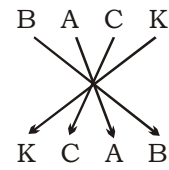


HARYANA MOCK TEST – 99 (SOLUTION)

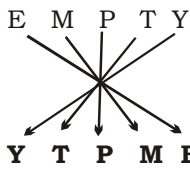
61.(B) जिस प्रकार, ढांचा चित्र को घेरता है, उसी प्रकार, जिल्द पुस्तक को घेरती है।

62.(A) जिस प्रकार, $2 \times (6)^2 = 72$
उसी प्रकार, $2 \times (4)^2 = 32$

63.(D) जिस प्रकार,

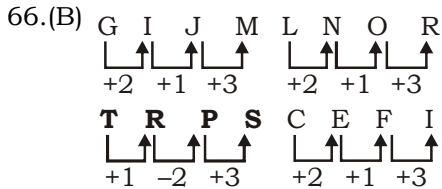


उसी प्रकार,



64.(D) **63** एक अभाज्य संख्या नहीं है।

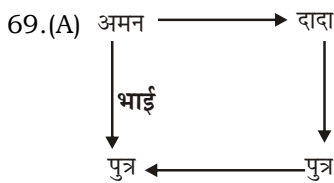
65.(D) आक्रमण के अलावा, अन्य सभी पर्यायवाची हैं।



67.(C) अतिरिक्त दिन = $1(1993) + 1(1994) + 1(1995) + 2(1996) = 5$

तो, अभीष्ट दिन = रविवार + 5 = **शुक्रवार**

68.(C) tstttstttst



70. (B)

71.(A) प्रश्नानुसार,
 $(4M + 10W) \times 24 = (10M + 4W) \times 18$
 $1 M = 2 W$ (i)

18 पुरुषों तथा 36 स्त्रियों द्वारा किया गया कार्य

$$= \frac{(10M + 4W) \times 18}{(18M + 36W)}$$

समीकरण (i) द्वारा,

$$= 12 \times \frac{18}{36} = 6 \text{ दिन}$$

72.(D) मूलधन = $\frac{12500 \times 12500}{18750}$

$$= ₹8333 \frac{1}{3}$$

73.(A) अभीष्ट मतों की संख्या =

$$\frac{62500 \times (100 - 12) \times (100 - 52)}{100 \times 100} = 26400$$

74.(C) अभीष्ट औसत आयु = $\frac{37 + 32 + 7 \times 3}{2}$

$$= \frac{90}{2} = 45 \text{ years}$$

75.(B) प्रश्नानुसार,

$$\frac{16}{16 + 65} = \left(1 - \frac{8}{x}\right)^4$$

$$\Rightarrow \frac{2}{3} = 1 - \frac{8}{x}$$

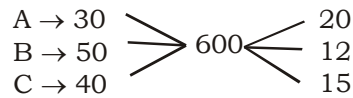
$$\Rightarrow x = 24 \text{ लीटर}$$

76.(B) दान के बिना कुल लाभ = $\frac{990 \times 20}{11}$

$$= ₹ 1800$$

कुल लाभ = $\frac{1800 \times 100}{90} = ₹ 2000$

77.(A) प्रश्नानुसार,



2 दिनों का कार्य = $A + B + A + C$
 $= 20 + 12 + 20 + 15$
 $= 67$ इकाई

जोड़ों की कुल संख्या = $\frac{600}{67} = 8$ जोड़े + 64 इकाई

A + B द्वारा अगले दिन 32 इकाई कार्य किया गया।

इसलिए, A + C द्वारा किया गया शेष इकाई कार्य = $\frac{32}{35}$

अतः, अभीष्ट दिन = $8 \times 2 + 1 + \frac{32}{35}$

$$= 17 \frac{32}{35} \text{ दिन}$$

78.(A) अभीष्ट दूरी = $\frac{12}{60} \times (20 + 5) = 5$ किमी

79.(B) प्रश्नानुसार,

माना कि लागत मूल्य = x

$$x \times \frac{160 \times 85}{100} = 1496$$

$$\Rightarrow x = ₹ 1100$$

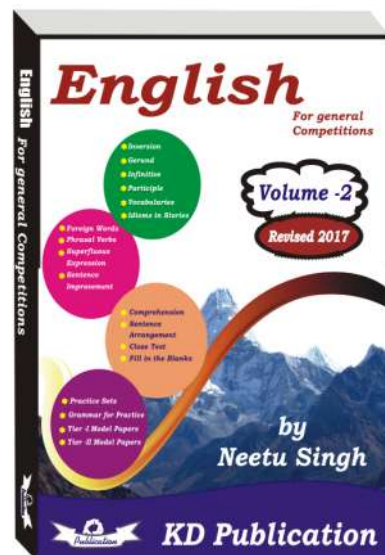
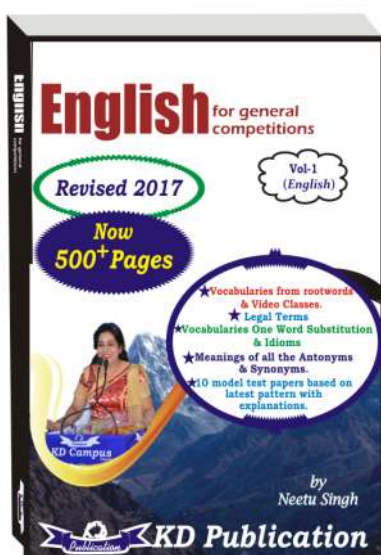
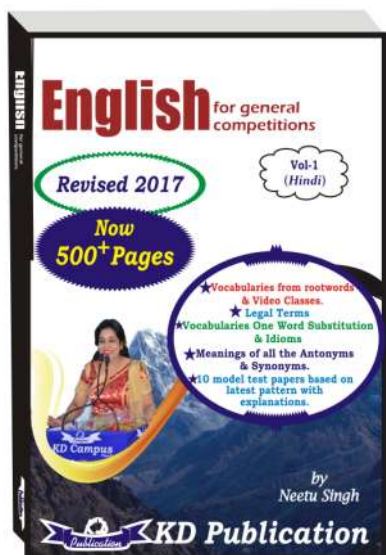
तब, लाभ = $1496 - 1100 = ₹ 396$

80.(B) प्रश्नानुसार,

$$\frac{9 \times 8}{1080} = \frac{8 \times 6}{x}$$

$$\Rightarrow x = ₹ 720$$

For all general competitive exams



HARAYANA MOCK TEST – 99 (ANSWER KEY)

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