

## ANSWER KEY GENERAL EXAM -7

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. a) ബ്രഹ്മണർ</p> <p>2. b) ലാലാലജ്ജപത്റായ്</p> <p>3. c) സമുദ്ര ഗുപ്തൻ</p> <p>4. b) സിവാലിക്</p> <p>5. a) മൈക്രോഫിനാൻസ്</p> <p>6. a) ബദറുദ്ദീൻ തിയാബ്ജി</p> <p>7. d) ആന്ധ്രപ്രദേശ്</p> <p>8. c) രാഘവസാർ ബിസ്മിൽ</p> <p>9. a) ഉറുദു</p> <p>10. c) താന്തിയാത്തോപ്പി</p> <p>11. d) ഇർവിൻ പ്രഭു</p> <p>12. c) 1963</p> <p>13. a) 1992 ജനുവരി 31</p> <p>14. a) ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി</p> <p>15. b) 1949</p> <p>16. a) സി. അച്യുതമേനോൻ</p> <p>17. d) 1947</p> <p>18. d) റ്റി.കെ മാധവൻ</p> <p>19. c) അയ്യങ്കാളി</p> <p>20. d) പാർവ്വതി നെൻമണി മംഗലം</p> <p>21. b) 1891</p> <p>22. c) നെടുങ്കയം</p> <p>23. a) ശിവപ്പനായ്ക്കർ</p> <p>24. c) ക്രിക്കറ്റ്</p> <p>25. a) ശിവഗിരിമല</p> <p>26. d) കേസരി</p> <p>27. d) കുറിച്ചൂർ കലാപം</p> <p>28. b) ഷാങ്</p> <p>29. a) ധാന്യപ്പുര</p> <p>30. d) അമേരിക്കൻ വിപ്ലവം</p> <p>31. c) ഫെബ്രുവരി 13</p> <p>32. d) ചൊവ്വ</p> <p>33. b) 1960</p> <p>34. a) തായ്ലന്റ്</p> <p>35. a) 72</p> <p>36. d) 80</p> <p>37. b) കോർണിയ</p> <p>38. d) ബാരോമീറ്റർ</p> <p>39. c) ഇൗതീൻ</p> <p>40. b) ഫെടറിക് വോളർ</p> <p>41. b) ജിയോ ട്രോപ്പിസം</p> <p>42. a) 400V</p> <p>43. d) അപവർത്തനം</p> <p>44. a) ഫ്രാൻസ്</p> <p>45. b) പ്രകാശ് ജാവേദ്കർ</p> <p>46. d) അൻഷുല കാന്ത്</p> | <p>47. c) ഇറ്റലി</p> <p>48. b) സാമന്ത് കുമാർ ഗോയൽ</p> <p>49. c) മിനാക്ഷി ലേഖി</p> <p>50. a) മഹാരാഷ്ട്ര</p> <p>51. d) descent (descent - (noun) -An Act of moving downward)</p> <p>52. c) maintenance</p> <p>53. c) doesn't he ? ( Comes = does + come Qstn positive ആയതിനാൽ Tag negative എഴുതണം)</p> <p>54. b) at (ഒരു നിശ്ചിതമായ സ്ഥലത്ത് മുനിൽ at)</p> <p>55. a) flair (Flair - Ability)</p> <p>56. d) older (രണ്ട് വ്യക്തിയേയോ, വസ്തുക്കളേയോ താരതമ്യം ചെയ്യാൻ older ഉപയോഗിക്കുന്നു. രക്തബന്ധത്തിലെ വ്യക്തികൾ ആയാൽ elder ഉം)</p> <p>57. a) little (Uncountable noun നോടൊപ്പം little negative ആശയം നൽകാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു.)</p> <p>58. a) the</p> <p>59. a) is (amount of money യുടെ കൂടെ singular verb ഉപയോഗിക്കുന്നു.)</p> <p>60. b) had already left (past ൽ രണ്ട് പ്രവൃത്തികൾ നടക്കുകയാണെങ്കിൽ ആദ്യം നടന്നത് past perfect ഉം രണ്ടാമത്തത് simple past ഉം പറയണം)</p> <p>61. b) panacea</p> <p>62. a) aggravate</p> <p>63. a) convict</p> <p>64. d) made from</p> <p>65. c) herd</p> <p>66. c) voice of the people</p> <p>67. b) but also ( Not only ..... but also)</p> <p>68. d) whom (blank ന് ശേഷം pronoun വന്നാൽ whom ഉപയോഗിക്കുന്നു.)</p> <p>69. c) The project was completed by them</p> <p>70. c) would have get (had + worked (had + v3) ആയതു കൊണ്ട് main clause would + have + v3 വരണം)</p> <p>71. d) വൃത്തം</p> <p>72. c) 5</p> <p>73. a) 150</p> <p>74. c) 1000</p> <p>75. a) 190</p> <p>76. c) 5</p> <p>77. b) 1100</p> <p>78. c) 1200</p> <p>79. d) 16</p> <p>80. b) 6</p> <p>81. d) 12</p> <p>82. a) 8%</p> <p>83. d) വെള്ളി</p> |
|--|---|

84. d) 2.15 pm

85. a) 100മീറ്റർ

86. a) തെക്ക്

87. a) -2

88. d) 518

89. a) XYUZ

90. d) ഇന്ധനം

91. b) തന്മയം

92. b) ക്ഷയം

93. a) തന്മയം

94. d) പേർഷ്യൻ

95. b) വിധവ

96. a) ദ്വന്ദ്വസമാസം

97. a) സമാക്രമം

98. c) വായ ചക്രം കൈ കൊക്കുന്നു

99. b) സാഹാജോസഫ്

100 c) കഠിനമായ പ്രവർത്തി

### Maths explanation

71. d) വൃത്തം

72. c) 5 (4 ആൺകുട്ടികൾ + 1 പെൺകുട്ടി)

73. a) 150

$$\begin{aligned} \text{സമഭുജത്രികോണത്തിന്റെ ചുറ്റളവ്} &= 3a \\ &= 3 \times 30 = 90 \text{ m} \\ &= 90 \times 100 \text{ cm} \\ &= 9000 \text{ cm} \\ \text{ഒരു ചുവട്} &= 60 \text{ cm} \\ \text{ചുറ്റും നടക്കുവാൻ വയ്ക്കേണ്ട} \\ \text{ചുവടുകൾ} &= 9000 / 60 = 150 \end{aligned}$$

74. c) 1000

$$75\% = 750 = 750 / 75 \times 100 = 1000$$

75. a) 190

$$\begin{aligned} \text{ഹസ്തദാനം} &= \frac{n(n-1)}{2} \\ &= \frac{2(19)}{2} = 190 \end{aligned}$$

76. c) 5

$$\begin{aligned} \text{വികർണങ്ങളുടെ എണ്ണം} &= \frac{n(n-3)}{2} \\ &= \frac{5 \times 2}{2} = 5 \end{aligned}$$

77. b) 110°

$$\begin{aligned} \frac{60h - 11m}{2} &= \frac{60 \times 12 - 11 \times 20}{2} = \frac{500}{2} = 250 \\ \text{angle} &= 360 - \frac{250}{110} \quad (250 > 180) \end{aligned}$$

78. c) 1200

$$\begin{aligned} \text{ആകെ മാർക്ക്} \times 45 / 100 &= 540 \\ &= \frac{540 \times 100}{45} = 1200 \end{aligned}$$

79. d) 16

$$\begin{aligned} 5^{\text{th}} \text{ ഒറ്റസംഖ്യയാണ്} &= 35 \\ 1^{\text{th}} \text{ സംഖ്യ} &= 27 \\ \text{last സംഖ്യ} &= 43 \\ 43 - 27 &= 16 \end{aligned}$$

80. b) 6

$$\begin{aligned} 8 : 12 &= x : 9 \\ 12x &= 8 \times 9 \\ x &= \frac{8 \times 9}{12} = 6 \end{aligned}$$

81. d) 12

$$\begin{array}{r} 12 \overline{)12, 72} \\ \underline{1, 6} \\ \text{HCF} = 12 \end{array}$$

82. a) 8%

$$\begin{aligned} I &= \frac{PNR}{100} \\ 1200 &= \frac{5000 \times 3 \times R}{100} \\ R &= \frac{1200}{3 \times 50} = 8\% \end{aligned}$$

83. d) വെള്ളി

1 - റം തീയതി - ചൊവ്വ, 8- ചൊവ്വ, 15 - ചൊവ്വ, 22 ചൊവ്വ, 23 - ബുധൻ, 24 - വ്യാഴം, 25 - വെള്ളി

84. d) 2.15 pm

$$\begin{aligned} \text{മണിക്കൂറിൽ 10 മിനിട്ട്} \\ 6 \text{ മണിക്കൂറിൽ} &= 6 \times 10 \\ &= 60 \text{ min} = 1 \text{ hr} \\ 1:15 + 1 \text{ hr} &= 2:15 \text{ pm} \end{aligned}$$

85. a) 100മീറ്റർ

$$\begin{aligned} S &= 60 \text{ km/hr} = 60 \times 5 / 18 \text{ m/s} \\ D &= S \times T \\ &= 60 \times 5 / 18 \times 6 \\ &= 100 \end{aligned}$$

86. a) തെക്ക്



87. a) -2

$$\begin{aligned} \text{പൊതുവ്യത്യാസം} &= \text{രണ്ടാംപദം} - \text{ആദ്യപദം} \\ &= 0 - 2 = -2 \end{aligned}$$

88. d) 5<sup>18</sup>

$$[(a^m)^n]^p = a^{mnp} = [(a^2)^3]^3 = 5^{18}$$

89. a) XYUZ

|    |   |    |   |    |    |   |    |
|----|---|----|---|----|----|---|----|
| C  | A | B  | D | E  | A  | F |    |
| -6 | / | -6 | / | -6 | -6 | / | -6 |
| W  | U | V  | X | Y  | U  | Z |    |

90. d) ഇന്ധനം