

HARYANA MOCK TEST – 82 (SOLUTION)

61. (A) आशावादी वह व्यक्ति होता है जिसका दृष्टिकोण उत्साही होता है। उसी प्रकार निराशावादी वह व्यक्ति होता है जिसका दृष्टिकोण उदासीन हो।

62. (C) स्पष्ट रूप से, हम देख सकते हैं कि

J = 8

K = 7

L = 6

M = 5 ⇒ P N L J = 2468

N = 4 तथा Q O K L = 1376

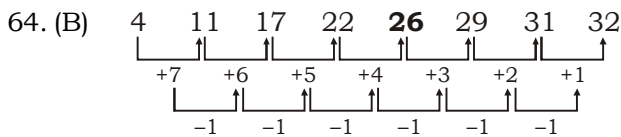
O = 3

P = 2

Q = 1

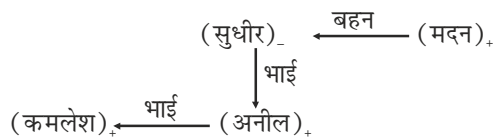
63. (D) $(9 \times 5) + (4 \times 8) = 45 + 32 = 77$

$(9 \times 6) + (3 \times 7) = 54 + 21 = 75$



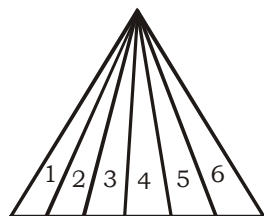
65. (C) विपरीत पलक का रंग समान है तथा प्रत्येक घन में छः पलक है। अतः हमें इसकी आवश्यकता को पूरा करने के लिए तीन अलग रंग की आवश्यकता है।

66. (B) परिवार आरेख नीचे दर्शाया गया है-



अतः कमलेश सूधीर का पुत्र है।

67. (C)

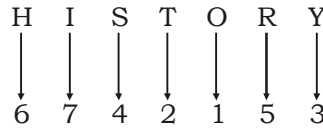


यहाँ त्रिभुजों की संख्या = $\frac{n(n+1)}{2} = \frac{6(6+1)}{2}$

= $\frac{6 \times 7}{2} = 21$

68. (D) $r / q p \times x r / q p \times x r / q p \times x r / q p \times x$

69. (A) HISTORY का कूट शब्द 6742153 है।



70. (A)

71. (A) माना, व्यक्ति द्वारा लिया गया अभिष्ट संख्या = x

$16 \times 10 = x \times 40$

$x = 4$ व्यक्ति

72. (B) माना, P तथा Q की आयु $5x$ तथा $7x$ है।

प्रश्नानुसार, $2x - 6 = 2$, $x = 4$

∴ अभिष्ट योग = $5x + 7x$

= $12 \times 4 = 48$ वर्ष

73. (A) A : B = 3 : 7

B : C = 6 : 5

A : B : C = $3 \times 6 : 7 \times 6 : 7 \times 5$

= 18 : 42 : 35

अनुपातो का योग = $18 + 42 + 35 = 95$

∴ B का हिस्सा = $\left(\frac{42}{95} \times 33630 \right) = ₹ 14868$

74. (A) $1000 = (45 \times 22) + 10$

∴ $45 - 10 = 35$ का योग किया जाएगा।

अतः, संख्या को 45 से पूर्णतः विभाजित करने के लिए 1000 में न्यूनतम संख्या 35 जोड़ी जानी चाहिए।

75. (A) A + B = ₹ 28,000 ... (i)

B + C = ₹ 31,200 ... (ii)

C + A = 28,800 ... (iii)

योग करने पर,

$2(A + B + C) = 88000$

⇒ $A + B + C = 44000$

समीकरण (i) से,

$28000 + C = 44000$

⇒ $C = 44000 - 28000$

= ₹ 16000

K D
Campus
K D Campus Pvt. Ltd

2007, OUTRAM LINES, 1ST FLOOR, OPPOSITE MUKHERJEE NAGAR POLICE STATION, DELHI-110009

76. (A) A + B + C की एक दिन की कमाई = ₹ 300
A + B की एक दिन की कमाई = ₹ 200
B + C की एक दिन की कमाई = ₹ 200
∴ B की एक दिन की कमाई = ₹ 100

77. (C) माना, अंकित मूल्य = ₹ 100
प्रश्नानुसार,

$$\therefore \text{क्रय मूल्य} = 100 \times \frac{3}{4} = ₹ 75$$

अतः उसने इसे ₹ 150 के लिए बेचा

$$\therefore \text{अभिष्ट लाभ \%} = \frac{75}{75} \times 100 = 100\%$$

78. (B) रेलगाड़ी 15 सेकण्ड में 300 मीटर की दूरी तय करता है।
∴ 25 सेकण्ड में, रेलगाड़ी द्वारा तय की गयी दूरी

$$= \frac{300}{15} \times 25 = 500 \text{ m}$$

∴ रेलगाड़ी की लम्बाई = 500 - 300 = 200 मीटर

∴ प्लेटफॉर्म को पार करने में लगा समय

$$= \frac{400}{20} = 20 \text{ सेकण्ड}$$

79. (B) $20 = \frac{1}{5}$, $25\% = \frac{1}{4}$

$$5 - 6$$

$$\frac{4 - 5}{20 \quad 30}$$

$$\downarrow \times 7.5 \quad \downarrow \times 7.5$$

$$\boxed{₹ 150} \quad 225$$

80. (B) माना, तीसरी संख्या = x

$$\therefore \text{दूसरी संख्या} = 3x$$

$$\text{तथा पहली संख्या} = 6x$$

$$\therefore 6x + 3x + x = 3 \times 20$$

$$\Rightarrow 10x = 60$$

$$\Rightarrow x = 6$$

$$\therefore \text{अभिष्ट योग} = 6x + x = 7x \\ = 7 \times 6 = 42$$

91. (C) 'Prosecuted' is an appropriate word, to replace 'persecuted'.

92. (C) When one is chosen out of two, we use a comparative degree preceded by 'the'. Thus, Add 'more' before 'expensive'.

HARAYANA CONSTABLE MOCK TEST - 82 (ANSWER KEY)

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

Note:- If your opinion differs regarding any answer, please message the mock test and question number to 8860330003

Note:- Whatsapp with Mock Test No. and Question No. at 7053606571 for any of the doubts. Join the group and you may also share your suggestions and experience of Sunday Mock Test.

Note:- If you face any problem regarding result or marks scored, please contact 9313111777