দুটি সংখ্যার লসাগু ও গসাগু যথাক্রমে 240 ও 8। একটি সংখ্যা 40 হলে অপর সংখ্যাটি কত?
 (A) 42 (B) 44
 (C) 46 (D) 48
94. একটি পরীক্ষায় পাশ নম্বর মোট নম্বরের 45%। একজন পরীক্ষার্থী 180 নম্বর পেয়ে 27 নম্বরে ফেল করল। পরীক্ষার মোট নম্বর কত?
 (A) 420 (B) 440
 (C) 460 (D) 480
95. একটি সংস্থায় পুরুষ ও মহিলা কর্মীর অনুপাত 9:5। মোট কর্মী 490 জন হলে মহিলা কর্মীর সংখ্যা কত?
 (A) 165 (B) 170
 (C) 175 (D) 180
96. 18 জন শ্রমিক একটি কাজ 14 দিনে করে। 21 জন শ্রমিক একই কাজ কত দিনে করবে?
 (A) 10 দিন (B) 11 দিন
 (C) 12 দিন (D) 13 দিন
97. একটি ট্রেন 180 মিটার দীর্ঘ এবং ঘণ্টায় 72 কিমি বেগে চলে। 220 মিটার দীর্ঘ একটি সেতু অতিক্রম করতে কত সময় লাগবে?
 (A) 16 সেকেন্ড (B) 18 সেকেন্ড
 (C) 20 সেকেন্ড (D) 22 সেকেন্ড
98. দুটি সংখ্যার অন্তর 18 এবং অনুপাত 4:7। বড় সংখ্যাটি কত?
 (A) 38 (B) 40
 (C) 42 (D) 44
99. 1200 টাকায় একটি জিনিস কিনে 1500 টাকায় বিক্রি করলে শতকরা লাভ কত?
 (A) 20% (B) 22%
 (C) 25% (D) 28%
100. একটি ট্রেনের গড় গতিবেগ যাওয়ার সময় ঘণ্টায় 60 কিমি এবং ফেরার সময় ঘণ্টায় 40 কিমি হলে সমগ্র যাত্রার গড় গতিবেগ কত?
 (A) 44 কিমি/ঘণ্টা (B) 46 কিমি/ঘণ্টা
 (C) 48 কিমি/ঘণ্টা (D) 50 কিমি/ঘণ্টা

উত্তরপত্র (ANSWER KEY)

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

শুভকামনা রইল! নিয়মিত অনুশীলন চালিয়ে যাও — Poly Notes Hub সবসময় তোমার পাশে আছে।