

BENGAL CADET ACADEMY
WBP CONSTABLE MODEL TYPE EXAM PAPER 2021

SET -10

1.50 থেকে 300 এর মধ্যে 3 ও 4 দ্বারা বিভাজ্য
সংখ্যা কতগুলি

A. 35 B. 40 C. 45 D. 42

2. সাহা ইনসিটিউটঅফ নিউক্লিয়ার ফিজিক্স
কোথায় অবস্থিত

A. কলকাতা B. দিল্লি C. পুনে D. ব্যাঙ্গালোর

3. একটি রৈখিক প্রিন্টারের গতিবেগ এর
একক কি

A. শব্দ / মিনিট B. অক্ষর/মিনিট

C. লাইন / মিনিট D. বাইট /মিনিট

4. $160,158,154,146,?,98$

A.126 B.128 C.130 D.132

5. ক্ষুদ্রতম ভগ্নাংশ কোনটি

A. $14/33$ B. $7/13$ C. $8/15$ D. $11/13$

6. জারক বিজারক উভয় কৃপে কাজ করে

A. H2 B. H2SC. HID. S02

7.আয়ন পতিবিষ্ঠ কোন টি হবে ?



Problem Figure



A.



B.



C.



D.

8. দুটি সংখ্যার গসাগু ও লসাগু সমষ্টি 112 এবং
তাদের লসাগু ও গসাগু 15 গুনা যদি একটি
সংখ্যার 7 হয় তবে অপর সংখ্যাটি কত?

A. 84 B. 21 C. 14 D. 105

9. অ্যামালগাম নিম্নলিখিত কোন ধরনের দ্রবণ

TIME- 60 M

A. কঠিনের মধ্যে কঠিন দ্রবণ B. গ্যাসের মধ্যে
তরলের দ্রবণ C. তরলের মধ্যে কঠিন এবং দ্রবণ
D. তরলের মধ্যে তরলের দ্রবণ

10. রামধনুর দুই প্রান্তে কি কি রং দেখতে
পাওয়া যায়

A. লাল ও বেগুনি B. বেগুনি ও সবুজ

C. লাল ও সবুজ D. লাল ও নীল

11. ?, ?, T, V, X, S, B, P, F

A.S,Y B. P,Y C. Y,P D.P,X

12. কোন এককে সাহায্যে লেন্সের ক্ষমতা
মাপা হয়

A. ক্যাণ্ডেলা B. ডয়াপটার C.হার্জ D. ডিগ্রী

13. মোমবাতি তৈরি করার জন্য প্যারাফিন
কোথা থেকে পাওয়া যায়

A. কয়লা B. সামুদ্রিক আগাছা

C. মার্স গ্যাস D. পেট্রোলিয়াম

14. কোনটি আগুন নেভানোর জন্য ব্যবহৃত
করা হয়

A. নিয়ন B. কার্বন ডাই অক্সাইড

C. নাইট্রোজেন D. কার্বন মনো অক্সাইড

15. দুটি সংখ্যার অনুপাত $5:7$ সংখ্যাটি দুটি
থেকে 40 বিয়োগ করলে নতুন অনুপাত $17:27$
হয়। সংখ্যা দুটির অন্তর কত?

A. 18 B. 52 C. 137 D. 50

16. bmnq, ?,dqty, eswc, fuzg

A.coqu B.coqv C.cpou D.doqu

17.BF3 কি ধরনের অ্যাসিড

SET -10

TIME- 60 M

D. ক্লোরোপ্লাস্টের গ্রানা

32. 1 থেকে 11 পর্যন্ত পরিপর বিজোড়
স্বাভাবিক সংখ্যা যোগ কত?

A. 26 B. 36 C. 29 D. 28

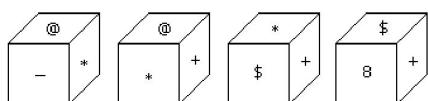
33. ম্যালেরিয়া ঘার কারণে ঘটে তা হয়

A. প্লাজমোডিয়াম B. অ্যানোফিলিস মশা
C. কিউলেক্স মশা D. খারাপ বাতাস

34. রেসারপিন পাওয়া যায়

A. সিনকোনা B. ধুতুরা C. সর্পগন্ধা D. বাসক

35.+ এড় বিপরীতে কী আছে ?



A. - B. * C. & D. \$

436. গরমে ভারসাম্য রক্ষা করে

A. লঘু মস্তিষ্ক B. গুরুমস্তিষ্ক
C. যোজক D. সুষুম্নাশীর্ষক

37. নিম্ন লিখিত সংখ্যা শ্রেণি গুলিতে একটি
করে সংখ্যা ভুল আছে। ভুল সংখ্যাটি নির্ণয়ঃ

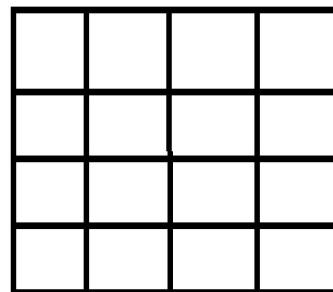
1,2,6,12,36,75,216

A.75 B. 216 C.12 D. 36

38. A ও B একত্রে 30 দিনে একটি কাজ করতে
পারে! তারা একত্রে 20 দিন কাজ করার পর B
চলে যায়! আরও 20 দিনের A বাকি কাজটি
শেষ করে! A একা কত দিন এ কাজটি করবে?

A. 50 B. 60 C. 48 D. 54

39. নিচের কত গুলি বর্গ আছে ?



A. 16 B. 36 C. 100 D. 64

40. সালোকসংশ্লেষে সক্ষম একটিপ্রাণী

A. অ্যামিবা B. ক্রাইসামিবা
C. এটনিবা, D. ভলভুক্স

41. ভারতের রাষ্ট্র পরিচালনা সংক্রান্ত
নির্দেশিকা নীতিগুলি সঙ্গে মিল রয়েছে

A. U k এর সংবিধান
B. U S A এর সংবিধান
C. Ireland এর সংবিধান
D. উপরুক্ত কোনোটিই নয়

42. আমাদের জাতীয় পতাকার রূপকার এর
নাম হলো

A.PIJUS VENKAIYA B.PINAKI VENKAIYA
C.PINGALI VENKAIYA D.PIYALI VENKAIYA

43. ONLY : NMKX: : LIST:?

A.KIQS B.KHQs C.KHRS D.IGQR

44. একব্যক্তি 5 কিমি / ঘন্টায়গতিবেগের 40
কিমি দূরত্ব যায়। প্রতি 6 কিমি অন্তর চেয়ে দশ
মিনিট করে বিশ্রাম নিলে সমগ্রপথ যেতে কত
সময় লাগবে?

A. 8 ঘন্টা B. 8 ঘন্টা 30 মিনিট
C. 9 ঘন্টা D. 9 ঘন্টা 30 মিনিট

BENGAL CADET ACADEMY
WBP CONSTABLE MODEL TYPE EXAM PAPER 2021

SET -10

45. গ্রাম অঞ্চলে দারিদ্র্য দূরীকরণে

pura মডেল কে প্রস্তাব করেন

- A. ইসার জেআহলুওয়ালিয়া B. এপিজে
আবদুল কালাম C. অধ্যাপক কাল্ডের D.
প্রণব বর্মন

46. 2011 জনগণনা অনুসারে পশ্চিমবঙ্গে লিঙ্গ
অনুপাত কত

- A. 947 B. 934 C. 950 D. 957

47. বিশ্বের সর্ববৃহৎ অন্তর্ভুক্ত দেশ হলো

- A. আমেরিকা B. রাশিয়া C. জাপান D. চীন

48. ইংরেজি আভিধান আনুযায়ী অর্থাৎ
Alphabetically নিম্নলিখিত শব্দ গুলিকে
সাজালে সঠিক ক্রম (ORDER) কী হবে নির্ণয়
করো

1. Lincage2. Lincar 3. Lingual 4. Linsccd

5. Lincsman

- A. 1,4,5,3,2 B. 1,3,2,5,4 C. 1,2,5,3,4 D. 1,2,3,4,5

49. একটি ট্রেন 260 মিটার দৈর্ঘ্য একটি ব্রিজ
কে 21 সেকেন্ড এবং টেলিগ্রাফ পোস্ট কে 9
সেকেন্ডে অতিক্রম করো ট্রেনটির দৈর্ঘ্য কত
মিটার?

- A. 220 B. 200 C. 195 D. 250

50. পাট চাষের ক্ষেত্র হলো

- A. বর্ধমান B. নদীয়া

- C. বাঁকুড়া D. গুজরাট

51. .আশিস সকাল 7টা বাজতে 12 মিনিট
আগে বাড়ি থেকে বেরিয়ে 22 মিনিট হেঁটে 10
মিনিট আগে ট্রেন চলে গেছে। ট্রেনটি কখন
স্টেশন ছেড়ে ছিল ?

- A. 7AM B. 7.10AM

TIME- 60 M

- C. 6.55AM D. কোনটিই নয়

52. কেরোসিন তেলের মূল্য পরপর দুইবার
20% 30% বৃদ্ধি পেলে, মোটের উপর শতকরা
বৃদ্ধি কত?

- A. 66 B. 58 C. 56 D. 48

53..... রাজ্য রাসায়নিক সারের
ব্যবহার সর্বোচ্চ

- A. পাঞ্জাব B. অন্ধপ্রদেশ

- C. আসাম D. গুজরাট

54. STUDENT- এর সংকেত NRPDHRY হলে ,
EVENING- এর সংকেত কী হবে ?

- A. ZRBNLRL B. ZSCNLRL

- C. ASBNLSL D. ZRBNMRN

55. কোন পরীক্ষায় 40 % ইংরাজিতে 30%
গণিতে ফেল করলো! উভয় বিষয়ে 15% ফেল
করলো! শতকরা কতজন বিষয়ে ফেল করলো!

- A. 50 B. 30 C. 65 D. 45

56. ভারতের একমাত্র সক্রিয় আগ্নেয় গিরি
দেখা যায়

- A. আন্দামান দ্বীপ B. নিকোবর দ্বীপ

- c. ব্যারেন দ্বীপ D. পামন দ্বীপ

57. মঙ্গলয়েডস এবং কক্ষেসয়েডস এর মিলন
ক্ষেত্র কোন রাজ্যকে বলা হয়

- A. অসাম B. উড়িষ্যা

- C. ছত্রিশগড় D. কর্ণাটক

58. ময়দার মূল্য 25% কমে যাওয়ায় 45 টাকায়
পূর্বাপেক্ষা 5 কেজি ময়দা বেশি পাওয়া গেল! 1
কেজি ময়দার বর্তমান মূল্য কত টাকা?

BENGAL CADET ACADEMY
WBP CONSTABLE MODEL TYPE EXAM PAPER 2021

SET -10

A. 2.75 B. 2.50 C. 2.25 D. 2

59. ভারতের উচ্চতম শৃঙ্খলা

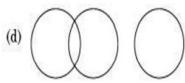
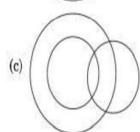
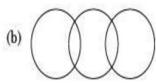
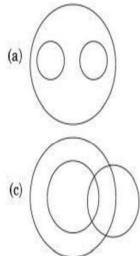
- A. এভারেস্ট
- B. নন্দাদেবী
- C. কাঞ্চনজঙ্গলা
- D. মাউন্ট K2

60. কোন গভর্নর জেনারেলের সময় প্রথম ইঙ্গ

ব্রিট' ঘূর্ণের সূচনা হয়

- A. লর্ড মিন্টো
- B. লর্ড আমহার্ট
- C. জর্জ বারনো
- D. লর্ড হেস্টিংস

61. নিচের কোন টি - স্ত্রী লোক, বিধবা,
শিক্ষিকা



- A. D
- B. C
- C. A
- D. B

62. এক ব্যক্তি 500 টাকায় দুটি দ্রব্য কিনে
প্রথম টিতে 20% লাভে ওদ্বিতীয় 20% ক্ষতিতে
বিক্রি করে দেখলো! যে দুটি দ্রব্য বিক্রয় মূল্য
সমান হয়েছে প্রথমটির ক্রয় মূল্য কত?

- A. 300 টাকা
- B. 210 টাকা
- C. 250 টাকা
- D. 120 টাকা

63. ভারতের পর্তুগিজ ক্ষমতা সূচনা কে করেন

- A. আলফনসো আলবুকার্ক
- B. ভাস্কো দা গামা
- C. বার্থডেনেমিউ দিরাজ
- D. ওপরের
কোনোটিই নয়

64. রাজ তরঙ্গিনী কার লেখা

- A. কালীদাস
- B. উৎপল দত্ত
- C. মনোজ মিত্র
- D. কলহন

TIME- 60 M

65. 5000 টাকা 12 % হারে 2 বছরের চক্রবৃদ্ধি
ও সরল সুদের পার্থক্য কত টাকা?

- A. 17.50
- B. 72
- C. 36
- D. 40

66. রাম হল রঞ্জনের ভাই। রমেশ হল রামের
বাবা। রমেশ হল উমেশের পুত্র। উমা হল
উমেশের স্ত্রী। রঞ্জন, উমার কে হয় ?

- A. ভাই
- B. নাতি
- C. পুত্র
- D. ঠাকুরদা

67. 70গ্রাম লিটার জল মিশ্রিত দুধে, দুধ ও
জলের অনুপাত 3:4। কত লিটার জল মেশালে
নতুন মিশ্রণে দুধ ও জলের অনুপাত 2: 3 হবে?

- A. 4
- B. 5
- C. 3
- D. 2

68. কৌলিন্য প্রথার প্রচলন কে করেন

- A. সামন্ত সেন
- B. বল্লাল সেন

- C. লক্ষণ সেন
- D. বিজয় সেন

69. ওয়াংচু উপজাতির মানুষ কোথায় দেখা
যায়

- A. ঝাড়খন্ড
- B. কেরালা

- C. সিকিম
- D. নাগাল্যান্ড

70. . কোনো সংকেতে অনুযায়ী hot brown tea
মানে 123 very hot day মানে 356 এবং day
and night মানে 589। very - এর সংকেত
কি হবে ?

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

71. Adam's bridge কোথায় অবস্থিত

- A. রায়গর, মহারাষ্ট্র
- B. তিরুপতি, অন্ধপ্রদেশ
- C. রামেশ্বরম, তামিলনাড়ু
- D. হাম্পি, কর্ণাটক

72. রোমিও এন্ড জুলিয়েট এর রচিতা

- A. উইলিয়াম শেক্সপিয়ার
- B. লিও টলস্টয়
- C. লুইস ওয়ালেস
- D. জর্জ অরওয়েল

SET -10

73. একটি আয়তাকার পাকের পরিসীমা 42মিটার ওক্ষেন্ট ফল 108 বর্গ মিটার হলে দৈর্ঘ্য-প্রস্তরের অন্তর কত মিটার হবে?

- A. 3 B. 2 C. 2.5 D. 3.5

74. The Gold Rush ছবিটির পরিচালক কে

- A. অ্যালফ্রেড হিচকক B. ডেভিড লিন C. চার্লি চ্যাপলিন D. রবার্ট বেনটন

75. খাঁটি সোনার সাথে কি অনুপাতে তামা মেশালে ,খাদ যুক্ত সোনা ক্রয় মূল্যে বিক্রি করলে 25% লাভ হবে?

- A. 7:1 B. 6:1 C. 5:1 D. 4:1

76. দ্য লাস্ট সাপার চিত্রটি চিত্রশিল্পী কে

- A. লিওনার্দো দা বিঞ্চি B. মাইকেল অ্যাঞ্জেলো C. লুই ভিনমেট ভ্যানগম D. পাবলো পিকাসো

77. এ প্যাসেজ টু ইংল্যান্ড এর রচয়িতা

- A. আর কে নারায়ন B. নীরদ সি চৌধুরী C. চন্দ্রশেখর D. কে এন নায়ার

78. বর্গক্ষেত্রের বাহু 30 শতাংশ হ্রাস পেলে, ক্ষেত্রফল কত হ্রাস পাবে?

- A. 15% B. 52% C. 51% D. 60%

79. WORLD AIDS DAY কোবে পালন করা হয় ?

- A. 01 DEC B. 11DEC

- C. 08 SEP D. 29 AUG

80. একটি সারীতে সমান দূরত্বে 15 টি গাছ আছে। পাশাপাশি দুটি গাছের মধ্যে দূরত্ব 2 মিটার হলে , প্রথম ও শেষ গাছের মধ্যে দূরত্ব হল :

- A. 26 মি B. 28 মি C. 29 মি D. 30 মি

TIME- 60 M

81. একটি দ্রব্যের মূল্য প্রতিবছর 15% হারে বৃদ্ধি পায়! বর্তমান মূল্য 12167 টাকা হলে তিন বছর পূর্বে দ্রব্যটির মূল্য কত টাকা ছিল?

- A. 8000 B. 10500 C. 9000 D. 7500

82. মনিকা বাত্রা কোন খেলার সাথে যুক্ত

- A. লন টেনিস B. ব্যাডমিন্টন C. বল্লিং D. টেবিল টেনিস

83. A একটি পেন B কে 15% ক্ষতিতে এবং B ওই পেন C কে 20% লাভে 204 টাকায় বিক্রি করে! এরক্রয় মূল্য কত?

- A. 400 টাকা B. 310 টাকা

- C. 200 টাকা D. 268টাকা

84. ইন্ডিয়ান মিলিটারি একাডেমি কোথায় অবস্থিত

- A. নিউ দিল্লি B. দেরাদুন

- C. কোচিন D. হায়দ্রাবাদ

85. রমেন প্রথমে পূর্ব দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে ছিল। তারপর সে 270° anticlockwise ঘুরে, তারপর 135° clockwise ঘুরল সবশেষে 90° anticlockwise ঘুরে স্থির হল। এখন সে কোন দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছে ?

- A. উত্তর -পশ্চিম B. দক্ষিণ - পশ্চিম

- C. পশ্চিম D. দক্ষিণ -

86. 22 % লাভে বিক্রয় করে দেখলো মোটের উপর 88 টাকা লাভ হয়েছে! দ্রব্যটি মোট ক্রয় মূল্য কত?

- A. 700 টাকা B. 500 টাকা

- C. 400 টাকা D. 600 টাকা

87. বসুন্ধরা দিবস কবে পালন করা হয়

BENGAL CADET ACADEMY
WBP CONSTABLE MODEL TYPE EXAM PAPER 2021

SET -10

A. 25 শে মার্চ B. 7 ই এপ্রিল

C. 22ই এপ্রিল D. 5 ই এপ্রিল

88. ডিনামাইট আবিষ্কার কে করেন

A. আলফ্রেড নোবেল B. জে টমসন

C. টরিসেলি D. আইজাক পিটম্যান

89. স্থির জলে নৌকার বেগ 10 কিমি / ঘণ্টা
এবং স্রোতের বেগ 4 কিমি / ঘণ্টা! স্রোতের
অনুকূলে 56 কিমিনিয়ে যেতে নৌকাটির সময়
কত লাগবে?

A. 3 ঘণ্টা B. 4 ঘণ্টা C. 5 ঘণ্টা D. 6 ঘণ্টা

90. সমুদ্রের দিক নিয়ন্ত্রণ বিশেষ ঘড়ি

A. ফ্যাদোমিটার B. ক্রোনোমিটার

C. হাইড্রোমিটার D. এনিমে মিটার

91. ক্রয় মূল্য ও বিক্রয় মূল্যের অনুপাত 5:6
হলে লাভের হার কত?

A. 20% B. 33% C. 25 % D. 30%

92. বিরজু মহারাজ কোন নৃত্যের সাথে যুক্ত

A. কথক B. ভারতনাট্যম

C. কথাকলি D. মোহিনী নাট্যম

93. ভারতের সর্বশেষ উপ প্রধানমন্ত্রী কে

A. বল্লভ ভাই প্যাটেল B. শ্রী ভেঙ্কাইয়া নাইডু

C. লালকৃষ্ণ আদবাণী D. ডঃ সর্বপল্লী

রাধাকৃষ্ণণ

94. 40 কিমি / ঘণ্টা এবং 22 কিমি / ঘণ্টা বেগে
একই দিকে গতিশীল দুইটি ট্রেন পরস্পরকে 1
মিনিটে অতিক্রম করে প্রথম একটির দৈর্ঘ্য
125 মিটার হলে দ্বিতীয় ট্রেনটির দৈর্ঘ্য কত
মিটার হবে?

TIME- 60 M

A. 157 B. 175 C. 425 D. 300

95. KEATS = 56 , SHELLEY = 86 হলে
, BROWNING = কত ?

A. 45 B. 37 C. 50 D. 102

96. ইংরেজ সৈন্যবাহিনী সংক্ষিপ্ত নাম

A. টমি অ্যাটকিনসি B. আঙ্কল ম্যাম

C. জি আই D. মান্দনিন

97. কোন রাজ্যে peanut উৎপন্ন সর্বোচ্চ
স্থানাধিক্ষার

A. মহারাষ্ট্র B. গুজরাট

C. উড়িষ্যা D. তামিলনাড়ু

98. বিবৃতি I. সমস্ত তাসই হল বাল্ক II. কোনো
বাল্কই টেবিল নয় III. কিছু টেবিল হল চেয়ার

সিদ্ধান্ত - 1. কোনো টেবিলই তাস নয় 2.
কিছু চেয়ার হল বাল্ক

A. শুধুমাত্র 1 সত্য B. শুধুমাত্র 2 সত্য

C. 1 অথবা 2 সত্য D. 1 ও 2 উভয়ই সত্য নয়

99. একটি খালী চৌবাচ্চা একটি নল দিয়ে 10
ঘণ্টা পূর্ণ হয়! কিন্তু চৌবাচ্চার তলে ছিদ্র থাকার
জন্য অন্য হতে দু'ঘণ্টার বেশি সময় লাগে!
পূর্ণ চৌবাচ্চার নিকাশি নল দিয়ে কতক্ষণে
খালি হবে?

A. 45 ঘণ্টা B. 60 ঘণ্টা

C. 30 ঘণ্টা D. 48 ঘণ্টা

100. 2019 সালে সুলতান আজলান শাহ হকি
টুর্নামেন্টের কোন দল জিতেছিল

A. পোল্যান্ড B. দক্ষিণ কোরিয়া

C. ভারত D. জাপান

BENGAL CADET ACADEMY
WBP CONSTABLE MODEL TYPE EXAM PAPER 2021

SET -10

TIME- 60 M

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