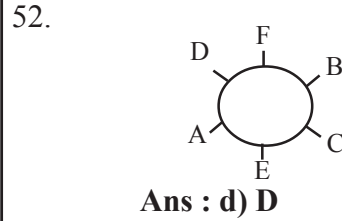


GENERAL EXAM -2, ANSWER KEY

1. c) ഇൽമനൈറ്റ്
2. a) റാണിസേതു ലക്ഷ്മിഭായ്
3. a) മിസ് കേരള
4. b) കഞ്ചിക്കോട്
5. b) മലപ്പുറം
6. b) ശ്രീനാരായണഗുരു
7. b) മരുതം
8. d) 1741
9. a) ഷൊർണ്ണൂർ
10. b) വാഗമൺ
11. b) സിംഹം
12. a) ഗുജറാത്ത്
13. a) പശ്ചിമ ബംഗാൾ
14. a) തമിഴ്നാട്
15. a) ഡൽഹി
16. c) സാധന/സേവനനികുതി
17. b) 1872
18. d) സൂര്യസെൻ
19. c) അബനീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
20. a) പശ്ചിമ ബംഗാൾ
21. b) ഇർവിൻ പ്രഭു
22. c) വാസുദേവ് ബൽവന്ത് ഭട്കെ
23. d) 389
24. c) തുറമുഖ തിരകൾ
25. c) പരുത്തിതുണി വ്യവസായം
26. c) കൃതിക
27. a) സർഫ്യൂരിക് ആസിഡ്
28. a) അസ്റ്റാറ്റിൻ
29. a) ആണവനിലയം
30. d) ഭൗമവികിരണം
31. d) ഒക്ടോബർ 1
32. c) തൈമോസിൻ
33. d) ശ്വാസകോശം
34. c) Test of my Life
35. b) ശനി
36. c) അസുഖം
37. a) മ്യൂൻമാർ
38. b) 50
39. c) മൂന്നാം പാനിപ്പട്ട്
40. a) ബ്രിട്ടൺ
41. d) ബന്യാമിൻ
42. b) ക്യൂ
43. d) ആലപ്പുഴ
44. a) ജഹാംഗീർ
45. b) 1969
46. c) തമിഴ്
47. a) പച്ചിരുമ്പ്
48. c) മജിസ്ട്രേറ്റ് കോടതി
49. b) സിംബാബ്വെ
50. c) മേഘാലയ

51. $CAT = 3+1+20 = 24$
 $BAT = 2+1+20 = 23$
Ans : b) 23



53.

$$\frac{(0.512)^{1/3} + (0.008)^{1/3}}{(0.512)^{1/3} - (0.008)^{1/3}} = \frac{\frac{512^{1/3}}{1000} + \frac{8^{1/3}}{1000}}{\frac{512^{1/3}}{1000} - \frac{8^{1/3}}{1000}}$$

$$= \frac{8/10 + 8/10}{8/10 - 2/10} \quad \sqrt[3]{8} = 2$$

$$= \frac{10}{10} \times \frac{10}{6} \quad \sqrt[3]{512} = 8$$

$$= 10/6 = 5/3 \quad \sqrt[3]{1000} = 10$$

Ans: b) 5/3

54. Ist year പലിശ = $15000 \times 10/100 = 1500$
 IIst year പലിശ = $16500 \times 10/100 = 1650$
 Total amount = $16500 + 1650 = 18150$
Ans ; a) 18150

55. $5+x+18 = 40$
 $x = 40 - 23$
 $\frac{23}{17}$
Ans : c) 17

56. $d = 6\text{cm}$
 Area = $a^2/2$
 $= \frac{6 \times 6}{2} = 18 \text{ cm}^2$
Ans : C) 18 cm²

57. 1.1.2015 - വ്യാഴം, 1.1.2016 - വെള്ളി (അധിവർഷം)
 1.1.2017 - ഞായർ, 1.1.18 - തിങ്കൾ
 1.1.19 - ചൊവ്വ, 1.1.20 - ബുധൻ

Ans : d) ബുധൻ

58. $\sqrt{\frac{4 \times 25}{36}} = \sqrt{\frac{4 \times 36 + 25}{36}}$
 $= \sqrt{\frac{169}{36}} = 13/6 = 2 \frac{1}{6}$
Ans : c) $2 \frac{1}{6}$

59. $\frac{60(a+b)}{11} = \frac{60(5+6)}{11}$
 $= 60$

Ans : a) 6

60. 6 മണിക്കൂർ സഞ്ചാര ദൂരം = 5 X 6 = 30 കി.മീ
 12 മണിക്കൂർ സഞ്ചാര ദൂരം = 12 X 4 = 48 കി.മീ
 ശരാശരി വേഗത = $\frac{\text{ദൂരം}}{\text{സമയം}} = \frac{30+48}{18}$
 = $4\frac{1}{3}$ km/hr

Ans :a) $4\frac{1}{3}$ km/hr

61. $40 \times \frac{3}{8} = 15$

Ans : b) 15

62. $(1-\frac{1}{2}) - (1-\frac{1}{3}) \dots\dots\dots (1-\frac{1}{10})$

$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \dots\dots\dots \frac{8}{9} \frac{9}{10}$
 = $\frac{1}{10}$

Ans : c) 1/10

63. ശരിയുത്തരം = 5+

തെറ്റ് = 2-

12 ശരിയുത്തരം = 12 X 5 = 60

$60 - 2X = 24$

$X = 18$

Ans : b) 18

64. (BODMAS)

Ans : d) 109

65. $x - \frac{1}{x} = 4$

$x^3 + \frac{1}{x^3} = a^3 + 3a$

$= 4^3 + 3 \times 4$

$= 64 + 12 = 76$

Ans : a) 76

66. രണ്ട് പദം കൂടുമ്പോൾ = 0

25-ാം പദം = 0+1

Ans : a) +1

67. $3 \times 2 = 3^2 - (3+2) = 4$

$5 \times 4 = 5^2 - (5+9) = 16$

$7 \times 6 = 7^2 - (7+6) = 36$

$9 \times 8 = 9^2 - (9+8) = 64$

Ans : d) 64

68. $B+D$



Ans :d) അച്ഛൻ

69.

Yesterday (Today) → tomorrow → Saturday →

Friday → Thursday

Ans :a) Thursday

70. $68 = 6+8 = 14$ $77=7+7 = 14$

$86 = 8+6 = 14$ $78 = 7+8 \neq 14$

Ans : c) 78

71. c) പ്രഥമ പുരുഷൻ

72. a) ലോപം

73. d) വൈകോൽത്തൂറു

74. b) അന്ത്യനിമിഷത്തിലെ പരാജയം

75. b) മനോഹരം

76. c) ക്രോധം+അല്ലോ+നിജ+ധർമ്മ+ക്ഷയകരം

77. c) പ്രത്യുക്ഷം

78. c) വഴക്കിന് പുറപ്പെടുക

79. a) പാദസരം

80. c) ക്രിയാനാമം

81. a) discrimination

82. a) hasn't she ? (Auxiliary verb + not +sub)

83. d) bush

84. d) To criticise some one

85. d)ornate

86. c) shoal

87. b) a summer

88. b) sinedie

89. b) The teacher advised him not to read so fast

(Reporting part നേയും speech part നേയും

ബന്ധിപ്പിക്കാൻ to ഉപയോഗിക്കുന്നു.)

90. c) to (prefer +to)

91. a) little (uncountable noun നെകൂടെ little

92. b) of (Repent of)

93. d) has been raining (Present perfect Continuous)

Subj +has/have+been + Verb + ing + Since/ for + time

94. a) The (Superlative degree യുടെ മുന്തിലായി

definite article 'the' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

95. b) than (No sooner than)

96. a) Abhor

97. b) convicted

98. a) make out (make out - to understand)

99. d) bray

100. b) The orders were issued by them (simple past

form) [obj + was/were + V₃ + by + subject]