Adda247 GET IT ON Google Play

Bihar civil court peon question paper held on 15 March 2026

1. 'अंधेरे कमरे में कुछ भी नहीं दिखाई देता' इस वाक्य में सर्वनाम है–
   (a) कुछ (b) दिखना
   (c) अंधेरा (d) कमरा

2. 'कोई आया था।' वाक्य में कौन सा सर्वनाम–भेद का प्रयोग हुआ है?
   (a) प्रश्नवाचक (b) निजवाचक
   (c) अनिश्चयवाचक (d) सम्बन्धवाचक

3. 'संदेह' का विशेषण होगा–
   (a) शायद (b) शंकालु
   (c) संदिग्ध (d) शक

4. इनमें से 'खेलना' शब्द से बना विशेषण है–
   (a) दयालु (b) खेल
   (c) खिलाड़ी (d) धार्मिक

5. निम्नलिखित में से कौन–सा शब्द 'देशज' है–
   (a) अग्नि (b) प्रार्थना
   (c) खेत (d) लोटा

6. निम्नलिखित में कौन 'यौगिक' शब्द है–
   (a) लेखक (b) पुस्तक
   (c) विद्यालय (d) योगी

निर्देश (7-10) : निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें–

7. जिसे इन्द्रियों से अनुभव न किया जा सके–
   (a) अतीन्द्रिय (b) इन्द्रिय
   (c) इन्द्रियशेष (d) इन्द्रजीत

8. सामान्य नियम के विरुद्ध बात–
   (a) अपवाद (b) वाद
   (c) संवाद (d) विवाद

9. जो मुश्किल से प्राप्त हो–
   (a) दुर्गम (b) सुलभ
   (c) दुर्लभ (d) अलंघ्य

10. जिसका वर्णन नहीं किया जा सके–
   (a) वर्णनीय (b) अवर्णनीय
   (c) अनुवर्णनीय (d) कथनीय

11. 'नेत्री' शब्द का पुल्लिंग रूप है–
   (a) नेता (b) नेतृ
   (c) नेतिन (d) नेताइन

12. 'ने' किस कारक की विभक्ति है–
   (a) सम्बन्ध (b) अपादान
   (c) कर्ता (d) कर्म

13. 'मेरे दोस्त के लिए चाय लाइए'। इस वाक्य में कौन–सा कारक है ?
   (a) अधिकरण कारक
   (b) अपादान कारक
   (c) सम्बन्ध कारक
   (d) सम्प्रदान कारक

DDD

Adda247
Test Prime
ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION
1,00,000+
Mock Tests
Personalised
Report Card
Unlimited
Re-Attempt
600+
Exam Covered
25,000+ Previous
Year Papers
500%
Refund
IBPS
NABARD
INDIAN RAILWAYS
ATTEMPT FREE MOCK NOW

Adda247 GET IT ON Google Play

निर्देश (14–15) : निम्नलिखित वाक्यों में रिक्त स्थान की पूर्ति दिए गए विकल्पों में से करें–

14. ताजमहल .... का अद्भुत नमूना है।

(a) शिल्पकला (b) मूर्तिकला

(c) चित्रकला (d) स्थापत्यकला

15. मोहन ने .... से देशभक्ति का संकल्प लिया।

(a) उत्सुकता (b) तत्परता

(c) प्रयत्न (d) दृढ़ता

निर्देश (16-17) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए–

16. (a) दीर्घायु (b) दीरघायु

(c) दीघायु (d) दीघीयु

17. (a) अध्यन (b) अघयन

(c) अध्ययन (d) आध्यन

निर्देश (18-19) : निम्नलिखित शब्दों का सही संधि–विच्छेद है–

18. महोत्सव

(a) महो + उत्सव (b) महा + उत्सव

(c) महि + उत्सव (d) म + उत्सव

19. अत्यधिक

(a) अ + त्यधिक

(b) अति + अधिक

(c) अत्य + अधिक

(d) अत + अधिक

निर्देश (20-21) : निम्नलिखित शब्दों हेतु उपयुक्त समास चुनिए –

20. मृगनयन

(a) अव्ययीभाव (b) कर्मधारय

(c) तत्पुरुष (d) द्वन्द्व

21. नीलाम्बर

(a) तत्पुरुष (b) द्वंद्व

(c) अव्ययीभाव (d) कर्मधारय

निर्देश (22–23) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें–

22. अस्त

(a) ह्रदय (b) उदय

(c) मस्त (d) व्यस्त

23. कृत्रिम

(a) प्राकृतिक (b) निर्मित

(c) स्वाभाविक (d) असली

निर्देश (24–25) : निम्नलिखित शब्दों के पर्यायवाची शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए –

24. माँ

(a) प्रसू (b) सुधी

(c) मनीषी (d) कोविद

25. किरण

(a) मनोज (b) अनल

(c) मरीचि (d) मृगांक

Adda247 GET IT ON Google Play

निर्देश (26–27) : निम्नलिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग का चयन कीजिए –

26. संकल्प

(a) कल्प (b) सन्

(c) स (d) सम्

27. अभ्यागत

(a) अ (b) अभ्य

(c) अभि (d) अभ्या

निर्देश (28–29) : निम्नलिखित शब्दों में प्रयुक्त प्रत्यय का चयन कीजिए–

28. आंशिक

(a) अ (b) क

(c) इक (d) शिक

29. अंतिम

(a) अ (b) म

(c) इम (d) तिम

निर्देश (30–31) : निम्नलिखित मुहावरों/ लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें–

30. एक आँख न भाना

(a) उपेक्षा करना

(b) विरक्त होना

(c) तटस्थ होना

(d) बिल्कुल अच्छा न लगना

31. दिल पसीजना

(a) दया आना

(b) थक जाना

(c) शोक प्रकट करना

(d) दिल को लुभा लेना

32. 'प्रयागराज' संज्ञा की दृष्टि से है–

(a) व्यक्तिवाचक संज्ञा

(b) द्रव्यवाचक संज्ञा

(c) जातिवाचक संज्ञा

(d) भाववाचक संज्ञा

33. इनमें से भाववाचक संज्ञा है–

(a) अमीर (b) गरीब

(c) भिक्षुक (d) अमीरी

निर्देश (34–35) : निम्नलिखित वाक्यों के अशुद्ध भाग को दिए गए विकल्पों में से चुनें–

34. अपराधी और (a)/ निरपराधी का (b)/ अन्तर करना कठिन है। (c)/ कोई त्रुटि नहीं (d)

35. यह जरूरी नहीं है कि (a)/ गरीब घर में पैदा होने वाला बालक (b)/ आजन्म पर्यन्त गरीब ही रहे। (c)/ कोई त्रुटि नहीं (d)

Directions (36-40) : Fill in the blanks from the given options to make the sentences given below meaningfully complete.

36. Her decent attitude compensates ...... her short temper.

(a) for (b) with

(c) off (d) to

DDD

QB3070644

Adda247 GET IT ON Google Play

37. We are looking forward ...... your cooperation.

(a) for (b) after

(c) to (d) about

38. More than twenty years have now passed ...... I had my first flight.

(a) after (b) while

(c) since (d) when

39. The man is blind ...... one eye.

(a) of (b) by

(c) in (d) from

40. Because of the heavy rain, the match was ....

(a) broken off (b) fallen off

(c) called off (d) set aside

Directions (41-45) : Select the correctly spelt word.

41. (a) arrogence (b) attendence

(c) apearance (d) abundance

42. (a) luxery (b) luxry

(c) lugzury (d) luxury

43. (a) perticular (b) particuler

(c) particular (d) perticuler

44. (a) casset (b) cassette

(c) casete (d) cassat

45. (a) chooze (b) chooj

(c) chuse (d) choose

Directions (46-47) : Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs :

46. tit for tat

(a) to reward people for the good done

(b) to do harm as done to you

(c) to make someone angry

(d) to take advantage of someone

47. Turn a deaf ear

(a) to make someone deaf

(b) to pay attention

(c) to pay no heed

(d) to listen carefully

Directions (48-49) : In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

48. Judicious

(a) Hasty (b) Irrational

(c) Reckless (d) Wise

49. Condemn

(a) Commend (b) Denounce

(c) Complement (d) Approve

Directions : Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given word.

50. Jubilant

(a) Happy (b) Excited

(c) Sorrowful (d) Celebrating

DDD

Adda247 GET IT ON Google Play

51. The sum of three numbers is 98. If the ratio between the first and second is 2 : 3, and that between the second and third is 5 : 8, then find the second number.

(a) 30 (b) 32

(c) 35 (d) 36

51. तीन संख्याओं का योग 98 है। यदि पहली एवं दूसरी संख्या का अनुपात 2 : 3 हो तथा दूसरी एवं तीसरी संख्या का अनुपात 5 : 8 हो, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें।

(a) 30 (b) 32

(c) 35 (d) 36

52. The prices of a scooter and a moped are in the ratio of 9 : 5. If a scooter costs Rs. 4200 more than a moped, find the price of the moped.

(a) Rs. 5250 (b) Rs. 5350

(c) Rs. 5450 (d) Rs. 5550

52. एक स्कूटर एवं एक मोपेड की कीमतों का अनुपात 9 : 5 है। यदि एक स्कूटर की कीमत एक मोपेड की कीमत से 4200 रु० अधिक हो, तो मोपेड की कीमत ज्ञात करें।

(a) 5250 रु० (b) 5350 रु०

(c) 5450 रु० (d) 5550 रु०

53. In a yoga class, there were 12 members. Two members left the class and 4 new members joined. If the average age of members decreased by 4 years and the total age decreased by 2 years, what is the new average age of the class? (in years)

(a) 22 (b) 27

(c) 23 (d) 28

53. एक योग क्लास में 12 सदस्य थे। दो सदस्य क्लास छोड़ दिए एवं 4 नए सदस्य शामिल हो गए। यदि सदस्यों की औसत उम्र 4 वर्ष घट गयी एवं कुल उम्र 2 वर्ष घट गयी तो क्लास की नयी औसत उम्र क्या है ? (वर्षों में)

(a) 22 (b) 27

(c) 23 (d) 28

54. The average age of a woman and her husband at the time of marriage was 23 years. After 5 years they have a child of 1 year. What is the average age of the whole family now ?

(a) 19 years (b) 23 years

(c) 28.5 years (d) 29.3 years

54. शादी के समय एक औरत तथा उसके पति की औसत उम्र 23 वर्ष थी। 5 वर्ष बाद उनके पास 1 वर्ष का बच्चा है। अब सारे परिवार की औसत उम्र कितनी है ?

(a) 19 वर्ष (b) 23 वर्ष

(c) 28.5 वर्ष (d) 29.3 वर्ष

55. At what rate of simple interest will a sum of money double itself in 8 years ?

(a) 16% (b) 14%

(c) 12.5% (d) 8%

55. कोई धन 8 वर्ष में साधारण ब्याज की किस दर से दुगुना हो जायेगा ?

(a) 16% (b) 14%

(c) 12.5% (d) 8%

DDD

Adda247 GET IT ON Google Play

56. A sum of money doubles itself in 20 years at a certain rate of simple interest. How long will it take for this money to triple ?

(a) 30 years (b) 38 years
(c) 41 years (d) 40 years

56. साधारण ब्याज की एक निश्चित दर से कोई धन 20 वर्ष में दुगुना हो जाता है। इस धन को तिगुना होने में कितना समय लगेगा ?

(a) 30 वर्ष (b) 38 वर्ष
(c) 41 वर्ष (d) 40 वर्ष

57. A number is reduced by 60%. If 15% of the remainder is again subtracted then the final result is 1428. Find the original number.

(a) 5200 (b) 4200
(c) 4000 (d) 5000

57. किसी संख्या को 60% घटा दिया जाता है। यदि शेष में से 15% और घटा दिया जाता है तब अंतिम परिणाम 1428 होता है। मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

(a) 5200 (b) 4200
(c) 4000 (d) 5000

58. In a library, 20% of the books are in Hindi, 50% of the remaining are in English and 30% of the remaining are in French. The remaining 6300 books are in regional languages. What is the total number of books in the library ?

(a) 22,500 (b) 23,200
(c) 22,800 (d) 24,500

58. एक पुस्तकालय में 20% किताबें हिंदी में है, बचे हुए का 50% अंग्रेजी में हैं तथा बचे हुए का 30% फ्रेंच में हैं। शेष 6300 किताबें क्षेत्रीय भाषाओं में हैं। पुस्तकालय में किताबों की कुल कितनी संख्या है ?

(a) 22,500 (b) 23,200
(c) 22,800 (d) 24,500

59. The sum of the ages of a father and his son is 56 years. After 4 years, the age of the father will be three times that of the son. What is the age of the son presently ?

(a) 12 yrs. (b) 13 yrs.
(c) 14 yrs. (d) 15 yrs.

59. पिता एवं पुत्र के उम्र का योगफल 56 वर्ष है। 4 वर्ष बाद, पिता की उम्र पुत्र के उम्र की तीन गुनी होगी। पुत्र की उम्र वर्तमान में क्या है ?

(a) 12 वर्ष (b) 13 वर्ष
(c) 14 वर्ष (d) 15 वर्ष

60. The ages of a father and his son are in the ratio 17 : 7 respectively. 6 years ago this ratio was 3 : 1 respectively. What is the present age of the father ?

(a) 64 years (b) 51 years
(c) 54 years (d) 58 years

60. एक पिता तथा उसके पुत्र की उम्र का अनुपात क्रमश: 17 : 7 है। 6 वर्ष पूर्व यह अनुपात क्रमश: 3 : 1 था। पिता की वर्तमान उम्र कितनी है ?

(a) 64 वर्ष (b) 51 वर्ष
(c) 54 वर्ष (d) 58 वर्ष

DDD

Adda247 GET IT ON Google Play

61. A boy buys bananas at the rate of 11 bananas for Rs. 10 and sells them at the rate of 10 bananas for Rs. 11. What is the profit percentage made by the boy?

(a) 10% (b) 11%

(c) 21% (d) 31%

61. एक लड़का 10 रु० में 11 केले की दर से केले खरीदता है तथा 11 रु० में 10 केले की दर से बेचता है, लड़के को हुए लाभ का प्रतिशत क्या है ?

(a) 10% (b) 11%

(c) 21% (d) 31%

62. A person sold his watch for Rs. 144, and got a percentage of profit equal to the cost price. Find the cost price of the watch.

(a) Rs. 80 (b) Rs. 90

(c) Rs. 85 (d) Rs. 95

62. किसी व्यक्ति ने 144 रु० में अपनी घड़ी बेची और क्रय मूल्य के बराबर प्रतिशत मुनाफा कमाया। घड़ी का क्रय मूल्य निकालें।

(a) 80 रु० (b) 90 रु०

(c) 85 रु० (d) 95 रु०

63. A and B together can do a piece of work in 8 days; B and C together can finish it in 12 days and C and A together in 15 days. In how many days C alone can finish the work ?

(a) 80 days (b) 77 days

(c) 95 days (d) 79 days

63. A तथा B मिलकर किसी कार्य को 8 दिनों में समाप्त कर सकते हैं; B तथा C मिलकर इसे 12 दिनों में और C तथा A मिलकर इसे 15 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। C अकेला इस कार्य को कितने दिनों में समाप्त कर सकेगा ?

(a) 80 दिन (b) 77 दिन

(c) 95 दिन (d) 79 दिन

64. A sum of money when increased by its seventh part amounts to Rs. 40. Find the sum.

(a) Rs. 35 (b) Rs. 40

(c) Rs. 30 (d) Rs. 50

64. यदि किसी रकम में उसका 7वाँ हिस्सा और मिला दिया जाए तो कुल 40 रु० प्राप्त होते हैं। रकम क्या है ?

(a) 35 रु० (b) 40 रु०

(c) 30 रु० (d) 50 रु०

65. 300 gm of sugar solution has 40% sugar in it. How much sugar should be added to make it 50% in the solution ?

(a) 60 gms (b) 70 gms

(c) 65 gms (d) 80 gms

65. 300 ग्राम चीनी के घोल में 40% चीनी है। इस घोल में कितनी चीनी मिलाई जाए ताकि इसमें चीनी की मात्रा 50% हो जाए।

(a) 60 ग्राम (b) 70 ग्राम

(c) 65 ग्राम (d) 80 ग्राम

Adda247 GET IT ON Google Play

66. What sum of money at compound interest will amount to Rs. 650 at the end of 1 year and Rs. 676 at the end of 2 years ?

(a) Rs. 520 (b) Rs. 572
(c) Rs. 600 (d) Rs. 625

66. चक्रवृद्धि ब्याज से कौन–सी धनराशि 1 वर्ष के अन्त में 650 रु० तथा 2 वर्ष के अन्त में 676 रु० हो जायेगी ?

(a) 520 रु० (b) 572 रु०
(c) 600 रु० (d) 625 रु०

67. An amount of money grows upto Rs. 4840 in 2 years and upto 5324 in 3 years at compound interest. Find the rate percent per annum.

(a) 10% (b) 20%
(c) 25% (d) 15%

67. चक्रवृद्धि ब्याज की दर से कोई रकम 2 वर्षों में 4840 रु० तथा 3 वर्षों में 5324 रु० हो जाता है। वार्षिक प्रतिशत ब्याज की दर की गणना करें।

(a) 10% (b) 20%
(c) 25% (d) 15%

68. If $\left(x^4+\frac{1}{x^4}\right)=322$, then $\left(x-\frac{1}{x}\right)=?$

(a) 4 (b) 6
(c) 8 (d) $3\sqrt{2}$

68. यदि $\left(x^4+\frac{1}{x^4}\right)=322$ हो, तो $\left(x-\frac{1}{x}\right)=?$

(a) 4 (b) 6
(c) 8 (d) $3\sqrt{2}$

69. While running, A covers a distance of 1 km in 3 min 10 seconds, while B covers it in 3 min 20 seconds. By what distance does A beat B ?

(a) 50 m (b) 52 m
(c) 55 m (d) 60 m

69. A, 1 किमी० दूरी दौड़कर 3 मिनट 10 से० में तय करता है जबकि B इसे 3 मिनट 20 से० में। A, B को कितनी दूरी से हराता है ?

(a) 50 मीटर (b) 52 मीटर
(c) 55 मीटर (d) 60 मीटर

70. Find the area of a square whose diagonal is 6 m long.

(a) $18m^2$ (b) $20m^2$
(c) $15m^2$ (d) $16m^2$

70. उस वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात करें जिसके विकर्ण की लम्बाई 6 मीटर है।

(a) 18 वर्ग मी० (b) 20 वर्ग मी०
(c) 15 वर्ग मी० (d) 16 वर्ग मी०

71. If 40% of a number is 360, what will be 15% of 15% of that number ?

(a) 22.25 (b) 20.25
(c) 25.50 (d) 28.75

71. यदि किसी संख्या का 40 प्रतिशत 360 के बराबर हो, तो उस संख्या के 15% का 15% कितना होगा ?

(a) 22.25 (b) 20.25
(c) 25.50 (d) 28.75

DDD

Adda247 GET IT ON Google Play

72. The highest common factor of two numbers is 11 and their least common multiple is 7700. If one of these numbers is 275, then what will be the other number ?

(a) 279 (b) 283

(c) 318 (d) 308

72. दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 11 तथा लघुत्तम समापवर्त्य 7700 है। यदि इनमें से एक संख्या 275 हो, तो दूसरी संख्या क्या होगी ?

(a) 279 (b) 283

(c) 318 (d) 308

73. $1 \cdot \overline{27} = ?$

(a) $\frac{127}{100}$ (b) $\frac{73}{100}$

(c) $\frac{14}{11}$ (d) $\frac{11}{14}$

73. $1 \cdot \overline{27} = ?$

(a) $\frac{127}{100}$ (b) $\frac{73}{100}$

(c) $\frac{14}{11}$ (d) $\frac{11}{14}$

74. $\sqrt[3]{4096} = ?$

(a) 16 (b) 26

(c) 18 (d) 24

74. $\sqrt[3]{4096} = ?$

(a) 16 (b) 26

(c) 18 (d) 24

75. $\frac{\sqrt{256}}{?} \times \frac{\sqrt{625}}{?} = 4$

(a) 16 (b) 20

(c) 10 (d) 15

75. $\frac{\sqrt{256}}{?} \times \frac{\sqrt{625}}{?} = 4$

(a) 16 (b) 20

(c) 10 (d) 15

76. How many metres of a carpet, 75 cm wide, will be required to cover the floor of a room which is 20 metres long and 12 metres broad ?

(a) 310 m (b) 325 m

(c) 330 m (d) 320 m

76. 20 मीटर लंबे एवं 12 मीटर चौड़े फर्श पर दरी बिछाने के लिए कितने मीटर दरी चाहिए होगी, यदि दरी की चौड़ाई 75 सेंटीमीटर हो ?

(a) 310 मीटर (b) 325 मीटर

(c) 330 मीटर (d) 320 मीटर

77. A rectangular tank, measuring internally $37\frac{1}{3}$ metres in length, 12 metres in breadth and 8 metres in depth, is full of water. Find the weight of water, given that one cubic metre of water weighs 1000 kilograms ?

(a) 30,50,000 Kilograms

(b) 35,65,000 Kilograms

(c) 35,84,000 Kilograms

(d) 40,50,000 Kilograms

Adda247 GET IT ON Google Play

77. एक आयताकार हॉज की आंतरिक माप $37\frac{1}{3}$ मीटर × 12 मीटर × 8 मीटर है। इसमें पानी भरा हुआ है। यदि एक घन मीटर पानी का वजन 1000 किलोग्राम हो तो हौंज में कुल पानी का वजन कितना है ?

(a) 30,50,000 किलोग्राम

(b) 35,65,000 किलोग्राम

(c) 35,84,000 किलोग्राम

(d) 40,50,000 किलोग्राम

78. Mamta has a total of 85 notes of Rs. 100 and Rs. 50 whose total value is Rs. 5000. Find the number of Rs. 50 notes ?

(a) 70 (b) 75

(c) 72 (d) 74

78. ममता के पास 100 रु० तथा 50 रु० के कुल 85 नोट हैं, जिनका कुल मूल्य 5000 रु० है। इनमें से 50 रु० के नोटों की संख्या निकालें ?

(a) 70 (b) 75

(c) 72 (d) 74

79. In a class there are 60 students, out of whom 15 percent are girls. Each girl's monthly fee is Rs. 250 and each boy's monthly fee is 34 per cent more than a girl. What is the total monthly fees of girls and boys together ?

(a) Rs. 19335 (b) Rs. 18435

(c) Rs. 19345 (d) Rs. 19435

79. एक कक्षा में 60 छात्र हैं जिनमें से 15% लड़कियाँ हैं। प्रत्येक लड़की की मासिक फीस 250 रु० है और प्रत्येक लड़के की मासिक फीस लड़की की फीस से 34% अधिक है। लड़कियों और लड़कों की मिलाकर कुल मासिक फीस कितनी है ?

(a) 19335 रु० (b) 18435 रु०

(c) 19345 रु० (d) 19435 रु०

80. If 1 is added to the numerator and also to the denominator of a fraction, it becomes $\frac{3}{4}$ and when 1 is subtracted from numerator and also from denominator, then it becomes $\frac{1}{2}$. What will be the numerator of the fraction ?

(a) 4 (b) 2

(c) 5 (d) 3

80. किसी भिन्न के अंश और हर में क्रमश: 1 जोड़ने पर उसका मान $\frac{3}{4}$ हो जाता है और क्रमश: 1 घटाने पर $\frac{1}{2}$ हो जाता है, तो भिन्न का अंश क्या होगा ?

(a) 4 (b) 2

(c) 5 (d) 3

81. Two taps can fill a cistern in 3 hours and 4 hours respectively and an outlet tap can empty this filled cistern in 2 hours. If all the three taps are opened together in the empty cistern then in how much time it will be filled ?

(a) 5 hours (b) 8 hours

(c) 10 hours (d) 12 hours

81. दो नल एक हौज को क्रमश: 3 घण्टे तथा 4 घण्टे में भर सकते हैं तथा एक निकासी नल इस भरे हौज को 2 घण्टे में खाली कर सकता है। यदि तीनों नल एक साथ खाली हौज में खोल दिये जायें तो इसे भरने में कितना समय लगेगा ?

Adda247

GET IT ON Google Play

(a) 5 घण्टे (b) 8 घण्टे

(c) 10 घण्टे (d) 12 घण्टे

82. Raman went from his house to a nearby town by car at a speed of 50 km/h and returned at a speed of 45 km/h. If it took him one hour more to come back, then the distance from Raman's house to that town is :

(a) 450 km (b) 225 km

(c) 900 km (d) 500 km

82. रमन अपने घर से पास के एक शहर में कार द्वारा 50 किमी० / घण्टा की गति से गया तथा 45 किमी० / घण्टा की गति से वापस आया। वापस आने में यदि उसे एक घण्टा अधिक लगा हो, तो रमन के घर से उस शहर की दूरी कितनी है ?

(a) 450 किमी० (b) 225 किमी०

(c) 900 किमी० (d) 500 किमी०

83. A mixture of milk and water contains 60% milk and the rest is water. How much water, as a percentage of the original mixture, should be added to the mixture so as to interchange the ratio of milk and water ?

(a) 50% (b) 60%

(c) 40% (d) 45%

83. दूध और पानी के एक मिश्रण में 60% दूध तथा शेष पानी है। दूध और पानी के अनुपात को परस्पर बदलने के लिए, मूल मिश्रण की मात्रा के प्रतिशत के रूप में, मिश्रण में कितना पानी मिलाया जाना चाहिए ?

(a) 50% (b) 60%

(c) 40% (d) 45%

84. If the ratio of cost price and sell price of an article is 10 : 11, then what will be the profit percentage ?

(a) 8% (b) 10%

(c) 11% (d) 15%

84. यदि किसी वस्तु के क्रय–मूल्य तथा विक्रय मूल्य का अनुपात 10 : 11 हो, तो लाभ प्रतिशत कितना होगा ?

(a) 8% (b) 10%

(c) 11% (d) 15%

85. By selling a dozen ball-pens, a shopkeeper makes a profit equal to the sell price of 4 ball-pens. What is his profit percentage ?

(a) 50% (b) 40%

(c) $33\frac{1}{3}\%$ (d) $31\frac{1}{4}\%$

85. एक दर्जन बॉल–पेन बेचने पर एक दुकानदार को 4 बॉल–पैनों के विक्रय मूल्य के बराबर लाभ होता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना हैं?

(a) 50% (b) 40%

(c) $33\frac{1}{3}\%$ (d) $31\frac{1}{4}\%$

DDD