

MTS EXAMINATION - 2011

10

Class: X

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 100

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരകടലാസിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കുറച്ച് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. പ്ലാസ്റ്റോ പിക്നോസോയുടെ മഹത്തായ ചിത്രം?

A. മദർ B. ഗോർണിക്ക C. ലാസ്റ്റ് സെർ D. ഇവയൊന്നുമല്ല.
2. സമൂഹത്തിലെ എല്ലാ വ്യക്തികൾക്കും പങ്കുള്ള ഒരു ഭരണമാണ് ജനാധിപത്യം . ഇത് ആരുടെ അഭിപ്രായമാണ്?

A. പ്രൊഫ. ഗെറ്റൽ B. എ. വി. ഡെസീ C. പ്രൊഫ. സീലി D. ജെ. എസ്. മിൽ
3. സ്വകാര്യ സംരംഭകരെ സഹായിക്കുന്ന ഏക അന്തർ സർക്കാർ സ്ഥാപനം?

A. IBRD B. IFC C. IDA D. ADB
4. പസഫിക് സമുദ്രത്തിലെ ഏറ്റവും ആഴം കൂടിയ ഗർത്തം?

A. ബറിംഗ് ഗർത്തം B. വാർട്ടൻ ഗർത്തം
C. പ്യൂറിട്ടോ റിക്കോ ഗർത്തം D. ചലഞ്ചർ ഗർത്തം
5. ഭൂമധ്യരേഖയുടെ അടുത്തായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ഇന്ത്യയുടെ ഭാഗം?

A. തമിഴ്നാട് B. പോണ്ടിച്ചേരി. C. ലക്ഷദ്വീപ് D. ഇന്ദിരപോയിന്റ്
6. മഹാനദിയുടെ പോഷക നദി?

A. ഇബ് B. ഭീമ C. കബനി D. ഹിരൺ
7. ഒരു ഖാരിഫ് വിളയാണ് ?

A. ഗോതമ്പ് B. പുകയില C. നെല്ല് D. ലിൻഡീസ്
8. ലോക ജനസംഖ്യ 60 കോടിയിലെത്തിയ ദിവസം ?

A. 1999 Oct 22 B. 1999 Oct 20
C. 1999 Oct 23 D. 1999 Oct 25
9. "ചോർച്ചാസിദ്ധാന്ത"ത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവ് ?

A. ഗോപാലകൃഷ്ണ ഗോഖല B. ദാദാഭായ് നവറോജി
C. ജവഹർലാൽ നെഹറു D. ലാൽ ഹെദുർ ശാസ്ത്രി
10. മെയിൽ കാംഫ് ആരുടെ രചനയാണ്?

A. മുസ്തോളിനി B. ഹിറ്റലർ C. ലെനിൻ D. മാവോസേത്യൂങ്
11. ഇഷോഴത്തെ മുഖ്യതെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ ----- ?

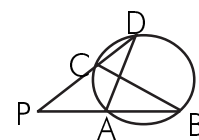
A. S.H. കപാഡിയ B. Y.S. ബുറൈജി C. നവീൻ ചൗള D. ഗോപാല സ്വാമി
12. അന്താരാഷ്ട്ര നീതിന്യായ കോടതിയുടെ ആസ്ഥാനമായ ഹേഗ് എവിടെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു?

A. നെതർലാൻഡ് B. ന്യൂയോർക്ക് C. ബെൽജിയം D. പാരീസ്
13. ഒരു ഖരവസ്തു ചൂടാക്കുമ്പോൾ നേരിട്ട് വാതകമാവുന്ന പ്രതിഭാസം

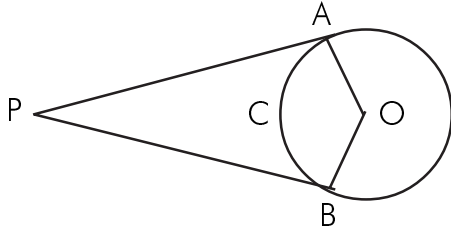
A. ഉത്പതനം B. പുനർഹിമായനം
C. അവസ്ഥാപരിവർത്തനം D. ബാഷ്പീകരണം

14. AC യെ DC ആക്കി മാറ്റുന്ന ഇലക്ട്രോണിക് സംവിധാനം ഏത്
 A. റെക്ട്രിഫയർ B. ആംപ്ലിഫയർ
 C. ക്ഷാസിറ്റർ D. ട്രാൻസിസ്റ്റർ
15. വിതരണ ട്രാൻസ്ഫോർമറിലെ ഇൻപുട്ട് വോൾട്ടേജ് എത്ര
 A. 66 KV B. 230 KV C. 220 KV D. 11 KV
16. കോൺവെക്സ് ദർപ്പണത്തിന്റെ പ്രതിബിംബത്തിലേക്ക് ഉള്ള അകലം
 A. U B. V C. -U D. -V
17. ന്യൂക്ലിയർ റിയാക്ടറുകളിൽ മോഡറേറ്റർ ആയി ഉപയോഗിക്കുന്നത്
 A. ബോറോൺ B. ഘനജലം C. കാൽഷ്യം D. ട്രോവകലോഹങ്ങൾ
18. വേനൽ കാലത്ത് സൈക്കിൾ ടയറുകൾ പെട്ടെന്ന് പഞ്ചറാവുന്നത് ഏതു വാതക നിയമവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്.
 A. ബോയിൽസ് നിയമം B. ചാൾസ് നിയമം
 C. അവോഗാഡ്രോ നിയമം D. ഫാരഡെ നിയമം
19. 980g സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡിൽ എത്രമോൾ തന്മാത്രകൾ ഉണ്ടാകും
 (അറ്റോമിക് മാസ് H = 1, S = 32, O = 16)
 A. 5 B. 10 C. 9 D. 7
20. [Ar] [3d⁵4s²] ഈ മൂലകത്തിന്റെ ഗ്രൂപ്പ് നമ്പർ
 A. 2 B. 5 C. 7 D. 12
21. അവോഗാഡ്രോ സംഖ്യ
 A. 60.22 x 10²¹ B. 6.022 x 10²³ C. 602.2 x 10²³ D. 6.022 x 10²¹
22. മദ്യപാനം ശരീരത്തിലെ ഏത് അവയവത്തെ ഗുരുതരമായി ബാധിക്കുന്നു.
 A. പ്ലീഹ B. വൃക്ക C. കരൾ D. ശ്വാസകോശം
23. സാർവിക സ്വീകർത്താവ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന രക്തഗ്രൂപ്പ് ഏത്
 A. AB B. A C. B D. O^{+ve}
24. ദീർഘദൃഷ്ടി പരിഹരിക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന ലെൻസ്
 A. സിലിണ്ട്രിക്കൽ ലെൻസ് B. കോൺവെക്സ് ലെൻസ്
 C. കോൺകേവ് ലെൻസ് D. ഇവയൊന്നുമല്ല
25. ശരീരത്തിന്റെ തുലനാവസ്ഥ നിലനിർത്തുന്ന മസ്തിഷ്ക ഭാഗം
 A. സെറിബ്രം B. മെഡുലാബ്രണ്യോംഗേറ്റ C. സെറിബല്ലം D. ഹൈപ്പോതലാമസ്
26. Who was the cherry tree's first visitor
 A. Butterfly B. praying mantis C. caterpillar D. bulbuls
27. If you work hard, you.....
 A. Passed B. have passed C. would pass D. Will pass
28. Let's go for a picnic,.....
 A. don't we B. Shall we C. didn't we D. shan't we
29. I have been studying in this school....1998
 A. at B. in C. since D. for

30. Choose one word which means, 'short trip'
- A. jaunt B. probe C. awe D. trifles
31. "Teach" is to "learn", Then what is "treatment" to
- A. Prevent B. curse C. cure D. precaution
32. Pick out an example for "homophone"
- A. Sample-simple B. cite-site C. went-want D. Angle-Angel.
33. If 5 24 1 13 91 20 9 14 is "EXAMINATION", how much is "NAME"
- A. 14 113 5 B. 1413 15 C. 5 14 1 13 D. 13 14 15
34. The district court convicted the burglar, but the high court.....him.
- A. Concreted B. Concerned C. Arranged D. Acquited
35. A book or article written by hand is.....
- A. handicap B. franscript C. Manu script D. non of this
36. The "solitary Reaper" is written by.....
- A. William black B. William Shakespeare
C. R.K. Narayan D. William words worth
37. Child labour will increase, striet laws are enforced
- A. unless B. because C. were D. if
38. $5x + kx - 16 = 0$ എന്ന സമവാക്യത്തിന്റെ മൂല്യഗണങ്ങളിൽ ഒന്ന് -2 ആയാൽ $k =$ _____
- A. 5 B. 2 C. $\frac{1}{2}$ D. -2
39. ഒരു ഗോളത്തിന്റെ ഉപരിതല വിസ്തീർണവും വ്യാപ്തവും ഒരേ സംഖ്യയാണെങ്കിൽ ഗോളത്തിന്റെ ആരം എന്ത് ?
- A. 1 B. 3 C. 2 D. 4
40. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ രേഖിയ സംഖ്യ അല്ലാത്തത് ഏത് ?
- A. $\frac{1}{3}$ B. $\sqrt{-4}$ C. 4^{-3} D. $-\sqrt{3}$
41. $9x^2 + 4^2x + k$ ഒരു പൂർണ്ണ വർഗ്ഗമായാൽ k യുടെ വില
- A. 7 B. 36 C. 49 D. 42
42. ഒരു അർദ്ധഗോളത്തിന്റെ ഉപരിതല വിസ്തീർണം
- A. $2\pi r^2$ B. $3\pi r^2$ C. πr^2 D. $4\pi r^2$
43. $\sin A = \frac{4}{5}$ ആയാൽ $\cos A$ എത്ര ?
- A. $\frac{5}{3}$ B. $\frac{3}{4}$ C. $\frac{3}{5}$ D. $\frac{4}{5}$
44. ഒരു A.P യുടെ n- ഘടം $3-5n$ ആയാൽ അതിന്റെ (n+1)- ഘടം പദം എന്ത് ?
- A. $2-5n$ B. $32+5n$ C. $-2-5n$ D. $-2+5n$
45. 10,14,17,21,K ഇവയുടെ മാധ്യം 16 ആകുന്നു. എങ്കിൽ K യുടെ വിലയെന്ത് ?
- A. 17 B. 18 C. 15 D. 14
46. ചിത്രത്തിൽ $\angle P = 25^\circ$, $\angle B = 20^\circ$ ആയാൽ $\angle PAD$ എത്ര ?
- A. 20° B. 125°
C. 135° D. 25°



47



ചിത്രത്തിൽ PA, PB ഇവ O കേന്ദ്രമായ വൃത്തത്തിൻ്റെയ്ക്കുള്ള സ്പർശ രേഖയാണ്. $\angle P = 40^\circ$ ആയാൽ

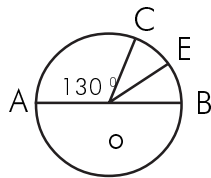
ACB എന്ന ചാപത്തിൻ്റെ കേന്ദ്രകോൺ എത്രയാണ്?

- A. 140° B. 80° C. 90° D. 40°

48. സംഖ്യരേഖയിൽ -2, 7 എന്നീ സംഖ്യകളെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന ബിന്ദുക്കൾ തമ്മിലുള്ള അകലം എത്ര?

- A. -5 B. 5 C. -9 D. 9

49.



ചിത്രത്തിൽ AB വൃത്തത്തിൻ്റെ വ്യാസമാണ്. $\angle AOC = 130^\circ$ ആണ്. OE,

$\angle BOC$ യുടെ സമഭജിയാണ്. ABE എന്ന ചാപത്തിൻ്റെ കേന്ദ്ര കോണിൻ്റെ അളവെത്രയാണ്.

- A. 250° B. 180° C. 155° D. 50°

50. (-4, 5) എന്ന ബിന്ദുവിൽ നിന്ന് X അക്ഷത്തിലേക്ക് വരയ്ക്കുന്ന ലംബത്തിൻ്റെ ചുവടിൻ്റെ നിർദ്ദേശാങ്കങ്ങൾ എന്താണ്?

- A. (-4, 0) B. (-4,5) C. (0,-1) D. (0,5)

51. വിംബിൾഡൺ ട്രോഫി : ടെന്നീസ് :: വാൾക്കർ കപ്പ് : ?

- A. കുതിരയോട്ടം B. ഗോൾഫ് C. ഗുസ്തി D. പോളോ

52. കോശം : സൈറ്റോളജി :: പക്ഷികൾ : ?

- A. മൈക്കോളജി B. ഓർണിത്തോളജി C. എറ്റിമോളജി D. ജെറന്റോളജി

53. LONM, NQPO, PSRQ, RUTS,

- A. TWWV B. UTWV C. TWVU D. ZCBA

54.

1	5	6
28	17	11
45	?	118

- A. 6 B. 19
C. 39 D. 73

55. 1,1,1,2,3,2,3,5,4,4,7,.....

- A. 4 B. 6 C. 7 D. 8

56. m,n,l,o,o,l,p,k,k,p,j,q,q,j,,

$14 - 10 \times 4, 16 + 8 =$

- A. i,r B. r,i C. r,h D. j,q

57. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ 7 കൊണ്ട് ഹരിക്കാവുന്ന സംഖ്യകളും 9 കൊണ്ട് ഹരിക്കാവുന്ന സംഖ്യകളും തമ്മിൽ കൂട്ടി 11 കൊണ്ട് ഹരിക്കാവുന്നവ കുറയ്ക്കുക. കിട്ടുന്ന ഫലമെന്തായിരിക്കും.

169 117 112 135 104 147 153 133 110
 A. 682 B. 685 C. 687 D. 686

58. കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത്

A. രാജീവ് ഗാന്ധി B. സഞ്ജയ് ഗാന്ധി C. ഇന്ദിരാഗാന്ധി D. നെഹറു

59. 1,1,2,4,3,.....,4,16 വിട്ടുപോയത് ?

A. 6 B. 9 C. 5 D. 7

60. ഇപ്പോൾ സമയം 8 am കഴിഞ്ഞ് കുറേ മിനുറ്റുകളായി. ഉച്ചക്ക് 12 മണിയാകുന്നതിന് ഇനി എത്ര മിനുറ്റുകളുണ്ട്, ഒന്നര മണിക്കൂർ മുൻപ്, ഇതിന്റെ ഇരട്ടി മിനുറ്റുകളുണ്ടായിരുന്നു.

A. 80 mins B. 35 mins C. 56 mins D. 50 mins

61. 'FREQUENT' എന്ന വാക്കിന്റെ വിപരീതപദം കണ്ടെത്തുക.

A. Avoid B. Endow C. Depend D. Dispirit

62. ഒരു കൂട്ടിക്ക് കുറേ സഹോദരിമാരും സഹോദരന്മാരും ഉണ്ട്, പക്ഷേ, ഓരോ സഹോദരിമാരും സഹോദരി-സഹോദരന്മാരുടെ നേർപകുതിയാണ്. എങ്കിൽ കുടുംബത്തിൽ എത്ര സഹോദരിമാരും സഹോദരന്മാരും ഉണ്ട് ?

A. 4 സഹോദരൻ, 3 സഹോദരി B. 6 സഹോദരൻ, 4 സഹോദരി
 C. 4 സഹോദരൻ, 6 സഹോദരി D. 3 സഹോദരൻ, 4 സഹോദരി

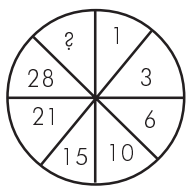
63. 8x8 ചെസ് ബോർഡിൽ എത്ര ചതുരകങ്ങളിലുള്ളൂണ്ട് ?

A. 204 B. 192 C. 200 D. 184

64. 'W' ന്റെ വരുമാനം 'X' ആണ്, അത് Y% വർദ്ധിച്ചു ഇപ്പോൾ അവന്റെ വരുമാനം 'Z' ആയെങ്കിൽ, അവന്റെ യഥാർത്ഥ വരുമാനം എത്രയായിരുന്നു ?

A. $\frac{xy}{100}$ B. x C. $\frac{100}{xy}$ D. z-x

65. നഷ്ടപ്പെട്ട സംഖ്യ കണ്ടെത്തുക.



A. 36 B. 32
 C. 34 D. 40

66. ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക.

A. U B. T C. S D. W

67. ' _ ' എന്നത് 'X' ഉം ' ÷ ' എന്നത് '+' ഉം '+' എന്നത് ' , ' ഉം 'X' എന്നത് ' _ ' ആയാൽ

A. 142 B. 140 C. 138 D. 134

68. ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക.



69. ഈ പരമ്പരയുടെ തുടർച്ചയായി വരുന്നത്....



70. 4 ഇഞ്ച് വശമുള്ള ഒരു കട്ടിയുള്ള സമചതുരകളുടെ എതിർവശങ്ങൾ ചുവപ്പ്, പച്ച, കറുപ്പ് നിറങ്ങൾ കൊണ്ട് പെയിന്റ് ചെയ്തിരിക്കുന്നു. അവയെ ഒരു ഇഞ്ച് കട്ടകളായി മുറിച്ചാൽ ഒരു വശവും പെയിന്റ് ചെയ്യാത്ത എത്ര കട്ടകൾ കിട്ടും ?

- A. 0
- B. 1
- C. 8
- D. 16

71. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ കോമേഴ്സ്യൽ ബാങ്ക് ഏത് ?

- A. RBI
- B. IOB
- C. ICICI
- D. SBI

72. 2010 ലെ നാഷണൽ ഫിലിം അവാർഡ് ലഭിച്ച ഇന്ത്യൻ ചലച്ചിത്രം

- A. മൈ നെയിം ഇസ് ഖാൻ
- B. താരേ സമീൻ പർ
- C. കുട്ടിസാക്
- D. പഴശ്ശിരാജ

73. രാജ്യസഭയിലെ എക്സ്ട്രാ-ഒഫീഷ്യാ ചെയർമാൻ ആര് ?

- A. ഹാമിദ് അൻസാരി
- B. ഗോപാൽ സുബ്രമണ്യം
- C. മൻമോഹൻ സിംഗ്
- D. കെ.എം.കരിയപ്പ

74. ഇന്ത്യയിലെ "ഔദ്യോഗിക പുസ്തകം" അറിയപ്പെടുന്നത്

- A. വൈറ്റ് ബുക്ക്
- B. വൈറ്റ് പേപ്പർ
- C. റെഡ് പേപ്പർ
- D. റെഡ് ബുക്ക്

75. LCD യുടെ പൂർണ്ണരൂപം

- A. ലൈറ്റ് കോമ്പാക്ട് ഡിസ്പ്ലേ
- B. ലോ കരണ്ട് ഡിസ്പ്ലേ
- C. ലിക്വിഡ് ക്രിസ്റ്റൽ ഡിസ്പ്ലേ
- D. ലിനിയർ കോമ്പാക്ട് ഡിസ്പ്ലേ

76. IPC എന്നാൽ

- A. ഇന്ത്യൻ പോസ്റ്റൽ കോഡ്
- B. ഇന്ത്യൻ പീനൽ കോഡ്
- C. ഇന്ത്യൻ പ്രൊട്ടോക്കോൾ
- D. ഇന്ത്യൻ പോലീസ് കമ്മീഷൻ

77. ഇന്ത്യൻ ദേശീയ പതാകയുടെ ഇഷോഴത്തെ രൂപം ഇന്ത്യൻ പരമോന്നത സഭ അംഗീകരിച്ചത്ൽ ആണ്.

- A. 22 ജൂലൈ 1974
- B. 15 ആഗസ്റ്റ് 1947
- C. 26 ജനുവരി 1950
- D. 24 ഒക്ടോബർ 1962

78. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലെ "ചണ്ഡൈൻ" റെറ്റിൽ പെടാത്തത് എഴുതുക. (മൗലികാവകാശങ്ങളിൽ)

- A. സംസാരിക്കാനുള്ള അവകാശം
- B. സ്വത്തവകാശം
- C. സംഘടനകൾ രൂപവത്കരിക്കാനുള്ള അവകാശം
- D. ഇഷ്ടപ്പെട്ട മതം തിരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള അവകാശം

79. "അതിർത്തി ഗാന്ധി" എന്നറിയപ്പെടുന്ന നേതാവ്

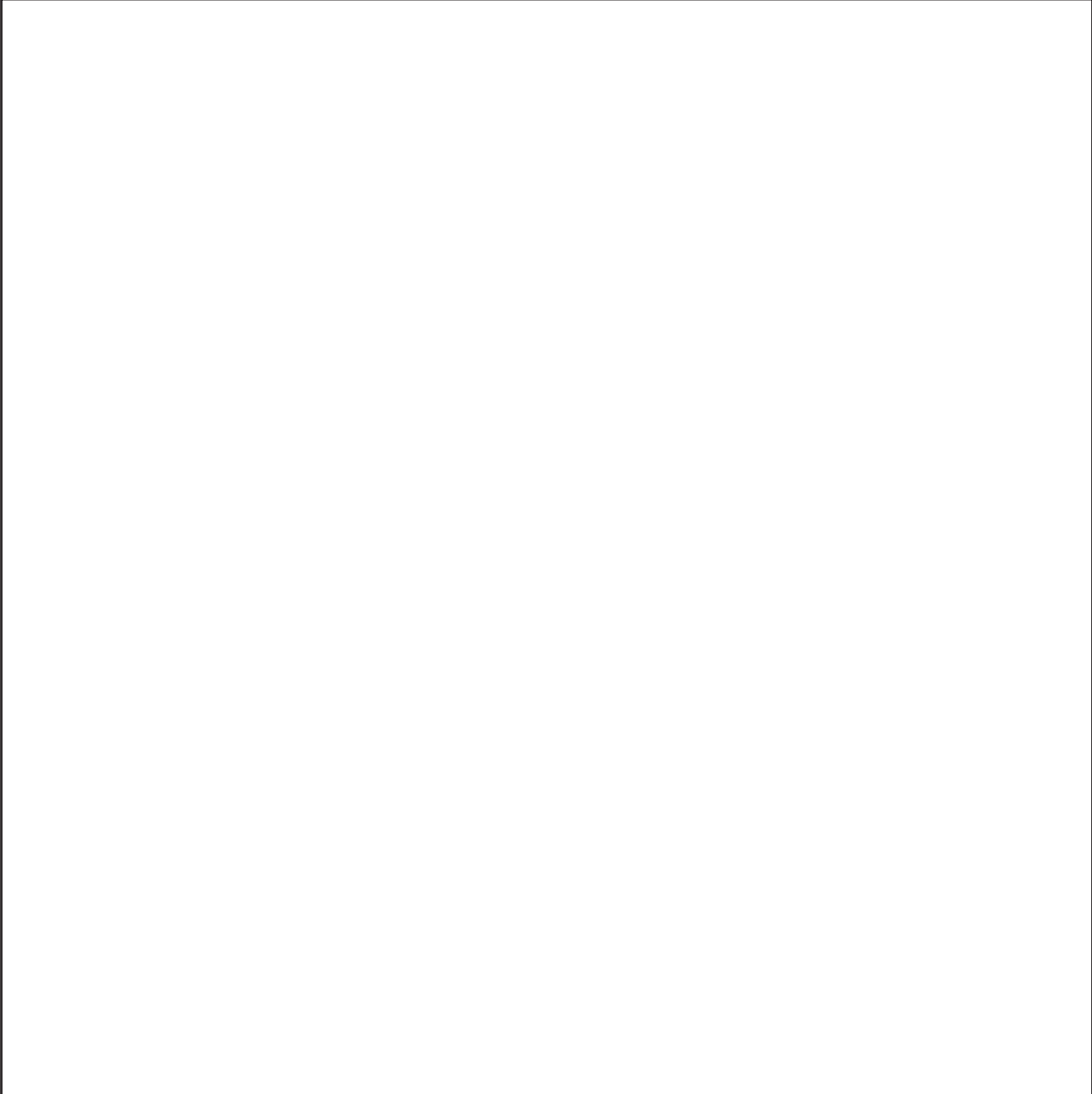
- A. ഖാൻ അബ്ദുൽ ഗാഫർ ഖാൻ
- B. ഇബ്രാഹീം റുഗോവ
- C. കെ.കേളപ്പൻ
- D. മാർട്ടിൻ ലൂതർകിംഗ്

80. ഇന്ത്യൻ രൂപയ്ക്കുള്ള പുതിയ ചിഹ്നം രൂപകൽപന ചെയ്തതാര് ?

- A. ഡി.ശരത് കുമാർ
- B. ഡി.ഉദയ കുമാർ
- C. എസ്.ഉദയകുമാർ
- D. എസ്.ശരത്കുമാർ

81. “ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ഇന്ത്യയുടെ അന്തഃദ്വാരാദേശിക അംബാസഡർ” എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ആരെ ?
 A. ലാലാ ലജ്പതാ് B. ഗാന്ധിജി
 C. ദാദാഭായ് നവറോജി D. അബുൽ കലാം ആസാദ്
82.ന്റെ പ്രതികാരം തീർക്കാനാണ് ഉപംസിംഗ് മൈക്കൽ ഒ.ഡയറിനെ വെടിവെച്ചു കൊന്നത്.
 A. ചൗരി ചൗരാ സംഭവം B. ഭേതസിംഗിന്റെ വധം
 C. ജാലിയൻ വാലാബാഗ് കൂട്ടക്കൊല D. ഇതൊന്നുമല്ല
83. ഹംഗറിയുടെ തലസ്ഥാനമേത് ?
 A. ബെൽഗ്രേഡ് B. ബെർലിൻ C. അസ്തിന D. ബുഡാപെസ്റ്റ്
84. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കുറേതോപുരം ആയ ഗോൾ കുറേബസ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എവിടെയാണ് ?
 A. മൈസൂർ B. ചെന്നൈ C. ബാംഗ്ലൂർ D. ബിജാപ്പൂർ
85. ചൈനീസ് വൻമതിലിന്റെ നീളമെത്ര ?
 A. 2200 കി.മീ B. 2400 കി.മീ C. 2600 കി.മീ D. 2800 കി.മീ
86. അർജുന അവാർഡ് ജേതാവായ രാജീവ്-ബഗ്ഗ ഏത് ഗെയിംസുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?
 A. ബാഡ്മിന്റൺ B. ഗോൾഫ് C. ടെന്നീസ് D. ഫുട്ബോൾ
87. 2016 ലെ ഒളിമ്പിക്സ് എവിടെ വെച്ച് ?
 A. ലണ്ടൻ B. ഡെൽഹി C. ബെർലിൻ D. റിയോഡീ ജനീറോ
88. ന്യൂക്ലിയർ റിയാക്ടർ കണ്ടുപിടിച്ചതാര് ?
 A. ഫെർമി B. കിൾബി C. ഫാരഡേ D. സെനൽ
89. മയൂര സിംഹാസനം നിർമ്മിച്ചത് ആരുടെ കാലഘട്ടത്തിലാണ് ?
 A. ബാബർ B. അക്ബർ C. ഷാജഹാൻ D. സലിം
90. ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ സംസാരിക്കുന്ന ചലച്ചിത്രം
 A. ദി ജാസ് സിംഗർ B. ദി കിഡ്
 C. ഗോൺ വിത്ത് ദി വിൻഡ് D. ലില്ലിസ് ഓഫ് ദ ഫീൽഡ്
91. OPEC ന്റെ പൂർണ്ണ രൂപം
 A. ഓർഗനൈസേഷൻ ഓഫ് പെർമനന്റ് എക്കണോമിക്സ് കൺട്രീസ്
 B. ഓർഗനൈസേഷൻ ഓഫ് പാർട്ണർ ഷിപ്പ് ഫോർ എഡ്യൂക്കേഷൻ കൺട്രീസ്
 C. ഓർഗനൈസേഷൻ ഓഫ് പെട്രോളിയം എക്സ്പോർട്ടിംഗ് കൺട്രീസ്
 D. ഓർഗനൈസേഷൻ ഓഫ് പാസ്റ്റ് യൂറോപ്യൻ കൺട്രീസ്
92. WHO ഏതുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നു.
 A. UNO B. US C. UAE D. UK
93. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ “ഗൾഫ്” ഏതാണ് ?
 A. ഗൾഫ് ഓഫ് ദുബൈ B. ഗൾഫ് ഓഫ് അറേബ്യ
 C. ഗൾഫ് ഓഫ് ബഹറൈൻ D. ഗൾഫ് ഓഫ് മെക്സിക്കോ
94. “ദി സ്റ്റോറി ഓഫ് മൈ ലൈഫ്” ആരുടെ ആത്മ കഥയാണ്
 A. ദലൈലാമ B. മാൽക്കം എക്സ് C. ഹെലൻ കെല്ലർ D. അയ്യൂബ് ഖാൻ

95. “നർമ്മദാ ബച്ചാവോ ” പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ സ്ഥാപകനാര് ?
 A. മേധാപട്കർ B. ബാബാ ആംതെ C. അരുന്ധതിറോയ് D. വന്ദനാശിവ
96. “വെള്ളാനകളുടെ നാട്” എന്നറിയപ്പെടുന്ന രാജ്യമേത് ?
 A. തായ്‌ലാന്റ് B. ആസ്ട്രേലിയ C. മ്യാന്മർ D. മലേഷ്യ
97. “അഴുക്കുചാലിന്റെ സന്യാസിനി” എന്നറിയപ്പെടുന്നതാര് ?
 A. മദർതെരേസ B. വന്ദനാശിവ C. മേധാപട്കർ D. ഇന്ദിരാഗാന്ധി
98. “മൈ ട്രൂത്ത്” എന്ന വിശ്വപ്രസിദ്ധ കൃതിയുടെ കർത്താവാണ് ?
 A. ഇന്ദിരാഗാന്ധി B. മാക്സിം ഗോർക്കി
 C. ആർ.കെ.നാരായണൻ D. ഷേക്സ്പിയർ
99. എം.ടി.വാസുദേവൻ നായരുടെ കൃതിയല്ലാത്തത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
 A. ഗോപുര നടയിൽ B. കാലം C. പ്രേമലേഖനം D. നാലുകെട്ട്
100. UNESCO Peace chair അലകരിക്കുന്നു.
 A. എം.ടി.നാലപ്പാട് B. ശശിതരൂർ C. അരുന്ധതിറോയ് D. ജസ്റ്റിസ് വി.ആർ.ക്രഷ്ണയ്യർ



MTS EXAMINATION - 2011

9

Class: IX

Reg No:

Marks 100

Time: 2 hrs


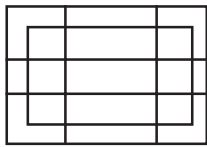
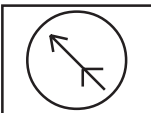
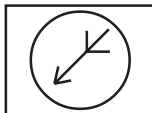
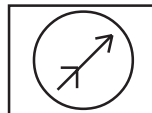
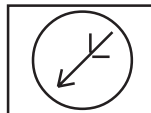
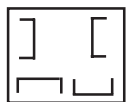

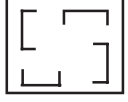
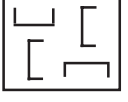
സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരകടലാസിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെൽഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കറുപ്പ് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. ഓസോൺ പാളി കാണപ്പെടുന്ന അന്തരീക്ഷ മേഖല ?
 A. സ്ട്രാറ്റോസ്ഫിയർ B. ട്രോപ്പോസ്ഫിയർ C. മിസോസ്ഫിയർ D. തെർമോസ്ഫിയർ
2. മാറ്റിലിന്റെ ശരാശരി സാന്ദ്രത?
 A. 2.9 B. 10.7 C. 4.5 D. 2.8
3. ഒരു നിർജീവമായ അഗ്നി പർവ്വതം?
 A. മൗണ്ട് ഏറ്റ്ന B. വെസുവിയസ് C. കിളിമഞ്ചാരോ D. ഫ്യൂജിയാമ
4. 'ക്യൂബിഫോം ലിഫി' ആരുടെ സംഭാവനയാണ്?
 A. ഗ്രീസ് B. ഇജിപ്ത് C. സുമേറിയ D. ചൈന
5. വൈദ്യശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ് -----?
 A. സോക്രട്ടീസ് B. അരിസ്റ്റോട്ടിൽ C. ഹിപ്പോക്രാറ്റസ് D. പ്ലാറ്റോ
6. മൗര്യസാമ്രാജ്യസ്ഥാപകനായ ചാന്ദ്രഗുപ്തന്റെ സദസ്സിലുണ്ടായിരുന്ന യവനരാജഭൃതനായിരുന്നു -----?
 A. ഫാബിയൻ B. കൗലിലൻ C. മെഗസ്തനീസ് D. ചാണക്യൻ
7. വാർട്ടൺ ഗർത്തം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എവിടെ ?
 A. അറ്റ്ലാന്റിക് സമുദ്രം B. പസഫിക് സമുദ്രം C. ആർട്ടിക് സമുദ്രം D. ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രം
8. വിയാൻഡറുകൾ രൂപം കൊള്ളാൻ കാരണമാകുന്ന ശക്തി?
 A. ഹിയാനികൾ B. തിരമാലകൾ C. നദികൾ D. വെള്ളച്ചാട്ടങ്ങൾ
9. UNO യിൽ ഇന്ത്യ അംഗമായ വർഷം?
 A. 1947 B. 1945 C. 1950 D. 1948
10. 'സത്യമേവ ജയതേ' എന്ന ഉപനിഷത് വാക്യം ഏതു ലിപിയിലാണ് ആലേഖനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്?
 A. പാലി B. ദേവനാഗിരി C. സംസ്കൃതം D. ഇവയൊന്നുമല്ല.
11. താഴെ സൂചിപ്പിച്ച വ്യക്തി ഇന്ത്യൻ രണഘടനയുടെ ഡ്രാഫ്റ്റിങ്ങ് കമ്മിറ്റി അംഗമാണ്. ആരാണ് വ്യക്തി?
 A. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ് B. മോത്തിലാൽ നെഹ്റു
 C. സരോജിനി നായ്ഡു D. ബി.ആർ. അംബേദ്കർ
12. ഇന്ത്യയിൽ ഏതു സംഘടന നടത്തുന്ന സർവ്വേയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ദാരിദ്ര്യം കണക്കാക്കുന്നത് ?
 A. WHO B. FCO C. NSSO D. IFPO
13. പെൻഡുലത്തിന്റെ നീളം കൂടുമ്പോൾ ആവൃത്തി
 A. കുറയുന്നു B. കൂടുന്നു C. മാറ്റമില്ല D. ഇവയൊന്നുമല്ല
14. 0.1 ൽ 50 സൈക്കിൾ ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട് എങ്കിൽ തരംഗത്തിന്റെ ആവൃത്തി
 A. 50Hz B. 500Hz C. 0.5Hz D. 5Hz

15. ആക്കത്തിന്റെ യൂണിറ്റ്
 A. m/s B. m/s² C. Kg m/s² D. Kg m/s
16. 0.25 kg മാസുള്ള വസ്തുവിനെ ഭൂമി ആകർഷിക്കുന്ന ബലം
 A. 2.5 N B. 0.025 N C. 0.25 N D. 250 N
17. നിശ്ചലാവസ്ഥയിലുള്ള വസ്തുവിന്റെ പ്രവേഗം
 A. ഒന്ന് B. 2 C. 9.8 D. പൂജ്യം
18. ഗാലിയത്തിന്റെ ദ്രവണാങ്കം.
 A. 30.2⁰c B. 35⁰c C. 40⁰c D. 45⁰c
19. ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡറിന്റെ രാസസൂത്രം
 A. Ca(OH)₂ B. CaCl₂ C. CaOCl₂ D. CaO
20. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളത് ബോറോൺ കുടുംബത്തിലെ മൂലകങ്ങളുടെ മുകളിൽ നിന്ന് താഴോട്ടേക്കുള്ള ക്രമമായ രീതിയാണ്. കൂടുതൽ ഏറ്റവും ചെറിയ ആറ്റം ഏതായിരിക്കും.
 * ബോറോൺ * അലൂമിനിയം * ഗാലിയം * ഇൻഡിയം * താലിയം
 A. ബോറോൺ B. താലിയം C. അലൂമിനിയം D. ഗാലിയം
21. മൂലകങ്ങളെ ആദ്യമായി വർഗീകരിച്ച് പിരീയോഡിക് ടേബിൾ രൂപത്തിൽ കൊണ്ടുവന്നതാര്
 A. മെൻഡലീവ് B. ലാവോസിയെ C. മോസ്ലി D. ഡോബറൈനർ
22. മനുഷ്യാസ്ഥികൂടത്തിൽ ആകെ എത്ര അസ്ഥികളുണ്ട്
 A. 306 B. 216 C. 206 D. 316
23. പ്രകാശസംശ്ലേഷണ സമയത്ത് ഓക്സിജൻ ഏത് പദാർഥത്തിൽ നിന്നും വേർതിരിച്ച് പുറത്തുവിടുന്നു.
 A. കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ് B. ഹരിതകം
 C. സൂര്യപ്രകാശം D. ജലം
24. എൻസൈം ഇല്ലാത്ത ദഹന രസം
 A. ആന്തരസം B. ആഗേയരസം C. പിത്തരസം D. ഉമിനീർ
25. ഓക്സിജൻ കുറഞ്ഞ രക്തം ഹൃദയത്തിന്റെ ഏത് അറയിലാണ് എത്തിക്കുന്നത്.
 A. ഇടതു ഏട്രിയം B. വലതു ഏട്രിയം
 C. ഇടതുവെൻട്രിക്കിൾ D. വലതു വെൻട്രിക്കിൾ
26. The son from America ' was written by
 A. Isaac Bashevic singer B. Alexander Pushkin
 C. Shanta Shelke D. Shakespeare
27. If Samuel didn't return to America, his parents..... Be happy.
 A. Will B. would C. would have D. will have
28. Let her read,.....?
 A. Shall we B. Shan't she C. Shall she D. will she
29. I have not seen him.....last Sunday
 A. since B. for C. at D. by
30. The girlI punished was Twoyyiba.
 A. whose B. who C. which D. whom

31. What is the nickname of Quelche ?
 A. Soldier B. writer C. professor D. corporal
32. I.....my friend yesterday.
 A. will B. see C. had seen D. saw
33. She was trying toa serious matter
 A. Put on B. put across C. put up with D. put off
34. The word which means 'to lie with limbs flying about a happy and satisfied manner'
 A. twil B. sprawl C. woo D. vision
35. My house is builtstones
 A. of B. at C. with D. on
36. In the poem 'Those winter Sundays' the poet fondly remembers his-
 A. wife B. Mother C. friend D. father
37. Choose the correct word
 A. receive B. recieve C. resieve D. ricieve
38. $x+2/x-2 - x-2/x+2$ ന്റെ വില?
 A. 1 B. $8x/x^2-2$ C. $8x/x^2-4$ D. $4x/x^2-4$
39. $\frac{4x}{3}, \frac{2x}{3}$ ന്റെ വില?
 A. 4 B. 2 C. $6x/9$ D. $2x$
40. ഒരു മട്ട ത്രികോണത്തിന്റെ വശങ്ങൾ 3cm, 4 cm 5 cm ആയാൽ അതിന്റെ പരിവൃത്ത ആരം എന്ത്?
 A. 2.5 cm B. 5 cm C. 4 cm D. 3 cm
41. ഒരു വൃത്തത്തിന്റെ ആരം 10 cm ഉം വൃത്ത കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്നും ഞാണിലേക്കുള്ള അകലം 6 cm ഉം ആയാൽ ഞാണിന്റെ നീളം?
 A. 16 cm B. 8 cm C. 32 cm D. 64 cm
42. $\sqrt{0.3} \times \sqrt{1.2}$ ന് തുല്യം?
 A. .36 B. 0.06 C. 0.6 D. 6
43. ഒരു സമചതുരത്തിന്റെ ഒരു വശം 1 മീറ്റർ ആയാൽ അതിന്റെ വികർണ്ണത്തിന്റെ നീളം. ?
 A. 1m B. $2\sqrt{2}$ m C. 2m D. $\sqrt{2}$ cm
44. 10 cm നീളമുള്ള സമചതുരത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം എന്ത്?
 A. $150\sqrt{3} \text{ cm}^3$ B. $100\sqrt{3} \text{ cm}^2$ C. $140\sqrt{3} \text{ cm}^2$ D. $160\sqrt{3} \text{ cm}^2$
45. ----- ന്റെ ആന്തരകോണുകൾ ഓരോന്നും ബാഹ്യകോണിന്റെ പകുതി അളവുള്ളതാണ്. ?
 A. സമചതുരം B. സമചതുരം C. സമഭുജ ത്രികോണം D. സമചതുരം
46. 0.3737 ----- ന്റെ ഭിന്നകരൂപം എന്ത്?
 A. $99/37$ B. $37/100$ C. $37/99$ D. $3737/10000$
47. $K\sqrt{3} = \sqrt{48}$ എങ്കിൽ K യുടെ വില എന്ത്?
 A. 3 B. $\sqrt{3}$ C. 9 D. 4
48. ഒരു സംഖ്യയുടെ $1/3$ നോട് 6 കൂട്ടുമ്പോൾ 20 കിട്ടും. എന്നാൽ സംഖ്യ എന്ത്?
 A. 60 B. 25 C. 42 D. 14

49. ഒരു പൂർണ്ണസമകോണത്രികോണത്തിന്റെ വില 12 രൂപയിൽ നിന്നും 16 രൂപയായി. എങ്കിൽ മാറ്റത്തിന്റെ അംശബന്ധം എത്ര?
 A. 4:3 B. 2:3 C. 12:16 D. 3:4
50. ഒരു സമഭുജത്രികോണത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് 36 cm ആയാൽ അതിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം എന്ത്?
 A. 36cm² B. 324√3 cm² C. 36√3 cm² D. 9√3 cm²
51. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചിത്രത്തിലെ ത്രികോണങ്ങൾ എത്രയുണ്ടെന്ന് എണ്ണിക്കണക്കാക്കുക ?
 A. 27 B. 25
 C. 22 D. 23
- 
52. Convoy : Ships :: Deputation : ?
 A. Representative B. Voters C. Politicians D. Writers
53. 7528 : 5362 :: 4673 : ?
 A. 2451 B. 2367 C. 2531 D. 2453
54. എത്ര ചതുരങ്ങളാണ് താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചിത്രത്തിലെന്ന് എണ്ണി കണക്കാക്കുക ?
 A. 18 B. 19
 C. 27 D. 25
- 
55. Planet : Orbit :: Projectile : ?
 A. Trajectory B. Path
 C. Milkyway D. Track
56. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള അക്കങ്ങളുടെ നിരയിൽ ഒര്യകത്തെ തുടർന്നു വരുന്നതും തൊട്ടുപിന്നാലെ ഇരട്ടയകം വരുന്നതുമായ, എത്ര അക്കങ്ങളുണ്ട് ?
 86768932753422355228119
 A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
57. 'X' എന്ന അടയാളം സങ്കലനത്തിനും ' - ' എന്ന അടയാളം ഹരണത്തിനും ' , ' എന്ന അടയാളം വ്യവകലനത്തിനും ' + ' എന്ന അടയാളം ഗുണിതത്തിനും ഉപയോഗിക്കുന്നുവെങ്കിൽ, താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ഏത് ഗണിതക്രിയയാണ് ശരിയായിട്ടുള്ളത് ?
 A. 16 x 5 , 10+4-3=19 B. 16+5-10 x 4 , 3=9
 C. 16+5 , 10 x 4 - 3 = 9 D. 16-5 x 10 , 4 , 3 =12
58. മറ്റുള്ളവയിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായ ചിത്രം ഏതാണ് ?
 A.  B.  C.  D. 
59. ഒരു പ്രത്യേക കോഡിൽ 'South' എന്നതിനെ 74893 എന്ന സൂചിപ്പിക്കുന്നു. എങ്കിൽ 'North' നെ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്?
 A. 74893 B. 74839 C. 47893 D. 64593
60. മറ്റുള്ളവയിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായ ചിത്രമേത് ?
 A.  B.  C.  D. 

61. ഒരു കൂട്ടി വടക്കുഭാഗത്തേക്ക് തന്റെ സൈക്കിൾ ചവിട്ടിച്ചോകുന്നതിനടയിൽ, ഇടതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് ഒരു കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ച്, വീണ്ടും ഇടതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 2 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ചു. ഇപ്പോൾ അവൻ കൃത്യമായി താൻ തുടങ്ങിയേടത്ത് നിന്ന് ഒരു കിലോമീറ്റർ പടിഞ്ഞാറാണെന്ന് മനസ്സിലായി. അവൻ തുടക്കത്തിൽ വടക്കുഭാഗത്തേക്ക് എത്ര ദൂരം സഞ്ചരിച്ചിട്ടുണ്ടാകും ?

- A. 1 km B. 2 km C. 3 km D. 5 km

62. തെക്കു-കിഴക്ക് എന്നത് വടക്കും, വടക്കുകിഴക്ക് എന്നത് പടിഞ്ഞാറും അങ്ങനെ തുടർന്നാൽ പടിഞ്ഞാറ് എന്നത് എന്താകും ?

- A. തെക്കു-കിഴക്ക് B. വടക്കു-കിഴക്ക്
C. പടിഞ്ഞാറ് D. കിഴക്ക്

63. ഈ സംഖ്യാ ശ്രേണിയിൽ നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയ സംഖ്യ ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തുക.

2,5,10,17,26,37, ?

- A. 48 B. 52 C. 51 D. 50

64. ഈ പരമ്പരയിലെ നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയ വാക്ക് ഏതാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക ?

CE, GI, KM, OQ,?

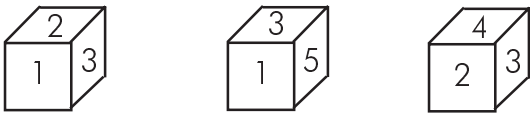
- A. TW B. TV C. RT D. SU

65. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചതുരകങ്ങളിൽ ചോദ്യചിഹ്നത്തിന് പകരമായി ഏറ്റവും യോജിച്ച പകരക്കാരനെ കണ്ടെത്തുക.

3C	2B	4A
27A	?	64B
9C	4A	16B

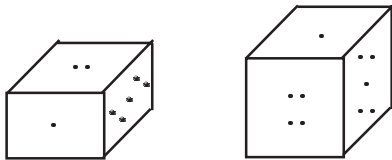
- A. 8C B. 12 B
C. 16 C D. 18 C

66. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചതുരകങ്ങളിൽ '3' എന്ന അക്കത്തിന് വിപരീതമായി വരുന്ന അക്കമേത് ?



- A. 1 B. 5 C. 6 D. 4

67. ചതുരകത്തിലെ കറുത്ത ബിന്ദുക്കൾ ശ്രദ്ധിക്കുക (1 മുതൽ 6 വരെ) നാലു ബിന്ദുക്കളുള്ള വശത്തിന് എതിരായി വരുന്ന ഭാഗത്ത് എത്ര ബിന്ദുക്കൾ ഉണ്ടാകാം ?



- A. 2 B. 3 C. 5 D. 6

68. Q- വിന്റെ അമ്മ, P- യുടെ സഹോദരിയും M- ന്റെ മകളുമാണ്. S,P - യുടെ മകളും T- യുടെ സഹോദരിയുമാണ്. എങ്കിൽ, M- ന് T- യോടുള്ള ബന്ധമെന്ത് ?

- A. മുത്തച്ഛൻ B. അച്ഛൻ
C. മുത്തശ്ശി D. മുത്തച്ഛനും മുത്തശ്ശിയും

69. തുടർന്നു വരുന്നതെന്താകും



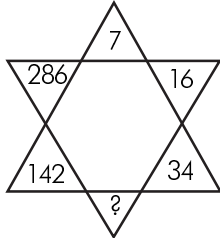
A.

B.

C.

D.

70. നഷ്ടപ്പെടുപോയ അക്കമേതാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക....



A. 72

B. 70

C. 68

D. 66

71. ഇപ്പോഴത്തെ യു.എൻ സെക്രട്ടറി ജനറൽ

A. ബറാക് ഒബാമ

B. വാംഗ് ലിയു

C. കമലേഷ് ശർമ

D. ബാൻകി മൂൺ

72. 2014 ലെ കോമൺവെൽത്ത് ഗെയിംസിലുള്ള വേദി

A. ഗ്ലാസ്ഗോ

B. ഗോംഗ്ഷോ

C. കൊളംബൊ

D. ഡെൽഹി

73. കേന്ദ്രയുവജന ക്ഷേമ-സ്പോർട്സ് മന്ത്രിയുടെ പേര് ?

A. എം.വി.വീരേഷമൊയലി

B. ഡോ. എം.എസ്.ഗിൽ

C. ഗുലാം നബി ആസാദ്

D. ജെയ്‌പാൽ റെഡി

74. മൂന്ന് തലസ്ഥാനങ്ങളുള്ള ലോകത്തിലെ ഒരേയൊരു രാജ്യം ഏത് ?

A. ജപ്പാൻ

B. ഫ്രാൻസ്

C. സൗത്ത് ആഫ്രിക്ക

D. നോർത്ത് അമേരിക്ക

75. IMF ഏതുമായി ബന്ധപ്പെടുന്നു.

A. UK

B. US

C. UN

D. SAARC

76. SEBI എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം

A. സെറ്റൂറ്റ് ഏണിംഗ് ബോഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ

B. സെക്യൂരിറ്റീസ് ഏറ്റ് എക്സേഞ്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ

C. സെക്യൂരിറ്റീസ് ഏറ്റ് എക്സേഞ്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ

D. സെറ്റൂറ്റ് എക്സേഞ്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ

77. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലെ ആർട്ടിക്കിൾ ബാലവേലയെപ്പറ്റി പ്രദീപാദിക്കുന്നു.

A. 24

B. 22

C. 23

D. 25

78. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി അടിയന്തരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചത് ൽ ആണ്.

A. 1973

B. 1975

C. 1974

D. 1976

79. “സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തിലെ വന്ദവയോധിക” എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഇന്ത്യൻ വനിതാ പോരാളി.

A. ജാൻസി റാണി

B. സരോജിനി നായിഡു

C. കസതൂർബാഗാസി

D. അരുണാ ആസിഫി

80. ഇപ്പോഴത്തെ ശ്രീലങ്കൻ പ്രസിഡണ്ടിന്റെ നാമം ?

A. സരിമാവൊ ബണ്ഡാര നായകെ

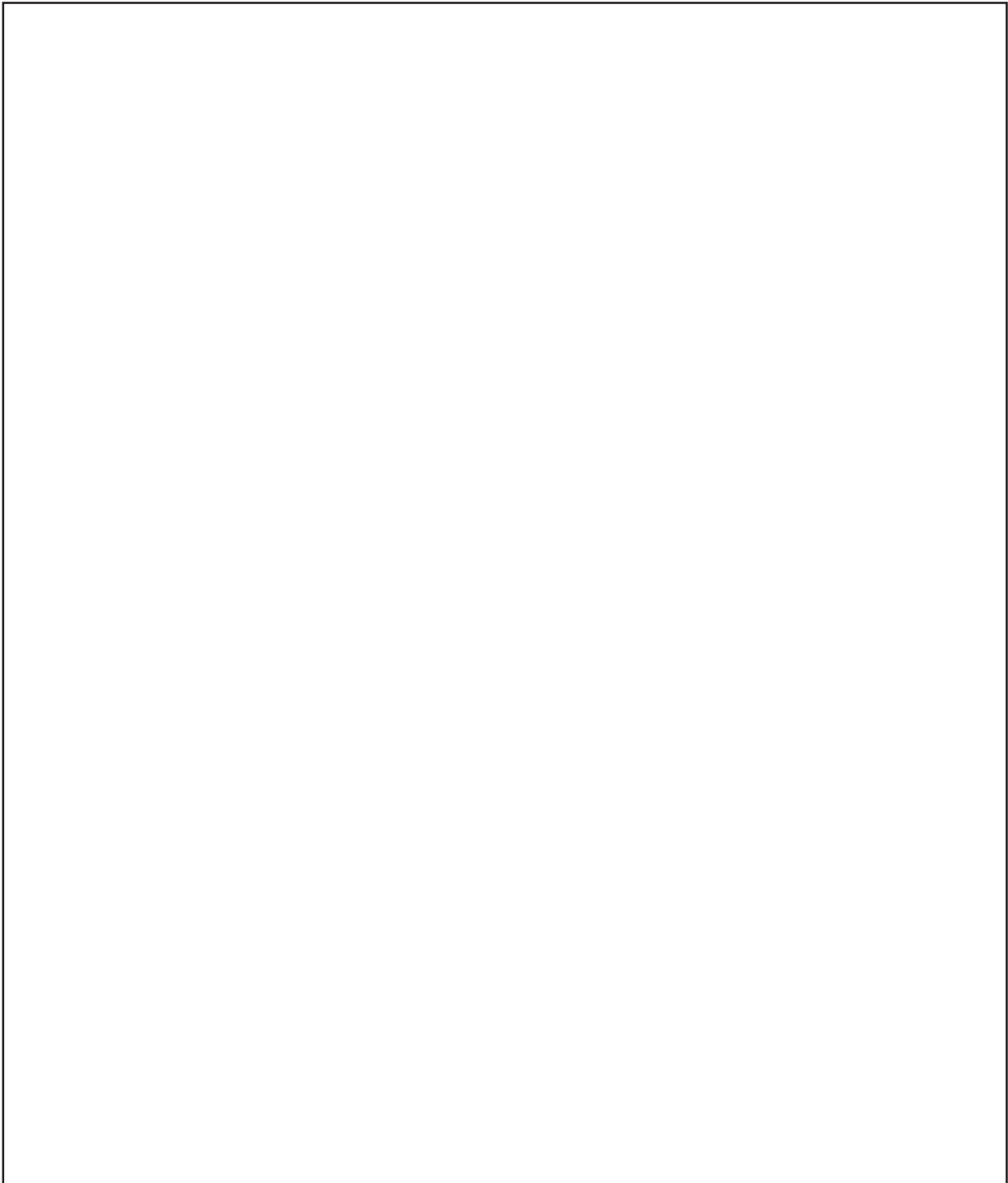
B. മഹീന്ദ്ര രാജപക്ഷെ

C. വിക്രം റാനെ

D. ഇതൊന്നുമല്ല

81. ജാലിയൻ വാലാബാഗ് കൂട്ടക്കൊല നടന്ന വർഷം ?
 A. ഏപ്രിൽ 30, 1919 B. മെയ് 13, 1919 C. ഏപ്രിൽ 13, 1919 D. മെയ് 30, 1919
82. കേരളത്തിൽ ഉഷ്ണസത്യഗ്രഹം നയിച്ചത് ?
 A. കെ.എൻ.പണിക്കർ B. കെ.കേളപ്പൻ C. വി.അയ്യപ്പൻ D. എ.കെ.ഗോപാലൻ
83. ജർമ്മനിയുടെ തലസ്ഥാനം
 A. ബെർലിൻ B. ബെൻഗ്രേഡ് C. ബാംഗോക്ക് D. ബേൺ
84. ലോകത്തെ ഏഴ് മഹായുദ്ധങ്ങളിൽ പെടാത്തത് ഏത്?
 A. ചൈനീസ് വൻമതിൽ B. താജ് മഹൽ
 C. കൊളീസ്സിയം D. പാരിസ് വർ
85. പെട്രോബ്രാസ് ഇരുമ്പുപുരം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ?
 A. തായ്ലാന്റ് B. സിംഗപ്പൂർ C. ജപ്പാൻ D. മലേഷ്യ
86. ഏകദിന അന്താരാഷ്ട്ര ക്രിക്കറ്റ് മത്സരത്തിൽ ആദ്യ ഇരു സെഞ്ചൂറി നേടിയതാര് ?
 A. ബ്രെയിൻ ലാറ B. ഡോൺ ബ്രാഡ്മാൻ C. WG ഗ്രെയ്സ് D. സച്ചിൻ ടെൻഡുൽക്കർ
87. ഇന്ത്യയിലെ ഇഷ്ടോഴത്തെ വേഗതയേറിയ വനിത ആര് ?
 A. ഷൈനിജോർജ്ജ് B. ടിറ്റു ലൂക്ക C. പി.ടി.ഉഷ D. ഷൈനി എബ്രഹാം
88. വൈദ്യുതിയുടെ കാന്തിക വലയം കണ്ടുപിടിച്ചത് ആര് ?
 A. ഫാരഡെ B. ആംപിയർ C. ഫ്ലൂമിംഗ് D. ന്യൂട്ടൺ
89. നവംബർ 9, 2000 ൽ നിലവിൽ വന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം ?
 A. ചത്തീസ് ഗഡ് B. മുംബൈ C. ഉത്തരാഖണ്ഡ് D. സിക്കിം
90. ലോകത്താദ്യമായി രണ്ട് നോബൽ സമ്മാനം ലഭിച്ചത് ആർക്ക് ?
 A. ലിയു B. മാരിക്യൂറി C. മദർ തെരേസ D. യാസർ അറഫാത്ത്
91. ASEAN ന്റെ പൂർണ്ണരൂപം
 A. അസോസിയേഷൻ ഓഫ് സൗത്ത് യൂറോപ്യൻ നേഷൻസ് B. അസോസിയേഷൻ ഓഫ് സൗത്ത് ഇന്ത്യൻ ഏഷ്യൻ നേഷൻസ്
 C. അസോസിയേഷൻ ഓഫ് സൗത്ത് ഇന്ത്യൻ അസ്സോസിയേഷൻ നേഷൻസ് D. അസോസിയേഷൻ ഓഫ് സൗത്ത് ഇന്ത്യൻ അസോസിയേഷൻ നേഷൻസ്
92. GCC യുടെ പൂർണ്ണരൂപം എന്ത് ?
 A. ജനറൽ കോ-ഓപ്പറേഷൻ കൗൺസിൽ B. ഗൾഫ് കോ-ഓപ്പറേഷൻ കൗൺസിൽ
 C. ഗൾഫ് കോളിനാറ്റ് കൗൺസിൽ D. ഗൾഫ് കോമേഴ്സ് കോ-ഓപ്പറേഷൻ
93. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ മരുഭൂമി ഏത് ?
 A. ഗോപി B. സഹാറ C. അറേബ്യൻ D. ഗ്രെയ്റ്റ് വിക്ടോറിയ
94. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ പക്ഷി ?
 A. ഹൗസ് സ്പാരോ B. സ്റ്റീറ്റ് ബേർഡ് C. ഹമ്മിംഗ് ബേർഡ് D. കരോലിന റെൻ
95. J & K യിലെ നാഷണൽ കോൺഫറൻസിന്റെ സ്ഥാപകനാര് ?
 A. ഷെയ്ഖ് അബ്ദുല്ല B. ഫാറൂഖ് അബ്ദുല്ല C. ഉമർ അബ്ദുല്ല D. സയ്യിദ് അലിഷാ ഗീലാനി
96. ആരുടെ ആത്മ കഥയാണ് "പ്രീഡം ഇൻ എക്സൈസ്" ?
 A. മാൽകം എക്സ് B. ദലൈലാമ C. ഹെലൻ കെല്ലർ D. അയ്യൂബ് ഖാൻ

97. “നെലിന്റെ വരദാനം” എന്നറിയപ്പെടുന്ന രാജ്യമേത് ?
 A. ഇജിപ്ത് B. ഇറാൻ C. തുർക്കി D. ലിബിയ
98. “ഗുരുദേവ്” എന്ന അപരനാമത്തിലറിയപ്പെടുന്നത് ആരെ ?
 A. രബീന്ദ്ര നാഥ ടാഗോർ B. ബാബു ആംതെ
 C. സർദാർ വല്ലാഭായി പട്ടേൽ D. മഹാത്മാ ഗാന്ധി
99. “മൈ ഡെയ്സ്” എന്ന പുസ്തകത്തിന്റെ കർത്താവാരാണ് ?
 A. എം.കെ.ഗാന്ധി B. മാക്സിം ഗോർക്കി C. ഷേക്സ്പിയർ D. ആർ.കെ.നാരായണൻ
100. കമലാ സുരയ്യയുടേതല്ലാത്ത കൃതി കണ്ടുപിടിക്കുക.
 A. മാനസി B. ജീവിത നിഴൽ പാടുകൾ C. ചന്ദന മരങ്ങൾ D. ബാല്യകാല സ്മരണകൾ



MTS EXAMINATION - 2011

8

Class: VIII

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 100

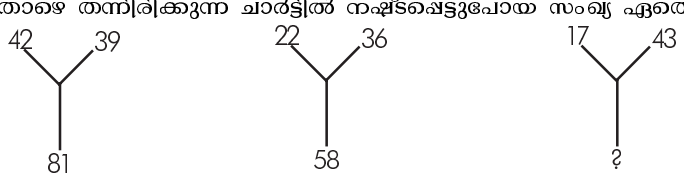
Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരക്കടലാസിൽ (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കുറച്ച് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. പ്ലാസി യുദ്ധം നടന്നത് ഏത് വർഷത്തിൽ?
 A. 1857 B. 1757 C. 1675 D. 1758
2. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശ്രീനിച്ച് രേഖ കടന്നു പോകുന്ന രാജ്യം ഏത്?
 A. പോർച്ചുഗൽ B. ഇന്ത്യ C. ബ്രിട്ടൻ D. സൗത്ത് ആഫ്രിക്ക
3. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ അതിഥി വർഷം ഏത്?
 A. 2014 B. 2011 C. 2013 D. 2012
4. റിസർച്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ സ്ഥാപിച്ച വർഷം ?
 A. 1948 B. 1945 C. 1949 D. 1935
5. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കായൽ?
 A. അഷ്ടമുടി കായൽ B. വേമ്പനാട്ടുകായൽ
 C. ശാസ്താംകോട്ടകായൽ D. കൂട്ടനാട്
6. കേരളത്തിലെ ലോകസഭാമണ്ഡലങ്ങളുടെ എണ്ണം?
 A. 140 B. 18 C. 20 D. 22
7. കുണ്ടറ വിളംബരം നടന്ന വർഷം ?
 A. 1805 B. 1809 C. 1909 D. 1800
8. 1857 - ലെ കലാപത്തിനു തുടക്കമിട്ട പ്രദേശം ?
 A. മീററ്റ് B. ബംഗാൾ C. ബീഹാർ D. ഡൽഹി
9. ഗാന്ധിജി പങ്കെടുത്ത ആദ്യത്തെ സമ്മേളനം ?
 A. ചൗരിചൗര B. ചമ്പാരൻ സത്യാഗ്രഹം
 C. മലബാർ ലഹള D. ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ സമ്മേളനം
10. ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ ഔദ്യോഗിക നാണയം?
 A. ഹെൻറിയ B. ഡാവിക് C. ലിഡിയ D. ഓൾ
11. ധനവിലാസം ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
 A. ഗോതമ്പ് B. മൂട C. പാൽ D. പരുത്തി
12. ലോകത്തിൽ ആദ്യമായി നികുതി ഏർപ്പെടുത്തിയ രാജ്യം?
 A. ഇന്ത്യ B. ഇന്ത്യ C. ബ്രിട്ടൻ D. ചൈന
13. 200m ദീർഘവൃത്താകൃതിയിലുള്ള ഒരു ട്രാക്കിൽ ഒരു കുട്ടി 25 sec ഓടിയതിന് ശേഷം ആദ്യസ്ഥാനത്ത് തിരിച്ചെത്തുന്നു. ഈ കുട്ടിയുടെ സ്ഥാനാന്തരം
 A. 8 m/s B. പൂജ്യം C. 8 sec D. 200 m
14. ഒരു കോൺകേവ് ദർപ്പണത്തിന്റെ C-യ്ക്കും F-നും ഇടയിൽ വസ്തു വെച്ചാൽ പ്രതിബിംബത്തിന്റെ സ്ഥാനം
 A. C - യ്ക്ക് അപ്പുറം B. C - യിൽ
 C. C - യ്ക്കും F - നും ഇടയിൽ D. F - നും P - യ്ക്കും ഇടയിൽ

15. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ അദിശ അളവ് ഏത്
 A. ബലം B. വേഗത C. ത്വരണം D. പ്രവേഗം
16. ഒരു കുളോം.
 A. 6.025×10^{18} ഇലക്ട്രോൺസ് B. 6.25×10^{18} ഇലക്ട്രോൺസ്
 C. 6.25×10^{19} ഇലക്ട്രോൺസ് D. 6.025×10^{19} ഇലക്ട്രോൺസ്
17. സൂര്യനിൽ നിന്ന് മറ്റു ഗ്രഹങ്ങളിലേയ്ക്കുള്ള അകലം അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന യൂണിറ്റ്
 A. കിലോമീറ്റർ B. പ്രകാശ വർഷം C. നാനോമീറ്റർ D. ഡക്കാമീറ്റർ
18. കക്ക നീറ്റുകക്കയാകുന്നത് ഒരു പ്രവർത്തനമാണ്
 A. താപമോചക പ്രവർത്തനം B. പ്രകാശരാസ പ്രവർത്തനം
 C. താപശോഷക പ്രവർത്തനം D. വൈദ്യുത രാസ പ്രവർത്തനം
19. M- ഷെല്ലിൽ 3 ഇലക്ട്രോണുകൾ ഉള്ള ഒരാറ്റത്തിന്റെ അറ്റോമിക നമ്പർ എത്ര?
 A. 13 B. 14 C. 10 D. 16
20. ${}^{11}_5\text{B}$ ഇതിലെ ന്യൂട്രോണുകളുടെ എണ്ണം എത്ര
 A. 6 B. 11 C. 5 D. 16
21. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള മൂലകങ്ങളിൽ അലസവാതകം ഏത്
 A. കാർബൺ B. ഹൈഡ്രജൻ C. ഹീലിയം D. ഷ്ചൂറിൻ
22. വർഗീകരണ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ്
 A. ജോൺറേ B. കാൾലിനയസ് C. റോബർട്ട്. എച്ച്. വിറ്റക്കർ D. അരിസ്റ്റോട്ടിൽ
23. ഇരവികുളം നാഷണൽ പാർക്കിൽ സംരക്ഷിക്കുന്ന പ്രത്യേകയിനം ജീവിവർഗം ഏത്
 A. മലയണ്ണാൻ B. സിംഹവാലൻകുരങ്ങ് C. വരയാട് D. ഗിബ്ബൺ
24. വംശനാശഭീഷണി നേരിടുന്ന ജീവജാലങ്ങളെ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നത്
 A. റെഡ് ഡാറ്റാ ബുക്ക് B. ഗിന്നസ് ബുക്ക് C. ലിംകാ ബുക്ക് D. റെക്കോർഡ് ബുക്ക്
25. “കാനിസ് ഫെമിലിയാരിസ്” ഏത് ജീവിയുടെ ശാസ്ത്രീയനാമമാണ്.
 A. പട്ടി B. പൂച്ച C. പൂലി D. കടുവ
26. Son of one’s brother or sister is called.....
 A. Nephew B. grand son C. New son D. Niece
27. Nanda.....her uniform to go to school.
 A. put on B. puts on C. put up D. put in
28. This novel seems very good,.....
 A. doesn’t it B. does it C. was it D. is it
29. Choose the correctly spelt word.
 A. triamph B. triumph C. triamf D. trimph
30. Feminine gender of the word “god” is.....
 A. godess B. goldy C. goddey D. goddess
31. When she heard the sad news, her eyes were filled.....tears
 A. full B. up C. in D. With
32. Pick out an example of rhyming words.
 A. Sing-sang B. niece-piece C. My-mine D. run-ran

49. $10 - [8 - (5 - 6)]$ ന്റെ വില?
 A. 1 B. -0 C. -1 D. 2
50. ക്ലാസ് ലീഡർ തെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ അനുവിന് 75% വോട്ടു ലഭിച്ചു. ആകെ 40 കുട്ടികളുണ്ടെങ്കിൽ അനുവിന് എത്ര വോട്ടുകൾ ലഭിച്ചു. ?
 A. 30 B. -40 C. 35 D. 25
51. Rough : Smooth :: Systematic : ?
 A. Sloppy B. Cautious C. Meticulous D. Carefree
52. Adult : Baby :: Flower : ?
 A. Seed B. Bed C. Fruit D. Stem
53. 'മരുന്ന' എന്ന വാക്ക് രോഗിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണെങ്കിൽ 'വിദ്യാഭ്യാസം' എന്നത് ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?
 A. വിദ്യാർത്ഥി B. സ്കൂൾ C. അധ്യാപകൻ D. അധ്യാപനം
54. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള പരമ്പരകളിൽ ചോദ്യചിഹ്നമുള്ള ഭാഗത്ത് ഏറ്റവും യോജിച്ചതേത് ?
 GENEROUSITY, NEAROUSITY, NEAROUSI, ?, ROUS
 A. ROUSI B. EROUSI C. EROUS D. ROUS
55. 22, 28, 25, 31, 28, ?
 A. 25 B. 34 C. 36 D. 39
56. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള സംഖ്യാശ്രേണിയിൽ ഒരു സംഖ്യ മാത്രം തെറ്റാണ്. ഏതാണോ സംഖ്യ ?
 3, 4, 10, 133, 135, 135, 685, 116
 A. 135 B. 33 C. 10 D. 4
57. ഹസീബ് കിഴക്ക് ഭാഗത്തേക്ക് 30 മീറ്റർ നടന്നു. പിന്നെ വലതുഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 50 മീറ്റർ നടന്നു. പിന്നെ ഇടതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 40 മീറ്റർ നടന്നു. വീണ്ടും ഇടതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 50 മീറ്റർ നടന്നു. തുടങ്ങിയേടത് നിന്ന് എത്ര അകലെയാണിപ്പോൾ അവനുള്ളത് ?
 A. 170m B. 70m C. 120m D. 110m
58. ഒരാൾ വടക്കുഭാഗത്തേക്ക് 3 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ചു. പിന്നെ ഇടതുഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 2 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ചു. വീണ്ടും ഇടതുഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 3 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ചു. വീണ്ടും ഇടതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 3 കിലോമീറ്റർ സഞ്ചരിച്ചു. പിന്നെ, വലതു ഭാഗത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് നേരെ നടന്നു. ഇപ്പോൾ, ഏത് ദിശയിലാണ് അയാൾ സഞ്ചരിച്ച് കൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ?
 A. വടക്ക് B. തെക്ക് C. പടിഞ്ഞാറ് D. കിഴക്ക്
59. സോനൂ കബീരിനെക്കാൾ ഉയരമുള്ളവനാണ്. അമിത് സോനൂവിനെക്കാൾ ഉയരമുള്ളവനാണ്. സുബാഷ് അമിതിനെക്കാൾ ഉയരമുള്ളവനാണ്. സുബാഷ് അമിതിനെക്കാൾ ഉയരമുള്ളവനാണ്. ടിറ്റോ ഇവരെ എല്ലാവരേക്കാളും ഉയരമുള്ളവനാണ്. ഇവർ ഉയരത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിന്നു നിന്നാൽ ആരായിരിക്കും കൃത്യമായും നടവ്വിൽ വരിക ?
 A. അമിത് B. കബീർ C. ടിറ്റോ D. സോനൂ
60. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചാർട്ടിൽ നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയ സംഖ്യ ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തുക ?

 A. 26 B. 52 C. 60 D. 80

61. A, B യുടെ സഹോദരനാണ്. C, A യുടെ അമ്മയാണ്. D, C യുടെ അച്ഛനാണ്. F, A യുടെ പുത്രനാണ് എങ്കിൽ F ന്റെ കുട്ടിയുമായി B യ്ക്കുള്ള ബന്ധമെന്ത് ?

- A. മുത്തച്ഛൻ B. അളിയൻ C. മരുമകൻ D. അമ്മാവൻ

62. '+' എന്നത് '-' ഉം '-' എന്നത് 'x' ഉം ',' എന്നത് '+' ഉം 'x' എന്നത് ',' ഉം ആയാൽ, താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ഗണിതക്രിയയുടെ വില കണ്ടെത്തുക.

$15 \cdot 3, 4 - 6 + 7$

- A. 22 B. 25 C. 9 D. $17\frac{5}{3}$

63. ഫോട്ടോയിലെ ഒരാളുടെ ചിത്രത്തിൽ ചുണ്ടി, ഒരു സ്ത്രീ പറഞ്ഞു : "അയാളുടെ സഹോദരന്റെ അച്ഛൻ എന്റെ മുത്തച്ഛന്റെ ഒരേയാരു മകനാണ്" ഈ സ്ത്രീക്ക് ഫോട്ടോയിലെ പുരുഷനോടുള്ള ബന്ധമെന്ത് ?

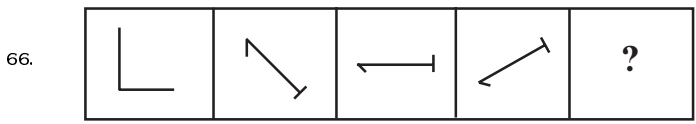
- A. അമ്മ B. സഹോദരി C. അമ്മായി D. മകൾ

64. ഒരു ഗുണഭാഷയിൽ "SUBSTITUTION" എന്നത് 'ITSBUSNOITUT' എന്നെഴുതാമെങ്കിൽ, "DISTRIBUTION" എന്തെന്താണ് എഴുതുക ?

- A. IRTSIDNOITUB B. IRTSIDNOIBUT
C. IRTDISNOITUB D. IRTDISNOIVTB



- A. B. C. D.



- A. B. C. D.

67. കോഡു ഭാഷയിൽ '24685' എന്നത് '33776' എന്നാണ് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്. ഇതേ രീതി ഉപയോഗിച്ച് '35791' നെ എങ്ങനെ രേഖപ്പെടുത്താം ?

- A. 448882 B. 44880 C. 46682 D. 44682

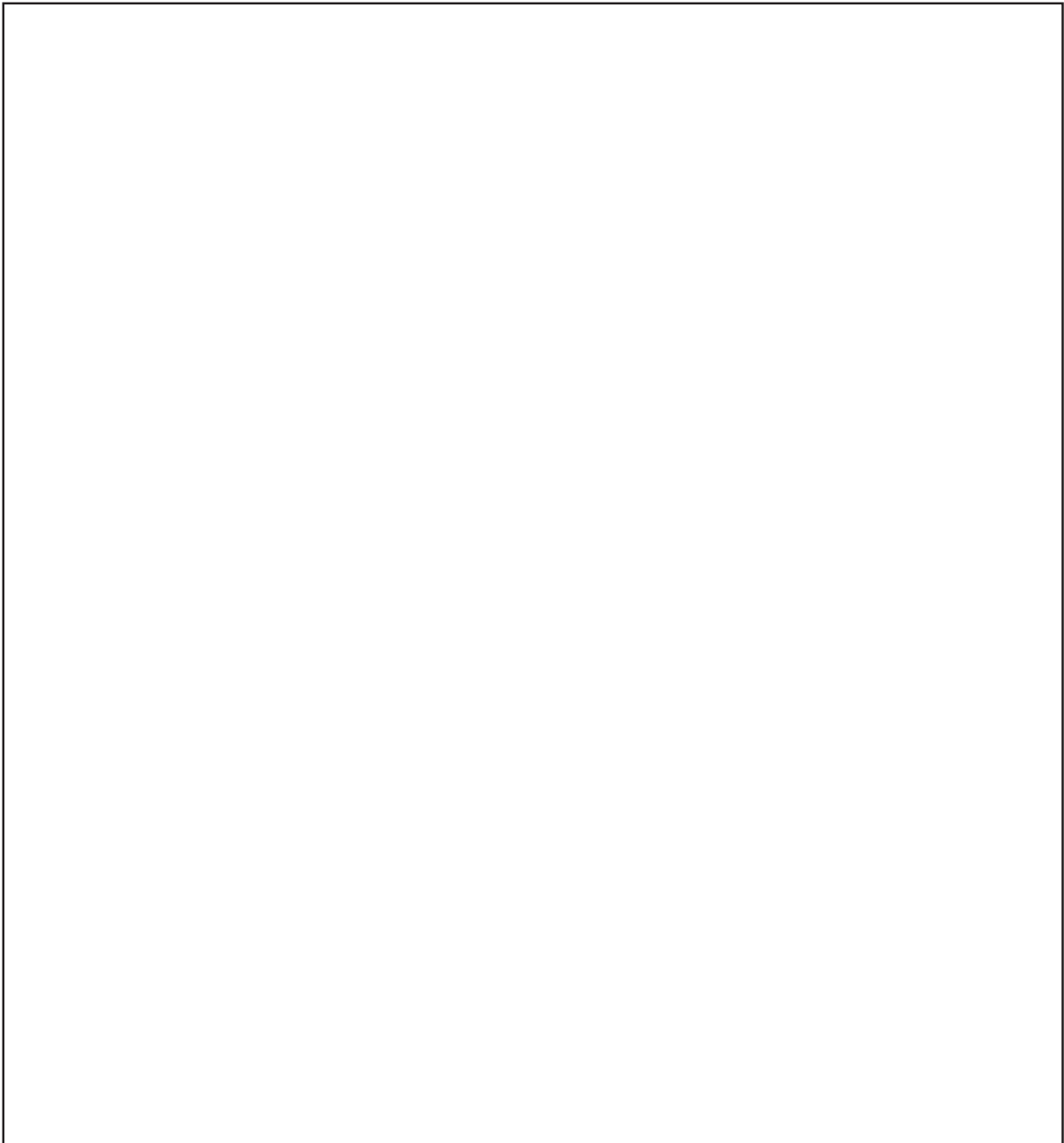
68. ഒരു കൂട്ടം കന്നുകാലികളിൽ പശുക്കളും കാളകളും ഏരുമകളും പോത്തുമൊക്കെയുണ്ട്. അതിൽ പകുതിയോളം പ്രായമേറിയവയാണ്. 3/4 കാലികളാവട്ടെ പശുക്കളോ ഏരുമകളോ ആണ്. എങ്കിൽ, താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ, സംശയലേശമന്യേ ശരിയായ പ്രസ്താവനയേതാണ് ?

- A. എല്ലാ ഏരുമകളും പോത്തുകളും പ്രായമേറിയവയാണ്
B. ഒരു പ്രസ്താവനയും സംശയലേശമന്യേ ശരിയല്ല
C. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞത്, പകുതിയോളം പശുക്കളാണ്
D. എല്ലാ പ്രസ്താവനകളും ശരിയാണ്

69. ഒരു അച്ഛൻ തന്റെ മകനെക്കാൾ മൂന്നു മടങ്ങ് വയസ്സുണ്ട് ഇപ്പോൾ. അഞ്ചു വർഷം മുമ്പ് അദ്ദേഹത്തിന് നാലു മടങ്ങ് വയസ്സുണ്ടായിരുന്നു. എങ്കിൽ മകന്റെ വയസ്സത്രെ ?
 A. 12 B. 18 C. 15 D. 20
70. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള നാലു വാക്കുകളിൽ, ഒന്ന് മറ്റുള്ളവയെക്കാൾ വ്യത്യസ്തമാണ്. ഏതാണ് ?
 A. Desk B. Table C. Pen D. Chair
71. ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയിൽ അവസാനമായി ചേർന്ന രാജ്യം
 A. നൗറ B. യുഗോസ്ലാവ്യ C. കിരിബാതി D. ടോംഗ
72. ഇപ്പോഴത്തെ ഇന്ത്യൻ ചീഫ് ഇലക്ഷൻ കമ്മീഷണർ
 A. യാക്കുബ് ഖുറൈശി B. നവീൻ ചൗള ഷഹാബുദ്ദീൻ
 C. വി.എസ്.സമ്പത്ത് D. ഗോപാല സ്വാമി
73. ലോകസഭയിൽ പരമാവധി എത്ര അംഗങ്ങളുണ്ട് ?
 A. 545 B. 540 C. 556 D. 550
74. ഇന്ത്യയെയും ചൈനയെയും വേർതിരിക്കുന്ന അതിർത്തി
 A. റാഡ്ക്ലിഫ് രേഖ B. ഡ്യൂറന്റ് രേഖ
 C. മക് മോഹൻ രേഖ D. കാന്റിംഗ് രേഖ
75. WHO എന്നാൽ
 A. വേൾഡ് ഹ്യൂമൻ ഓർഗനൈസേഷൻ B. വേൾഡ് ഹെൽത്ത് ഓർഗനൈസേഷൻ
 C. വൈൽഡ് ഹെൽത്ത് ഓർഗനൈസേഷൻ D. വെൽത്ത് ആന്റ് ഹെൽത്ത് ഓർഗനൈസേഷൻ
76. RAW യുടെ പൂർണ്ണ രൂപം
 A. റിസർച്ച് ആന്റ് അനാലിസിസ് വിംഗ് B. റിസർച്ച് ആന്റ് ആറ്റോമിക് വിംഗ്
 C. റിസർച്ച് ആന്റ് ആസ്ട്രോണമിക്കൽ വിംഗ് D. റീഡ് ആന്റ് റൈറ്റ്
77. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിൽ ഉള്ള ആർട്ടിക്കുളുടെയും ഷെഡ്യൂളുകളുടെയും എണ്ണം
 A. 398 ആർട്ടിക്കിൾ, 8 ഷെഡ്യൂൾ B. 395 ആർട്ടിക്കിൾ, 12 ഷെഡ്യൂൾ
 C. 399 ആർട്ടിക്കിൾ, 12 ഷെഡ്യൂൾ D. 420 ആർട്ടിക്കിൾ, 8 ഷെഡ്യൂൾ
78. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യത്തെ നിയമമന്ത്രി ആര് ?
 A. ഡോ.രാജേന്ദ്രപ്രസാദ് B. വി.വി.ഗിരി
 C. ഡോ.ബി.ആർ.അംബേദ്കർ D. ഡോ.സാകിർഹുസൈൻ
79. ലോകത്തിലെ ആദ്യ വനിതാ പ്രധാന മന്ത്രി ആര് ?
 A. ബേനസീർ ഭൂട്ടോ B. സരിചാവോ ദണ്ഡാര നായകെ
 C. ഇന്ദിരാ ഗാന്ധി D. ഖാലിദാ സിയ
80. ഇപ്പോഴത്തെ ഇന്ത്യൻ വിദേശകാര്യ സെക്രട്ടറി ആര് ?
 A. ലീലാ പൊന്നബ B. ചൊക്കില അയ്യർ C. കെ.പി.എസ്.മേനോൻ D. നിരുപമ റാവു
81. ഗാന്ധിജി നിസ്സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം തുടങ്ങിയ വർഷം ?
 A. 1931 B. 1930 C. 1929 D. 1932
82. “ദേശബന്ധു” എന്നറിയപ്പെടുന്ന സ്വാതന്ത്ര്യ സമര സേനാനി ആര് ?
 A. ഗാന്ധിജി B. സി.ആർ.ദാസ് C. നെഹറു D. രാജാജി
83. സൗത്ത് ആഫ്രിക്കയുടെ തലസ്ഥാനം
 A. പൂത്രജയ B. പ്രിട്ടോറിയ C. ക്വോട്ടോ D. പോർട്ട് വില

84. കൊണാർക്കിലെ സുപ്രസിദ്ധമായ സുവർണ്ണ ക്ഷേത്രം പണിതത് ആര് ?
 A. രാജാകൃഷ്ണദേവരായർ
 B. രാജാ നരസിംഹദേവ്
 C. രാജാ വിക്രമാദിത്യൻ
 D. രാജാ ദേവരായർ
85. ഷാജഹാൻ ചക്രവർത്തി താജ്മഹൽ പണികഴിപ്പിച്ചത് തന്റെ ഭാര്യ ന്റെ സ്മരണ നിലനിർത്താനാണ്.
 A. ബേനസീർ
 B. മുതാസ്
 C. നൂർജഹാൻ
 D. റസിയ ബേഗം
86. ആദ്യമായി ആസ്ട്രേലിയൻ ഓഷൺ മിക്സഡ് ഡബിൾസ് കിരീടം നേടിയ ഇന്ത്യൻ ജോഡികൾ
 A. ലിയാണ്ടർ പയസ് - സാനിയ മിർസ
 B. മഹേഷ് ഭൂപതി - സൈന നെഹ്റാൾ
 C. ലിയാണ്ടർ പയസ് - സൈന നെഹ്റാൾ
 D. മഹേഷ് ഭൂപതി-സാനിയ മിർസ
87. 2010 ലെ ലോകകപ്പ് ഹോക്കി കിരീടം നേടിയ രാജ്യം
 A. ഇന്ത്യ
 B. ആസ്ട്രേലിയ
 C. പാക്കിസ്ഥാൻ
 D. ഇംഗ്ലണ്ട്
88. ലോകത്തിലാദ്യമായി പോസ്റ്റൽ സ്റ്റാമ്പ് കണ്ടുപിടിച്ച വ്യക്തി ആര് ?
 A. സൈമൺ ബൈനറ്റ്
 B. നിക്കോളാ ടെസല
 C. സർ റോളണ്ട് ഹിൽ സർ
 D. വിന്റൺ സർഫ്
89. ഇംഗ്ലീഷ് ചാനൽ ആദ്യമായി സിന്തിക്കുന്ന വ്യക്തി
 A. ജെയിംസ് കൂക്ക്
 B. വില്യം.പി.ബെനഡിക്ട്
 C. മാത്യു വെബ്
 D. ചാൾസ് ലിറ്റ്റ് ബെർഗ്
90. ആദ്യ വനിതാ ലോകസഭാ സ്പീക്കർ ?
 A. വിജയ ലക്ഷ്മി പണ്ഡിറ്റ്
 B. മീരാകുമാർ
 C. സരോജിനി നായിഡു
 D. അംബികാ സോണി
91. ക്യൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് ഏത് ?
 A. മുംബൈ
 B. ചെന്നൈ
 C. ബംഗളൂരു
 D. രാജസ്ഥാൻ
92. NATO യുടെ പൂർണ്ണരൂപം
 A. നോർത്ത് അറ്റ്ലാന്റിക് ട്രീറ്റി ഓർഗനൈസേഷൻ
 B. നോർത്ത് ഏഷ്യൻ ട്രീറ്റി ഓർഗനൈസേഷൻ
 C. നോർത്ത് അറ്റ്ലാന്റിക് ട്രെയ്ഡ് ഓർഗനൈസേഷൻ
 D. നോർത്ത് ഏഷ്യൻ ട്രെയ്ഡ് ഓർഗനൈസേഷൻ
93. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ജീവി ഏത് ?
 A. ജിറാഫ്
 B. ആഫ്രിക്കൻ ആന
 C. നീലത്തിമിംഗലം
 D. ഒട്ടകപ്പക്ഷി
94. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ആഴമുള്ള തടാകം ?
 A. ബൈക്കൽ
 B. ബോയലിംഗ് ലെയ്ക്ക്
 C. റെഡ് ലഗൂൺ
 D. ടിറ്റിക്കാക്ക
95. "ഇന്ത്യയുടെ പക്ഷി മനുഷ്യൻ" എന്നറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തി ?
 A. സാക്കിർ അലി
 B. മുഹമ്മദ് അലി
 C. സാലിം അലി
 D. ആസിഫ് അലി
96. ബഹിരാകാശ യാത്ര നടത്തിയ ആദ്യ ഇന്ത്യൻ വനിത ?
 A. കൽപ്പന ചൗള
 B. മനേക്ശാ
 C. അനൗഷ്ക അൻസാരി
 D. ദർബാ ബാനർജി

97. “പിക്സിറ്റി” എന്നറിയപ്പെടുന്ന നഗരം ?
 A. മുംബൈ
 B. ജെയ്പൂർ
 C. കൽക്കട്ട
 D. പൂനെ
98. “ക്യായിദെ-അസം” എന്നറിയപ്പെടുന്ന വൃകതി ?
 A. ഇബ്രാഹിം സുലൈമാൻ സേട്ട്
 B. മുഹമ്മദ് അലി ജിന്ന
 C. മുഹമ്മദ് അലി ജിന്ന
 D. ബനാത്ത് വാല
99. “അമ്മ” എന്ന ലോക പ്രശസ്ത നോവലിന്റെ കർത്താവാരാണ് ?
 A. ടി.എസ്.എലിയറ്റ്
 B. മാക്സിം ഗോർക്കി
 C. ഷേക്സ്പിയർ
 D. ആർ.കെ.നാരായണൻ
100. താഴെ പറയുന്നവയിൽ വൈകും മുഹമ്മദ് ബഷീറിന്റെ തല്പാത രചന ഏത് ?
 A. ഭൂമിയുടെ അവകാശികൾ
 B. ബാല്യകാല സ്മരണകൾ
 C. പ്രേമ ലേഖനം
 D. ജീവിത നിഴൽ പാടുകൾ



MTS EXAMINATION - 2011



Class: VII

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 100

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരകടലാസിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കറുപ്പ് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. വോട്ടർമാർക്ക് തിരിച്ചറിയൽ കാർഡ് നൽകിയ ആദ്യ ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം?

A. കേരളം B. ഉത്തർപ്രദേശ് C. ഹരിയാന D. പഞ്ചാബ്
2. താഴെ തന്നവയിൽ സമരാത്രദിനം ഏത്?

A. ഡിസംബർ 21 B. ഡിസംബർ 22 C. മാർച്ച് 21 D. മെയ് 22
3. ഏത് രാജ്യമാണ് മരച്ചീനിയുടെ ജന്മദേശം ?

A. അമേരിക്ക B. ഇന്ത്യ C. ചൈന D. ബ്രസീൽ
4. ജാതിവ്യവസ്ഥയെക്കുറിച്ച് പരാമർശിക്കുന്ന കുമാരനാശാന്റെ കൃതി ഏത്?

A. കയർ B. ചണ്ഡാലഭിക്ഷുകി C. കുടിയൊഴിക്കൽ D. വാഴക്കുല
5. ക്ഷേത്ര പ്രവേശന വിളംബരം പുറപ്പെടുവിച്ച രാജാവ്?

A. സ്വാതിതിരുനാൾ B. മാർത്താണ്ഡവർമ്മ C. ശ്രീചിത്തിരതിരുനാൾ ബാലവർമ്മ D. ശ്രീ വിശാഖം തിരുനാൾ
6. ഗുരുവായൂർ സത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ വോളന്റിയർ ക്യാമ്പ് ആരായിരുന്നു. ?

A. കെ. കേളപ്പൻ B. എ. കെ. ഗോപാലൻ C. എ. കെ. പിള്ള D. പി. കൃഷ്ണൻ
7. സ്വദേശാഭിമാനി പത്രത്തിന്റെ സ്ഥാപകൻ?

A. സ്വദേശാഭിമാനി രാമകൃഷ്ണപിള്ള B. ഗാന്ധിജി C. വക്കം അബ്ദുൾ ഖാദർ മൗലവി D. ആനിബസന്റ്
8. സതി നിർത്തലാക്കുന്നതിന് വേണ്ടി പ്രവർത്തിച്ച സാമൂഹ്യ പരിഷ്കർത്താവ്?

A. സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ B. രാജാറാം മോഹൻ റോയ് C. ഗോവിന്ദാനന്ദൻ D. ശ്രീരാമകൃഷ്ണപരമഹംസർ
9. 1893 ൽ അമേരിക്കയിലെ ചിക്കാഗോയിൽ നടത്തപ്പെട്ട ലോകമതങ്ങളുടെ പാർമെന്റൽ പ്രസംഗം നടത്തിയ ഇന്ത്യക്കാരൻ?

A. ദയാനന്ദ സരസ്വതി B. സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ C. ആനിബസന്റ് D. രാജാറാം മോഹൻ റോയ്
10. പകൽ സമയത്ത് ഉണ്ടാകുന്ന കാറ്റ് ആണ് -----?

A. കടൽകാറ്റ് B. കരക്കാറ്റ് C. മൺസൂൺ കാറ്റ് D. തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ
11. ----- മാസങ്ങളിൽ നമുക്കനുഭവപ്പെടുന്ന മഴ തൃലാവർഷം എന്നറിയപ്പെടുന്നു?

A. സെപ്തംബർ - ഒക്ടോബർ B. ഒക്ടോബർ - നവംബർ C. ജൂൺ - ജൂലൈ D. ആഗസ്റ്റ് - സെപ്തംബർ

12. നൈലിന്റെ ദാനം എന്നറിയപ്പെടുന്ന രാജ്യം ?
 A. ഇജിപ്ത് B. ഇറ്റലി C. ഇന്ത്യ D. സുമേരിയ
13. സമുദ്രജല പ്രവാഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട താപ പ്രതിഭാസം ?
 A. വികിരണം B. ചലനം C. ബാഷ്പീകരണം D. സംവഹനം
14. 'നീലിമ' ഏത് ഇനം സങ്കരവിളയാണ് ?
 A. മത്തൻ B. പയർ C. വഴുതന D. വെള്ളരി
15. കടൽ ജലം ശുദ്ധീകരിക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന മാർഗ്ഗമേത് ?
 A. സ്വേദനം B. ക്ലോറിനേഷൻ C. ഫിൽട്രേഷൻ D. സ്കരൂതം
16. നിറത്തിനും ആകർഷണത്തിനും ചേർക്കുന്ന ഒരു രാസവസ്തു ?
 A. മെറ്റാനിൻ B. സാക്കറിൻ C. അജിനോമോട്ടോ D. കാൽസ്യം കാർബൈഡ്
17. ഉത്തരത്ത് ആടുന്നതാണ് ഏതുതരം ചലനമാണ് ?
 A. കമ്പനചലനം B. വർത്തുചലനം C. ദോലനചലനം D. ഭ്രമണചലനം
18. ഉമിനീരിൽ അടങ്ങിയ രാസാഗ്നി ഏത് ?
 A. ടയലിൻ B. ആഗ്നേയ രസം C. പെപ്സിൻ D. പിത്തരസം
19. അന്തരീക്ഷത്തിലെ ജലാംശത്തിന്റെ അളവ് ?
 A. സാന്ദ്രത B. ആർദ്രത C. അന്തരീക്ഷ മർദ്ദം D. ബാഷ്പീകരണം
20. മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ അസ്മി ?
 A. ടിബുല B. സ്റ്റോഷിസ് C. ഇൻകസ് D. മാലിയസ്
21. ദ്രാവകത്തിന്റെ താപനില കൂടുമ്പോൾ സാന്ദ്രതയ്ക്ക് എന്തുമാറ്റം വരുന്നു ?
 A. കുറയുന്നു B. മാറ്റമില്ല C. കൂടുന്നു D. ഇവയൊന്നുമല്ല
22. മുട്ടത്തോടിന്റെ പ്രധാന ഘടകമേത് ?
 A. കാൽസ്യം കാർബണേറ്റ് B. കാൽസ്യം ക്ലോറൈഡ്
 C. കാൽസ്യം ബൈകാർബണേറ്റ് D. കാൽസ്യം സൾഫേറ്റ്
23. തന്തുവാദ്യത്തിന് ഒരുദാഹരണം?
 A. ഷഹനായ് B. മൃദംഗം C. നാഗസ്വരം D. തംബുരു
24. ശാസ്ത്രദിനമായി ആചരിക്കുന്നതെന്ന് ?
 A. ഫിബ്രുവരി 21 B. ഫിബ്രുവരി 28 C. മാർച്ച് 8 D. മാർച്ച് 21
25. ടാൽക്കം പൗഡറിന്റെ രാസനാമം ?
 A. സിങ്ക് ഓക്സൈഡ് B. മഗ്നീഷ്യം സിലിക്കേറ്റ്
 C. മഗ്നീഷ്യം കാർബണേറ്റ് D. വനേഡിയം പെന്റോക്സൈഡ്
26. The correctly spelt word
 A. atmosphere B. bilding C. oppertunity D. ancxiety
27. Dr.Ambedkar.....Bharata Ratna posthumously
 A. awards B. was awarded C. awarded D. has awarded
28. Sravan.....SSLC in third class
 A. Pass B. has passed C. have passed D. passed

29. Vanka's grandpa was a.....
 A. watchman B. soldier C. doctor D. farmer
30. Pick out the word that does not belong to the group.
 A. sow B. farm C. play D. harvest
31. Who wrote the poem 'my mother?'
 A. Robert Herrick B. Wordsworth C. Sarojini Naidu D. Ann Taylor
32. Who is Roopa's brother?
 A. Mani B. Manu C. Bijilesh D. vineeth
33. Mani comes from a forest,.....?
 A. isn't Mani B. is he C. doesn't he D. does he
34. My eyes were filledtears
 A. by B. with C. at D. of
35. The word which means 'eager'
 A. array B. annoy C. angry D. anxious
36. He died malaria
 A. from B. by C. of D. during
37. A cock has beautiful
 A. feather B. Poet C. father D. leg
38. $(6x + 2y) + (4x - 2y) = \text{-----}?$
 A. $10x + 4y$ B. $8x + 2y$ C. $10x$ D. $10x - 4y$
39. 20 മീറ്റർ നീളമുള്ള ഒരു ഏണി ഭിത്തിയിൽ ചാരിവെച്ചിരിക്കുന്നു. ഏണിയുടെ ചുവട് ഭിത്തിയിൽ നിന്ന് 16 മീറ്റർ അകലെയാണ്. എങ്കിൽ ഏണിയുടെ മുകളറ്റം നിലത്തു നിന്നും എത്ര ഉയരത്തിലായിരിക്കും?
 A. 12 മീ B. 16 മീ C. 10 മീ D. 20 മീ
40. ഒരു രേഖീയ ജോടിയിലെ ഒരു കോണിന്റെ അളവ് മറ്റേ കോണിന്റെ നാല് മടങ്ങ് ആയാൽ രണ്ട് കോണിന്റേയും അളവുകൾ എത്ര വീതമായിരിക്കും?
 A. $25^{\circ}, 155^{\circ}$ B. $36^{\circ}, 144^{\circ}$ C. $30^{\circ}, 150^{\circ}$ D. $90^{\circ}, 90^{\circ}$
41. ബാബു 25000 രൂപ 8% സാധാരണ പലിശ കണക്കാക്കുന്ന ഒരു ബാങ്കിൽ നിന്നും 3 വർഷത്തേക്ക് കടമെടുത്തു. എങ്കിൽ എത്ര രൂപ തിരിച്ചടയ്ക്കേണ്ടി വരും. ?
 A. 2250 B. 25250 C. 31000 D. 7250
42. 2 മണിക്കൂർ 30 മിനുട്ട് എടുത്ത് ഒരു വാഹനം 150 കിലോ മീറ്റർ ദൂരം സഞ്ചരിച്ചു എങ്കിൽ ആ വാഹനത്തിന്റെ ശരാശരി വേഗം എത്രയാണ്?
 A. 100 കി.മീ/മണിക്കൂർ B. 80 കി.മീ/മണിക്കൂർ
 C. 60 കി.മീ/മണിക്കൂർ D. 50 കി.മീ/മണിക്കൂർ
43. രണ്ട് കോണുകൾ അനുപൂർകങ്ങളാണെങ്കിൽ അവയുടെ അളവുകളുടെ തുക ----- ആയിരിക്കും. ?
 A. 90° B. 120° C. 180° D. 150°
44. 1500 രൂപയ്ക്ക് 5% നിലക്കിൽ 8 മാസത്തേക്ക് എത്ര രൂപ സാധാരണ പലിശ കിട്ടും?
 A. 25 രൂപ B. 500 രൂപ C. 250 രൂപ D. 50 രൂപ

45. 17 റൂറ്റ് വർഗം 289 ആണെങ്കിൽ 0.0289 റൂറ്റ് വർഗമൂല്യം എത്ര?
 A. 1.7 B. 0.17 C. 0.017 D. 0.0017
46. 310 റൂറ്റ് 20% എത്ര?
 A. 62 B. 82 C. 86 D. 63
47. ഒരു ജോടി സമാന്തരരേഖകളെ ഒരു ചേരുകൾ വെട്ടിയിടുന്നതിനുള്ള ഓരോ ജോടി പാർശ്വാനുരൂപങ്ങളും കൽ എല്ലായ്പ്പോഴും ?
 A. തുല്യമായിരിക്കും B. അനുപാതമായിരിക്കും
 C. പൂർണ്ണമായിരിക്കും D. തുല്യമല്ല.
48. $0.05 = x/100$ എങ്കിൽ x റൂറ്റ് വില എന്ത്?
 A. 5 B. 50 C. 0.5 D. 0.05
49. $1/10^8$ ൽ ദശാംശത്തിനു കഴിഞ്ഞത് ഒന്നിന് മുമ്പ് എത്ര പൂജ്യം ഉണ്ടാകും?
 A. 8 B. 6 C. 7 D. 9
50. $(x^m)^n$ റൂറ്റ് വില എന്ത്?
 A. x^m B. x^n C. x^{mn} D. x^{m+n}
51. 15, 20, 48 എന്നിവയുടെ ല.സാ.ഗു
 A. 420 B. 480 C. 720 D. 240
52. 20, 25, 35, 40 എന്നിവ കൊണ്ട് ഹരിച്ചാൽ യഥാക്രമം 14,19,29,34 എന്നീ ശിഷ്ടങ്ങൾ ലഭിക്കുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ സംഖ്യ
 A. 1664 B. 1404 C. 1394 D. 1406
53. ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക
 A. 52 B. 84 C. 102 D. 67
54. ചാർജ്ജിന്റെ ആരായിരുന്നു
 A. ബ്രിട്ടീഷ് ഹാസ്യതാരം B. ഇവയെല്ലാം
 C. ബ്രിട്ടീഷ് സംവിധായകൻ D. സിനിമ താരം
55. സംഖ്യാ ശ്രേണി പൂർത്തിയാക്കുക 10,15,30,45.....
 A. 180 B. 90 C. 120 D. 140
56. 50-നെ ക്കാൾ കുറവുള്ള എത്ര അഭാജ്യ സംഖ്യകളുണ്ട് ?
 A. 15 B. 16 C. 14 D. 18
57. 'MOBILITY' എന്ന വാക്കിന് ഒരു ഭാഷയിൽ "46293927" എന്ന കോഡു ഉപയോഗിച്ചുവെങ്കിൽ, അതേ ഭാഷയിൽ "EXAMINATION" എന്ന വാക്ക് എങ്ങനെ പ്രതിനിധീകരിക്കാം ?
 A. 56149512965 B. 67250623076
 C. 45038018354 D. 57159913955
58. $0.00117 \div 0.585 = ?$
 A. 0.02 B. 0.03 C. 0.002 D. 0.003
59. നഷ്ടപ്പെടുപോയ അക്ഷരങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക
 $l-n-mllm-n-l$
 A. mnnm B. mnmn C. mnmm D. nmmn

60. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നതിൽ നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയ സംഖ്യ ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തുക.

8	10	17
11	?	10
16	11	8

- A. 14 B. 13 C. 12 D. 15

61. "DROWSY" എന്ന വാക്ക് 'HVSABC' എന്നെഴുതാമെങ്കിൽ "BEAUTY" എന്ന വാക്ക് എങ്ങനെ എഴുതാം ?

- A. GJFZYD B. EHDXWC C. FIEYXC D. KFBVUC

62. Card : Milk :: Oil : ?

- A. Paper B. Flame C. Coconut D. Lamp

63. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള മാധ്യമങ്ങളിൽ ശബ്ദം വളരെ വേഗം സഞ്ചരിക്കുന്നത് ഏതിലൂടെയാണ് ?

- A. തടി B. വെള്ളം C. മണ്ണ് D. വായു

64. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള നാലു ചിത്രങ്ങളിൽ മറ്റുള്ളവയിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായതേത് ?



65. ഈ ശ്രേണി പൂർത്തിയാക്കുക

2, A, 9, B, 6, C, 13, D,

- A. 12 B. 10 C. 19 D. 9

66. ബിജു മോഹനെക്കാൾ പൊക്കമുള്ളവനാണ്, എന്നാൽ രാജേഷിനെക്കാൾ പൊക്കമില്ല. ഷേറു ബിജുവിനെക്കാൾ ഉയരം കുറഞ്ഞവനാണ്, എന്നാൽ സോമുവിനെക്കാൾ പൊക്കമുള്ളവനാണ്. എന്നാൽ ആരാണ് ഏറ്റവും ഉയരം കുറഞ്ഞത് ?

- A. ആരാണ് എന്ന് തീരുമാനിക്കാനാവില്ല B. മോഹൻ
C. സോമു D. ബിജു

67. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ശ്രേണിയിൽ പിന്നാലെ 'B' എന്ന അക്ഷരം വരുകയും മുന്നിൽ 'Z' എന്ന അക്ഷരം വരുകയും ചെയ്യുന്ന എത്ര 'A' യുണ്ട് ?

AMBZANAABZABAPZABAZAB

- A. One B. Nil C. Three D. Two

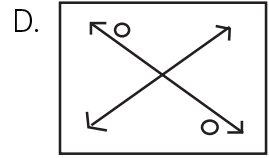
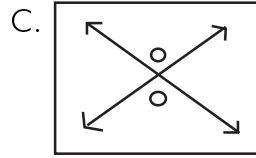
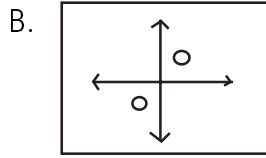
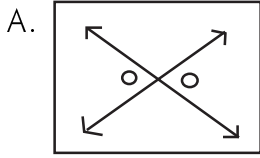
68. 'Horse' എന്ന വാക്കിനോട് ബന്ധമുള്ളത് Hoot നാണെങ്കിൽ 'Eagle' എന്നതിനോട് ബന്ധമുള്ളത് ?

- A. Clutch B. Foot C. Claw D. Wing

69. ഇംഗ്ലീഷ് അക്ഷരമാലയിലെ A മുതൽ Z വരെയുള്ള അക്ഷരങ്ങളിൽ, കൃത്യമായും 'G' യുടെയും 'U' വിന്റെയും നടുവിൽ വരുന്ന അക്ഷരമേത് ?

- A. L B. N C. M D. O

70. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്ത ചിത്രമേതെന്ന് കണ്ടെത്തുക



71. ജനസംഖ്യ ദിനം ആഘോഷിക്കുന്നത് എപ്പോൾ ?

A. ജൂലായ് 11

B. ഏപ്രിൽ 27

C. മെയ് 31

D. ഏപ്രിൽ 22

72. 'കുട്ടിസാക്' ന്റെ സംവിധായകൻ ആര് ?

A. അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ

B. ഷാജി എൻ കരുൺ

C. ഹരിഹരൻ

D. അരവിന്ദൻ

73. "Micro" കാറിന്റെ നിർമ്മാതാക്കൾ ?

A. നിസാൻ

B. റ്റാറ്റ

C. ഹുണ്ടായ്

D. മഹീന്ദ്ര

74. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കുറഞ്ഞ വ്യക്തിയാണ് നജ്ജ്ദൻ താഷമഗർ. ഏത് രാജ്യക്കാരനാണിദ്ദേഹം ?

A. നേപ്പാൾ

B. ഭൂട്ടാൻ

C. ഇന്ത്യ

D. ചൈന

75. FDI യുടെ പൂർണ്ണരൂപം

A. ഫുൾ ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഇൻ ഇന്ത്യ

B. ഫുൾ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യ

C. ഫോറിൻ ഡിറക്റ്റ് ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ്

D. ഇതൊന്നുമല്ല

76. കോമൺ വെൽത്ത് തയ്യിംസ് 2010 സമാപന ചടങ്ങിൽ ഇന്ത്യയുടെ പതാക വഹിച്ചത് ആര് ?

A. സൈനനൈഹാവാൾ

B. ഗൗർ തരംഗ്

C. അഭിനവ് ബിന്ദ്ര

D. രാജേന്ദ്ര സിംഗ് റാത്തോഡ്

77. ഇന്ത്യ അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന രാജ്യങ്ങൾ എത്ര ?

A. 8

B. 7

C. 5

D. 6

78. ഏറ്റവും അപൂർവ്വമായ രണ്ട് ഗ്രൂപ്പ് ഏത് ?

A. O നെഗറ്റീവ്

B. AB നെഗറ്റീവ്

C. O പോസിറ്റീവ്

D. B പോസിറ്റീവ്

79. റിസർവ് ബാങ്കിന്റെ ആസ്ഥാനം എവിടെ ?

A. മുംബൈ

B. ഡൽഹി

C. ചെന്നൈ

D. കൊൽക്കത്ത

80. കാളിന്ദി എന്നറിയപ്പെടുന്ന നദി ഏത്

A. ഗംഗ

B. യമുന

C. ഗോദാവരി

D. ഇതൊന്നുമല്ല

81. ചക്ക ഏത് രാജ്യത്തിന്റെ ദേശീയ ഫലമാണ് ?

A. നേപ്പാൾ

B. പാക്കിസ്ഥാൻ

C. ശ്രീലങ്ക

D. ബംഗ്ലാദേശ്

82. ഡാലിയ ഏത് രാജ്യത്തിന്റെ ദേശീയ പുഷ്പമാകുന്നു ?

A. മെക്സിക്കോ

B. പാക്കിസ്ഥാൻ

C. കാനഡ

D. ബ്രസീൽ

83. ഡൽഹി ഭരിച്ച ഏക വനിതാ ഭരണാധികാരി ?

A. ജാൻസിറാണി

B. റസിയ സുൽത്താന

C. മുംതാസ് ബീഗം

D. ഇതൊന്നുമല്ല

84. ഏറ്റവും ചെറിയ ദ്രാവിഡ ഭാഷ ?

A. തമിഴ്

B. കർണ്ണാടക

C. തെലുങ്ക്

D. മലയാളം

85. തൃശൂർപുരം ആരംഭിച്ച കൊച്ചിരാജാവ് ആർ ?
 A. റാണി ഗംഗാധര ലക്ഷ്മി
 B. ശക്തൻ തമ്പുരാൻ
 C. രാജകേശവദാസ്
 D. ഇതൊന്നുമല്ല.
86. ഒന്നാം ലോക യുദ്ധം കാലാവധി ?
 A. 1914-18
 B. 1939-45
 C. 1915-19
 D. 1940-45
87. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ അണക്കെട്ട് ?
 A. പിള്ളിയാട
 B. മലമ്പുഴയാട
 C. മുല്ലപ്പെരിയാർയാട
 D. നെയ്യാർയാട
88. MRP യുടെ പൂർണ്ണ രൂപം ?
 A. Minimum Regional Profit
 B. Maximum Retail Price
 C. Minimum Retail Price
 D. None of these
89. 1984 ൽ എന്ന പട്ടണത്തിൽ യൂണിയൻ കാർബൈഡ് വിഷവായുധം ഉപയോഗിച്ച് 1000 കണക്കിനു ആളുകൾ കൊല്ലപ്പെട്ടു
 A. നാഗ്പൂർ
 B. ഭോപാൽ
 C. ചെന്നൈ
 D. ഇറ്റാനഗർ
90. ഷോർട്ട് സർക്യൂട്ടായി വീട്ടിൽ തീ പിടിച്ചാൽ നിങ്ങൾ ആദ്യം എന്തു ചെയ്യും
 A. വെള്ളം ഒഴിച്ചു കെട്ടുക
 B. തീയിൽ മണ്ണിടും
 C. മെയിൻ സ്വിച്ച് ഓഫ് ചെയ്യും
 D. വൈദ്യുതി വകുപ്പിനെ അറിയിക്കും
91. പുരകവലി ഉപദ്രവകരമാണെന്ന് നിങ്ങൾക്കറിയാം ? എന്നാൽ അതിന്റെ കവറിന്റെ പുറത്ത് എഴുതിയ നിയമപരമായ മുന്നറിയിപ്പ് എന്ത്
 A. Smoking is injurious to health
 B. Smoking is harmful to health
 C. Smoking kills
 D. Smoking is dangerous to health
92. അജ്മീർ ഷരീഫിൽ ആരുടെ ഖബറിടമാണ് ?
 A. അബൂമുസ്ലിം ഖാദർ ജീലാനി
 B. ഖാജാ മുഹമ്മദാദീൻ ഖിശ്തി
 C. ജഹാംഗീർ
 D. ഔറംഗസേബ്
93. താഴെ തന്നവയിൽ പൊതുവേ ഉള്ളത് ?
 * തിയോഡർ റൂസ്മെൽറ്റ് * റൊണാൾഡ് റീഗൻ * റിച്ചാർഡ് നിക്കസൻ * ജിമ്മി കാർട്ടർ
 A. റഷ്യൻ പ്രസിഡന്റുമാർ
 B. വൈസ് പ്രസിഡന്റുമാർ
 C. അമേരിക്കൻ പ്രസിഡന്റുമാർ
 D. ശാസ്ത്രഞ്ജർ
94. പൊതുവായത് ഏത്
 * സിഡ്നി ഹാൾബർ * ഹൗറ * ഗോൾഡൻഗേറ്റ് * ബ്രൂക്ക്ലീൻ
 A. കോട്ടകൾ
 B. പുതോപ്പുകൾ
 C. പാലങ്ങൾ
 D. പട്ടണങ്ങൾ
95. വൈദ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ് ?
 A. ഡോ. സലീം അലി
 B. ഇബ്നുസിന
 C. ഹിപ്പോക്രാറ്റസ്
 D. ഇവതൊന്നുമല്ല.
96. അന്തരീക്ഷ മർദ്ദം അളക്കാനുപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം ?
 A. അനീമോ മീറ്റർ
 B. റിക്ടർ സ്കോയിൽ
 C. തെർമോ മീറ്റർ
 D. ബാരോ മീറ്റർ

97. ഡിജിറ്റൽ കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ഹൃദയം

A. മെമ്മറി യൂണിറ്റ്

B. കൺട്രോൾ യൂണിറ്റ്

C. ലോജിക് യൂണിറ്റ്

D. വിഷ്വൽ ഡിസ്പ്ലേ യൂണിറ്റ്

98. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ മഴയുള്ള സ്ഥലം

A. കൊഹിമ

B. ഷില്ലോംഗ്

C. മൗസിൽ റാം

D. ഫെക്ക്

99. സൂചി ഉപയോഗിച്ചു കൊണ്ടുള്ള ചൈനീസ് ചികിത്സ രീതി

A. അക്യു പങ്ക്ടർ

B. അക്യു പ്രഷർ

C. നാചുവൽ തെറാപ്പി

D. അച്ചുർവോ തെറാപ്പി

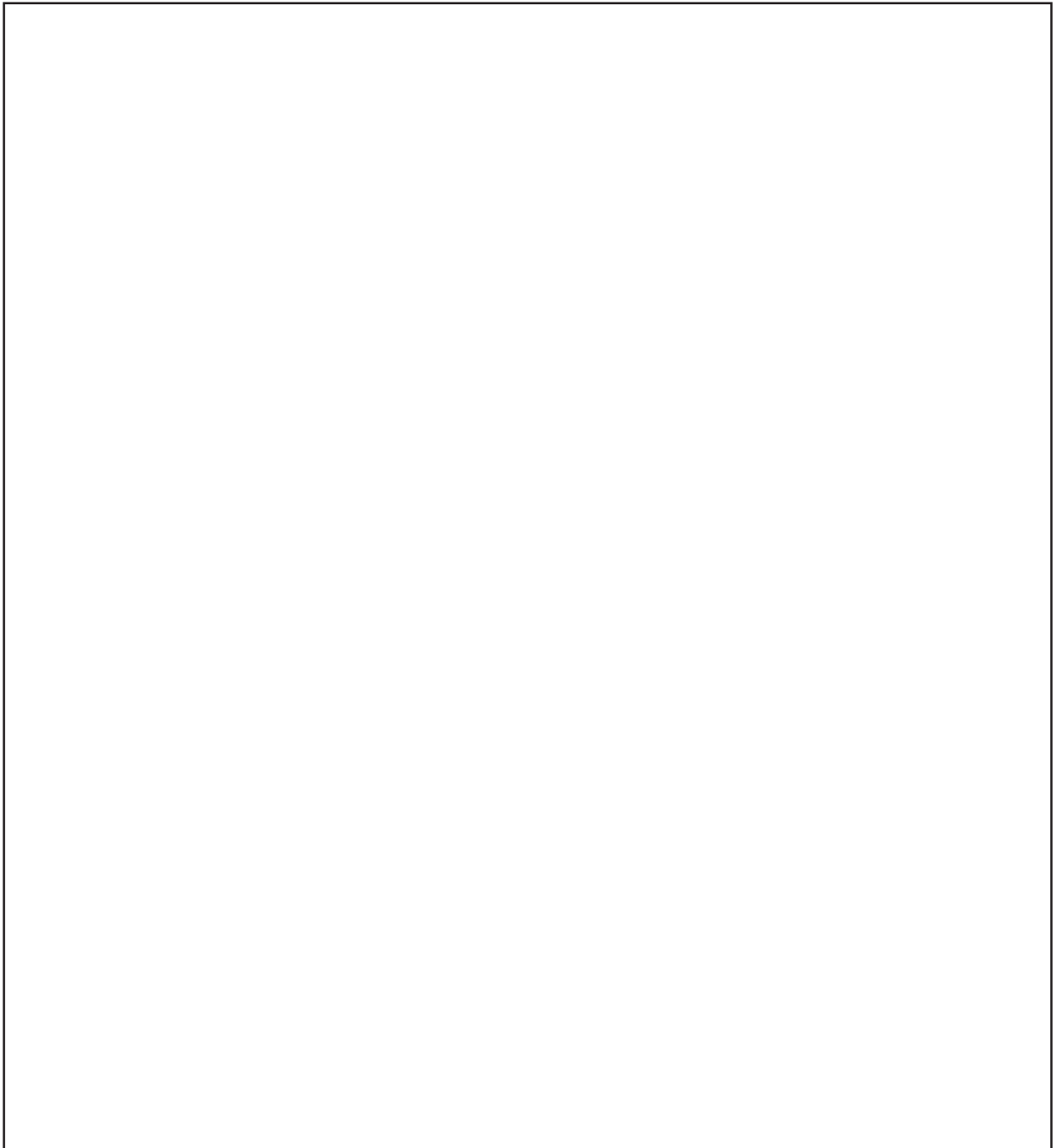
100. തമിഴ് വർഷത്തിന്റെ ആരംഭംകുറിക്കുന്ന ഉത്സവം

A. മഹാവിർ ജയന്തി

B. മകര സംക്രാന്തി

C. വസന്ത പഞ്ചമി

D. പൊങ്കൽ



MTS EXAMINATION - 2011

6

Class: VI

Reg No:

Marks 100

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരകടലാസിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കുറച്ച് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. FACT നിലവിൽ വന്നത്
 A. 1965 B. 1944 C. 1945 D. 1941
2. പശ്ചിമ ഘട്ടത്തിലെ രാജ്ഞി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ചെടി
 A. ആന്ത്യറിയം B. നീലകുറിഞ്ഞി C. കണിക്കൊന്ന D. താമര
3. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ പൊതു മേഖലാ സ്ഥാപനം
 A. BSNL B. ഇന്ത്യൻ റെയിൽവേ C. റിയലൻസ് D. FACT
4. താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഉത്തരായന രേഖ കടന്നു പോകുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം ഏത്?
 A. കർണ്ണാടക B. മദ്ധ്യപ്രദേശ് C. രാജസ്ഥാൻ D. മഹാരാഷ്ട്ര
5. സൈലന്റ് വാലി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല
 A. വയനാട് B. ഇടുക്കി C. പാലക്കാട് D. പത്തനംതിട്ട
6. കുറ്റാടി ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല
 A. മലപ്പുറം B. കോഴിക്കോട് C. ഇടുക്കി D. പാലക്കാട്
7. കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ ഒരു വ്യവസായ സ്ഥാപനം
 A. മലബാർ സിമെന്റ് B. വെസ്റ്റേൺ ഇന്ത്യ പ്ലൈവുഡ്
 C. ടെൽക് D. എഫ്.എ.സി.ടി
8. ഭൂമിയിലെ രണ്ടുഭാഗത്തുമാക്കി തിരിക്കുന്ന അക്ഷാംശ രേഖ
 A. ദക്ഷിണായന രേഖ B. ഭൂമധ്യരേഖ C. ഉത്തരായന രേഖ D. ആർട്ടിക് വൃത്തം
9. തദ്ദേശസ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഏറ്റവും ചെറിയ ഘടകം
 A. ജില്ലാപഞ്ചായത്ത് B. ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് C. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് D. നിയമ നിർമ്മാണ സഭ
10. രണ്ടുഭാഗത്തുമാക്കി ഉൾപ്പെടുന്ന വൻകര
 A. ഏഷ്യ B. വടക്കെ അമേരിക്ക C. ആസ്ട്രേലിയ D. തെക്കെ അമേരിക്ക
11. ഒരു ഹിമാലയൻ നദി
 A. കാവേരി B. കൃഷ്ണ C. മഹാനദി D. ഗംഗ
12. ഇന്ത്യയുടെ ആത്മാവ് ഗ്രാമങ്ങളിൽ കുടികൊള്ളുന്നു ആരുടെ വാക്കുകളാണിത്
 A. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു B. ഇന്ദിരാഗാന്ധി
 C. മഹാത്മാഗാന്ധി D. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്
13. ചുവന്ന രക്താണുക്കളിലെ ഹീമോഗ്ലോബിന്റെ ഘടകം ?
 A. സോഡിയം B. കാൽസ്യം
 C. ഫോസ്ഫറസ് D. ഇരുമ്പ്
14. ആദ്യത്തെ ബഹിരാകാശ സഞ്ചാരി ?
 A. യൂറിഗഗാറിൻ B. നീൽ ആംസ്ട്രോങ്ങ്
 C. അലൻഷെപ്പേർഡ് D. എലീൻ കോളിൻസ്

15. പ്രകാശം ഏറ്റവും കൂടുതൽ വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നത് ?
 A. ജലത്തിൽ B. വായുവിൽ C. ശൂന്യതയിൽ D. ഗ്ലാസിൽ
16. അസ്മികളുടെ കാഠിന്യത്തിനു കാരണമായ രാസവസ്തു ?
 A. കാൽസ്യം കാർബണേറ്റ് B. കാൽസ്യം ക്ലോറൈഡ്
 C. കാൽസ്യം ഫോസ്ഫേറ്റ് D. കാൽസ്യം ഓക്സലൈറ്റ്
17. വിദ്യുത്ചാലകത്തിന് ഒരുദാഹരണം എഴുതുക ?
 A. മരം B. റബ്ബർ C. പ്ലാസ്റ്റിക് D. അലൂമിനിയം
18. എട്ടുകാലിയുടെ ശ്വസനാവയവമേത് ?
 A. ശ്വാസകോശം B. ചെങ്കിളപ്പുക്കൾ C. ബുക്ക്ലംഗ് D. ത്വക്ക്
19. പാക്ക് വെട്ടി ഏത് തരം ഉത്തോലകമാണ് ?
 A. ഒന്നാംവർഗ്ഗം B. രണ്ടാം വർഗ്ഗം C. മൂന്നാംവർഗ്ഗം D. ഇതൊന്നുമല്ല
20. 30 കോണുള്ളിൽ രണ്ട് ദർശനങ്ങൾ ചേർത്ത് വച്ചാൽ കിട്ടുന്ന പ്രതിബിംബങ്ങളുടെ അളവ് ?
 A. 10 B. 12 C. 11 D. 13
21. വളമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന സംയുക്തം ?
 A. യൂറിയ B. നീറ്റുകക C. വിനാഗിരി D. ഇതൊന്നുമല്ല
22. പേശികളില്ലാത്ത ഒരു അവയവം ?
 A. കരൾ B. ഹൃദയം C. ശ്വാസകോശം D. ആമാശയം
23. ഹരിതകത്തിൽ അടങ്ങിയ മൂലകമേത് ?
 A. നൈട്രജൻ B. മഗ്നീഷ്യം C. കാർബൺ D. സൾഫർ
24. സോഡാവെള്ളത്തിലെ വാതകഘടകമേത് ?
 A. നൈട്രജൻ B. കാർബൺഡൈഓക്സൈഡ്
 C. ഓക്സിജൻ D. ഹൈഡ്രജൻ
25. സസ്യങ്ങളുടെയും ജന്തുക്കളുടെയും സ്വഭാവം കാണിക്കുന്ന ജീവി ?
 A. പാർമീസിയം B. അമീബ C. യൂഗ്ലീന D. ബാക്ടീരിയ
26. Sujatha saw ain the forest
 A. Tusker B. tiger C. panther D. leopard
27. Firoz likes.....
 A. Hockey B. Basket ball C. Football D. Cricket
28. Iup at 5'O clock yesterday
 A. woke B. wolking C. Wake D. have woken
29. Which is the correctly spelt word
 A. eeger B. butiful C. gleam D. ordinery
30. Ifootball
 A. likes B. like C. is liking D. liking
31. Who is the leader of the 'friends'
 A. Emil B. Sunaina
 C. Sainaba D. Firoz
32.name is Sunaina
 A. I B. she C. her D. he

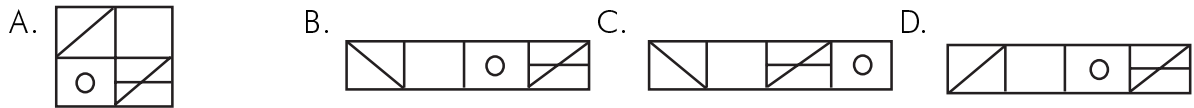
33. Boban and Molly..... Students
 A. is B. are C. have D. has
34. What did email catch from the brook
 A. fish B. frog C. snake D. crab
35. I live.....Banglore
 A. from B. at C. in D. of
36. She her books
 A. Take B. taking C. taken. D. takes
37. This is umbrella.
 A. am B. a C. An D. are
38. $18/45$ ന് തുല്യമായത്?
 A. $3/5$ B. $3/9$ C. $2/5$ D. $2/9$
39. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഒരു ബൃഹത് കോൺ ആകാവുന്നത്?
 A. 35° B. 89° C. 91° D. 90°
40. 300 പേർ പങ്കെടുത്ത ഒരു യോഗത്തിൽ 75% പേർ പുരുഷന്മാരാണ്. പുരുഷന്മാരുടെ എണ്ണമെത്ര ?
 A. 150 B. 225 C. 75 D. 125
41. അഞ്ചു സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി 21 ആണ്. അതിൽ നാലുസംഖ്യകൾ 23,17,41,15 ആയാൽ 5-ാം മത്തെ സംഖ്യ ഏത് ?
 A. 9 B. 43 C. 21 D. 18
42. $4 \times 2/9$ ന് തുല്യമായത്?
 A. $38/9$ B. $8/36$ C. $8/9$ D. $6/9$
43. ഒരു വൃത്തത്തെ 10 സമഭാഗങ്ങളാക്കിയാൽ കിട്ടുന്ന ഓരോ കോണിന്റെയും അളവ് ?
 A. 45° B. 36° C. 40° D. 45°
44. വശത്തിന്റെ നീളം 10 സെ.മീ. ആയ ഒരു സമചതുരക്കട്ടയുടെ ഉള്ളവ് എത്ര ലിറ്റർ ?
 A. 2 ലിറ്റർ B. 10 ലിറ്റർ C. 100 ലിറ്റർ D. 1ലിറ്റർ
45. $5\frac{3}{4} + \frac{1}{2} = \dots\dots\dots ?$
 A. 9 B. $9\frac{1}{4}$ C. $8\frac{3}{4}$ D. $9\frac{1}{2}$
46. 10×12.5 ന് തുല്യമായത്?
 A. 1.25 B. 125 C. 12.5 D. 0.125
47. 900 ഘന സെ.മീ. വ്യാപ്തമുള്ള ഒരു ചതുരക്കട്ടയ്ക്ക് 12 സെ.മീ. നീളവും 5 സെ.മീ. വീതിയുമുണ്ട്. അതിന്റെ ഉയരമെന്ത് ?
 A. 13 സെ.മീ. B. 14 സെ.മീ. C. 15. സെ.മീ D. 16 സെ.മീ
48. $875/1000$ ന് സമാനമായ ദശാംശഭിന്നം ഏത് ?
 A. 8.75 B. 0.00875 C. 0.0875 D. 0.875
49. ഒരു തോട്ടത്തിൽ 120 തെങ്ങുകളുണ്ട്. അതിൽ $4/5$ ഭാഗം കായ്ക്കുന്നവയാണ്. എന്നാൽ കായ്ക്കാത്തവയുടെ എണ്ണമെത്ര ?
 A. 96 B.100 C. 24 D. 30
50. 4 ചോക്ലേറ്റ് വീതിക്കണം. ഓരോരുത്തർക്കും ഒരു മിഠായിയുടെ $2/3$ ഭാഗം കിട്ടണം. എത്ര പേർക്ക് കൊടുക്കാൻ കഴിയും ?
 A.12 B. 6 C. 10 D. 8

51. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ബന്ധം പരിശോധിച്ച് ഉചിതമായ വാക്കുകൊണ്ട് വിട്ടുപോയത് പൂരിപ്പിക്കുക
 ചുരം : പർവ്വതനിര :: : പുഴ
 A. ഖെറി B. റയിൽവേ ട്രാക്ക് C. പാലം D. നീന്തൽ

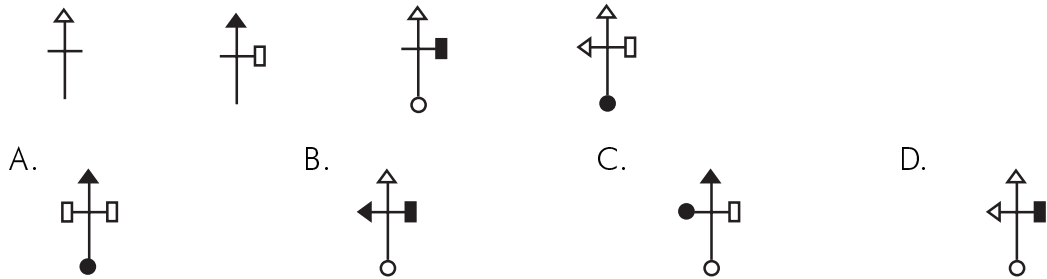
52. Save : Rescue :: Seldom :
 A. Certain B. Usuel C. Rarely D. Other



ഈ ചിത്ര പരമ്പര പൂർത്തിയാക്കാൻ താഴെ തന്നിട്ടുള്ളതിൽ ഏതാണ് ഏറ്റവും അനുയോജ്യം ?



54. പരമ്പര പൂർത്തിയാക്കുക



55. ഈ ശ്രേണിയിലെ വിട്ടുപോയ സംഖ്യ കണ്ടെത്തുക

20, 19, 17,, 10, 5

A. 12 B. 13 C. 14 D. 15

56. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ശ്രേണിയിൽ ഒരു സംഖ്യ തെറ്റായാണ് ചേർത്തിരിക്കുന്നത്. ഏതാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക

5, 10, 40, 80, 320, 550, 2560

A. 80 B. 320
 C. 550 D. 2560

57. മനു താൻ നിൽക്കുന്ന ലൈനിൽ മുന്നിൽ നിന്ന് എട്ടാമതും പിന്നിൽ നിന്ന് ഏഴാമതുമാണെങ്കിൽ, എത്രയാളുകളാണ് ആ ലൈനിലുള്ളത് ?

A. 15 B. 14 C. 13 D. 16

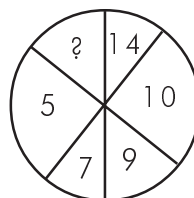
58. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തത് ഏതാണ് ?



A. 2 B. 6 C. 4 D. 5

59. നഷ്ടപ്പെട്ടുപോയ സംഖ്യ കുട്ടിച്ചേർക്കുക

A. 18 B. 14
 C. 7 D. 9



60. $60 \times 60 = \dots\dots\dots \times 72$ വിട്ടുപോയ സംഖ്യ കണ്ടെത്തുക.

- A. 50 B. 3528 C. 3600 D. 5

61.

$$\begin{array}{|c|c|} \hline A & B \\ \hline C & D \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline F & H \\ \hline J & L \\ \hline \end{array} \text{ എങ്കിൽ } \begin{array}{|c|c|} \hline J & K \\ \hline L & M \\ \hline \end{array} = \dots\dots\dots$$

- A.

O	Q
S	U

 B.

O	R
T	U

 C.

O	R
S	V

 D.

O	Q
T	V

62. ചിത്ര പരമ്പരയിലെ അടുത്തത് തേത് ?



- A. B. C. D.

63. ഒരു കുട്ടി തന്റെ അമ്മയെ തേടി നടക്കുന്നു. അവൻ 5 കിലോമീറ്റർ കിഴക്കിലേക്ക് നടന്നു. പിന്നെ, തെക്കു പടിഞ്ഞാറേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 5 കിലോമീറ്റർ നടന്നു. പിന്നെ വീണ്ടും വടക്ക് പടിഞ്ഞാറേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 5 കിലോമീറ്റർ നടന്നു. ഇപ്പോൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലത്ത് നിന്ന് ഏത് ദിശയിലാണ് അവൻ ഉണ്ടാവുക ?

- A. പടിഞ്ഞാറ് B. തെക്കു കിഴക്ക്
C. കിഴക്ക് D. വടക്ക്

64. അവരണയ്ക്ക് ഓർമ്മയുണ്ട് അവളുടെ സഹോദരിയുടെ ജൻമദിനം നവംബർ 11നും 14നും ഇടയിലാണ്. എന്നാൽ അവളുടെ സഹോദരിയുടെ ഓർമ്മ, തന്റെ ജൻമദിനം നവംബർ 12നും 16നും ഇടയിലാണ്. എങ്കിൽ, അവർണയുടെ സഹോദരിയുടെ ജൻമദിനം എന്താണ് ?

- A. നവംബർ 12 B. നവംബർ 14
C. നവംബർ 13 D. നവംബർ 15

65. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള വിവരങ്ങൾ സസ്യക്ഷമം വായിച്ച്, ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

- * A, B, C, D, E, F എന്നീ ആറു സൂക്ഷ്മജീവികൾ മുഖാമുഖം കാണും വിധം വൃത്താകൃതിയിൽ ഇരിക്കുന്നു.
- * F, C യുടെ തൊട്ട് ഇടതു വശത്താണ്.
- * E, F ന്റെ ഇടതുവശത്ത് മൂന്നാമതാണ്.
- * B, A യുടെയും E യുടെയും ഇടയിലാണ്.

എങ്കിൽ, D യുടെ അടുത്തിരിക്കുന്നത് ആരാണ് ?

- A. E യും C യും B. E യും B യും
C. C യും F യും D. ഇവരാരുമല്ല

66. ഈ വിവരങ്ങൾ കൂടി വായിച്ച് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക

രാജ ബാബുവിന്റെ അച്ഛനാണ്, ബാബു ശാമുവിന്റെ മകനാണ്, ബീന ബാബുവിന്റെ മകളാണ്, കണ്ണൻ രാമുവിന്റെ മകനാണ്, എങ്കിൽ കണ്ണനും ബാബുവും തമ്മിലുള്ള കുടുംബ ബന്ധമെന്ത് ?

- A. സഹോദരൻ B. അമ്മാവൻ C. മകൻ D. മുത്തച്ഛൻ

67. 11 നും 5 നുമിടയിൽ 6 കൊണ്ട് ഹരിക്കാവുന്നതും എന്നാൽ 4 കൊണ്ട് ഹരിക്കാനാവാത്തതുമായ എത്ര സംഖ്യകളുണ്ട് ?

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 1

98. ഇഫൽ sൗർ എവിടെ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു ?

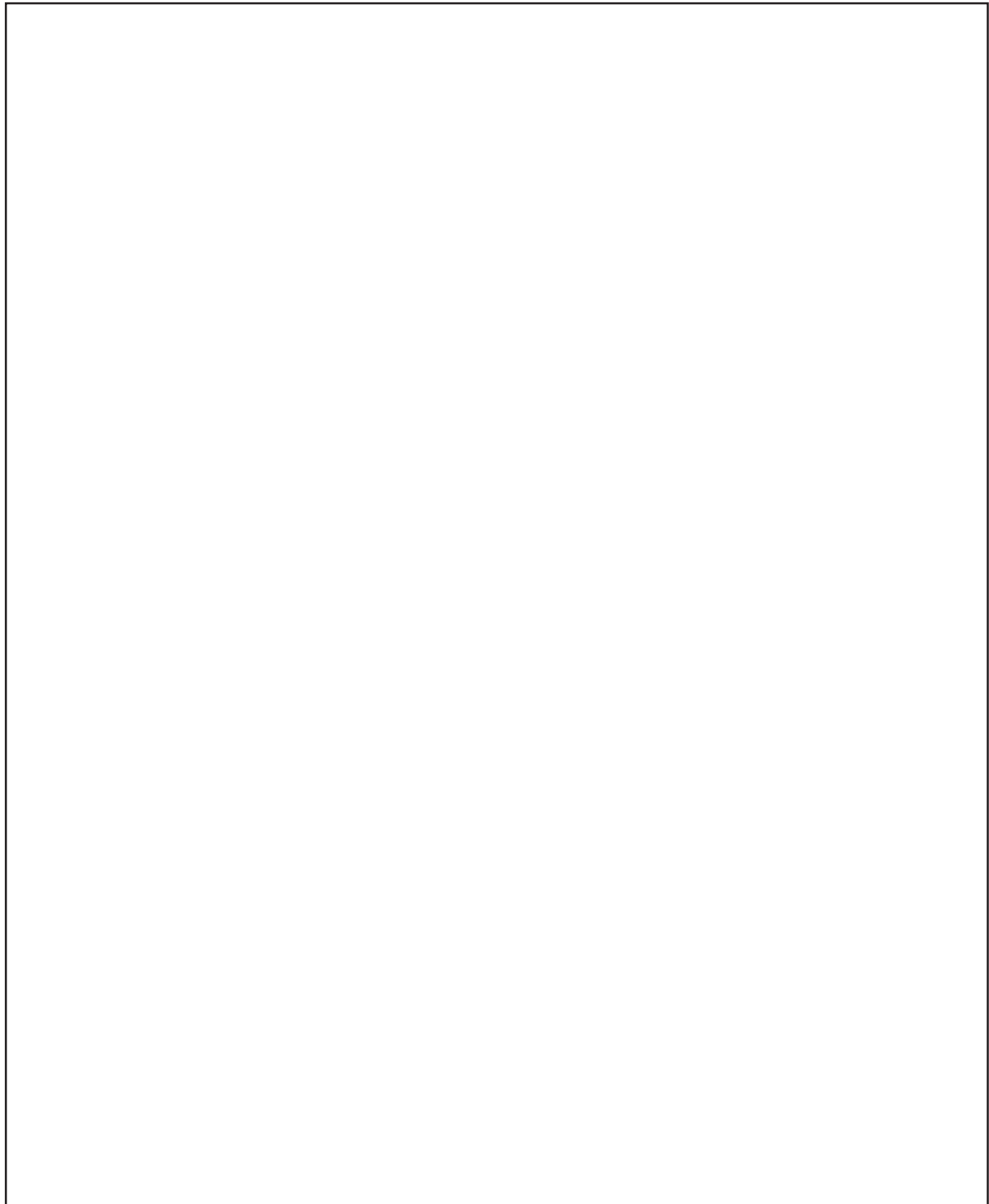
- A. ഇറ്റലി B. ന്യൂയോർക്ക് C. ചിസ D. പാരീസ്

99. NDA യുടെ പൂർണ്ണ രൂപം

- A. നാഷണൽ ഡിഫൻസ് അക്കാദമി B. നാഷണൽ ഡവലപ്മെന്റ് അക്കാദമി
C. നാഷണൽ ഡിഫൻസ് ഏജൻസി D. ന്യൂക്ലിയർ ഡവലപ്മെന്റ് അസോസിയേഷൻ

100. ISRO യുടെ പൂർണ്ണ രൂപം ?

- A. Indian space research association B. Indian state research association
C. International scientific association D. Indian students reserach association



MTS EXAMINATION - 2011

5

Class: V

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 100

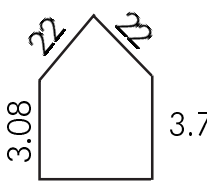
Time: 2 hrs

സൂചന: -

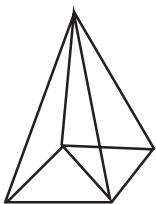
- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരക്കടലാസിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കുറച്ച് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. ശരീര നിർമ്മാതാക്കൾ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ആഹാരഘടകം ?
 A. മാംസ്യം B. ജലം C. ജീവകങ്ങൾ D. ധാതുലവണങ്ങൾ
2. അനോഫിലസ് ഇനത്തിൽപ്പെട്ട കൊതുക് പരത്തുന്ന രോഗം ?
 A. ഡങ്കിപ്പനി B. മലമ്പനി C. ചിക്കുൻഗുനിയ D. ജപ്പാൻജ്വരം
3. ലോക ജലദിനമായി ആചരിക്കുന്നതെന്ന് ?
 A. മാർച്ച് 22 B. ഏപ്രിൽ 22 C. ജൂൺ 5 D. ജൂലൈ 22
4. ജീവമണ്ഡലത്തിലെ ഊർജ്ജത്തിന്റെ പ്രധാന ഉറവിടം ?
 A. ഭൂമി B. ചന്ദ്രൻ C. സൂര്യൻ D. സമുദ്രങ്ങൾ
5. 1984 ലെ ഭോപ്പാൽ ദുരന്തത്തിന് കാരണമായ വാതകം ?
 A. മീഥെയ്ൽ ഐസോ സയനേറ്റ് B. ബ്യൂട്ടെയിൻ
 C. ബെൻസീൽ D. ഇതുമെൽ
6. രക്തം കട്ടപിടിക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന വിറ്റാമിൻ ?
 A. വിറ്റാമിൻ എ B. വിറ്റാമിൻ ഡി C. വിറ്റാമിൻ ഇ D. വിറ്റാമിൻ കെ
7. എഷിഫൈറ്റിന് ഒരു ഉദാഹരണമേത് ?
 A. കൃൺ B. ഇത്തിൾ C. ചന്ദനം D. മരവാഴ
8. അന്തരീക്ഷ വായുവിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടങ്ങിയ മൂലകം ?
 A. നൈട്രജൻ B. ഓക്സിജൻ C. കാർബൺ D. ഹൈഡ്രജൻ
9. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കുറവ് മഴ ലഭിക്കുന്ന സംസ്ഥാനം
 A. രാജസ്ഥാൻ B. മേഘാലയ C. കേരളം D. തമിഴ്നാട്
10. ഗോതമ്പുൽപ്പാദനത്തിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനത്ത് നിൽക്കുന്ന രാജ്യം
 A. ട്രീലക B. നേപ്പാൾ C. ഇന്ത്യ D. പാക്കിസ്ഥാൻ
11. ശാസ്ത്രാങ്കോട്ട കായൽ ഏത് ജില്ലയിലാണുള്ളത്
 A. കൊല്ലം B. ആലപ്പുഴ C. കോട്ടയം D. കണ്ണൂർ
12. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ നദി
 A. പമ്പ B. പെരിയാർ C. ചാലിയാർ D. പാമ്പാർ
13. പാവങ്ങളുടെ അമ്മ
 A. ഇന്ദിരാഗാന്ധി B. മയിലമ്മ C. മദർതൈരേസ D. കല്പന ചൗള
14. പാതിരാമണൽ ദ്വീപ് ഏത് കായലിൽ
 A. വേമ്പനാട് കായൽ B. ശാസ്ത്രാങ്കോട്ട
 C. പുനമടകായൽ D. ഇവയൊന്നുമല്ല

15. പഞ്ചായത്തംഗമാകാനുള്ള കുറഞ്ഞ പ്രായം
 A. 21 B. 35 C. 30 D. 25
16. ഏറ്റവും കൂടുതൽ വനമുള്ള ജില്ല.
 A. വയനാട് B. ഇടുക്കി C. മലപ്പുറം D. ആലപ്പുഴ
17. ഇന്ത്യ റിപ്പബ്ലിക്കായ വർഷം
 A. 1950 B. 1948 C. 1940 D. 1947
18. ഏറ്റവും കൂടുതൽ നദികളുള്ള ജില്ല.
 A. കണ്ണൂർ B. കാസർഗോഡ് C. ആലപ്പുഴ D. മലപ്പുറം
19. ഗാന്ധിജിയുടെ രാഷ്ട്രീയ ഗുരു
 A. നെഹ്റു B. ഗോഖലെ C. സുഭാഷ് ചന്ദ്ര ബോസ് D. തിലകൻ
20. കേരളത്തിൽ നിലകൊണ്ട കൃഷി ചെയ്യുന്ന ജില്ല.
 A. പാലക്കാട് B. ഇടുക്കി C. വയനാട് D. മലപ്പുറം
21. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ മഴപെയ്യുന്ന മാനം
 A. സെപ്തംബർ B. ജൂൺ C. ആഗസ്റ്റ് D. മെയ്
22. ഒരു വരമാലിന്യമാണ്
 A. പ്ലാസ്റ്റിക് B. ചപ്പുചവറുകൾ C. കടലാസ് D. തുണി
23. പരുത്തി ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഇന്ത്യയിലെ സംസ്ഥാനം ?
 A. ഗുജറാത്ത് B. കേരളം C. രാജസ്ഥാൻ D. കർണ്ണാടക
24. കേരളത്തിലെ കിഴക്കോട്ടൊഴുകുന്ന ഒരു നദി
 A. വേനി B. പമ്പ C. പെരിയാർ D. ഭാരതപ്പുഴ
25. ഗോതമ്പു കൃഷിക്കനുയോജ്യമായ മണ്ണ്
 A. ചുണ്ണാമ്പു കലർന്ന മണ്ണ് B. ചരൽമണ്ണ് C. എക്കൽ മണ്ണ് D. കളിമണ്ണ്
26. Seethaammu are friends.
 A. But B. Because C. till D. and
27. The young one of horse is.....
 A. colt B. Calf C. vixen D. chicken
28. what is the plural form of leaf
 A. leafes B. leaves C. leves D. lafes
29. Anitha can swim,?
 A. do she B. Can't she C. can she D. do he
30. The correctly spelt word is.....
 A. Necassery B. Necessary C. Necessary D. Necessery
31. what is the opposites of ancient
 A. Old B. Accept C. distant D. modern

32. A rabbit lives in a.....
 A. den B. burrow C. shed D. kennel
33. She is very poor.....spelling
 A. about B. in C. at D. against
34. Iall the novels of Tolstoy
 A. had been reading B. read
 C. was reading D. Have read
35. we.....the film last week
 A. had seen B. saw
 C. have seen D. see
36. Do you Know.....has happened
 A. what B. which C. When D. why
37. A dog barks, a donkey.....
 A. croaks B. crow C. bray D. howl
38. 1, 3, 6, 10, 15,, 28. ?
 A.20 B. 21 C. 26 D. 23
39. ഒരു ചീറ്റർ നീളമുള്ള റിബൺ സൂചി, അമ്മു, അനൂ, ചിനി, സീമ എന്നിവർക്ക് തുല്യമായി വീതിച്ചാൽ ഓരോരുത്തർക്കും ലഭിക്കുന്നത് എത്ര ചീറ്റർ റിബൺ ആയിരിക്കും ?
 A. $\frac{5}{1}$ ചീറ്റർ B. $\frac{1}{4}$ ചീറ്റർ
 C. $\frac{1}{5}$ ചീറ്റർ D. $\frac{2}{5}$ ചീറ്റർ
40. 4 ചീറ്റർ 8 സെന്റി ചീറ്റർ 8 മില്ലി ചീറ്റർ ഇതിന് തുല്യമായ ദശാംശസംഖ്യ ഏത് ?
 A. 4.089 B. 4.89 C. 4.809 D. 4.0089
41. ഈ രൂപത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്ര ?

 A. 15.38 സെ.മീ B. 11.78 സെ.മീ
 C. 11.42 സെ.മീ D. 15.83 സെ.മീ
42. ഒരു പെട്ടിയിൽ 8 ഗ്ലാസുകൾ വെക്കാം. എന്നാൽ 576 ഗ്ലാസുകൾ വെക്കുവാൻ എത്ര പെട്ടി വേണ്ടിവരും ?
 A. 4608 B. 584 C. 72 D. 76
43. 540 കുട്ടികളുള്ള സ്കൂളിൽ 341 പെൺകുട്ടികൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ ആൺകുട്ടികളുടെ എണ്ണം ?
 A. 241 B. 199 C. 256 D. 265
44. 5 ബിന്ദുക്കൾ പരസ്പരം യോജിപ്പിച്ച് എത്ര രേഖകൾ വരക്കാം ?
 A. 4 B. 6 C. 10 D. 14
45. ഒരു ചോക്ലേറ്റ് ബാറിന്റെ $\frac{1}{2}$ ഭാഗം മനുവിനും $\frac{1}{4}$ ഭാഗം സനുവിനും ബാക്കി അനുവിനും കിട്ടി. അനുവിന് കിട്ടിയത് എത്ര ഭാഗം ?
 A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{3}{4}$ D. $\frac{3}{2}$

46. $7\frac{3}{10}$ സെന്റീമീറ്റർ എന്നതിനെ സെന്റീമീറ്റർ എന്നെഴുതാം ?
 A. 7.3 B. 7.2 C. 7.03 D. 7.1
47. 10000 ൽ എത്ര നൂറുകൾ ഉണ്ട് ?
 A. 1000 B. 10 C. 100 D. 10000
48. പാറ്റേണിൽ അടുത്തത് ഏത് ?
 855000, 857000, 859000, ?
 A. 853000 B. 860000 C. 861000 D. 863000
49. 2.5 ന്റെ ഭിന്നസംഖ്യാരൂപം എത് ?
 A. $\frac{2}{5}$ B. $\frac{4}{5}$ C. $\frac{5}{2}$ D. $\frac{5}{3}$
50. $\frac{1}{2}, \frac{2}{4}, \frac{3}{6}, \dots$?
 A. $\frac{4}{10}$ B. $\frac{5}{10}$ C. $\frac{4}{12}$ D. $\frac{4}{8}$
51. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ബന്ധം പരിശോധിച്ച് വിട്ടുപോയവ പൂർത്തിയാക്കുക.
 തന്തുൽക്കാരൻ : സൂചി :: തോട്ടക്കാരൻ :
- A. തോക്ക് B. വാൾ
 C. ചാപ്പ D. മണ്ണുമാന്തി
52. BCD : FGH :: LMN :
- A. VWX B. WXY C. STV D. XWV
53. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള വാക്കുകൾ അർത്ഥവത്തായ രീതിയിൽ ക്രമീകരിക്കുക.
 1. Index 2. Contents 3. Title 4. Chapter 5. Introduction
- A. 2,3,4,5,1 B. 3,2,5,4,1
 C. 5,1,4,2,3 D. 3,2,5,1,4
54. $2 \times 3 = 8$, $3 \times 4 = 15$, $4 \times 5 = 24$ എങ്കിൽ $5 \times 6 = \dots$
 A. 35 B. 30 C. 34 D. 25
55. മൂന്നു ദിവസം മുൻപ് ഞായറാഴ്ചക്ക് മുൻപുള്ള ദിവസമായിരുന്നെങ്കിൽ, നാളെ കഴിഞ്ഞുള്ള ദിവസം ഏതായിരിക്കും ?
 A. ചൊവ്വ B. ഞായർ C. വെള്ളി D. വ്യാഴം
56. ശൃംഖല പൂർത്തിയാക്കുക :
 133, 119, 105, 91,
- A. 80 B. 85 C. 77 D. 79
57. മറ്റുള്ളവയിൽ വ്യത്യസ്തമായ ഒന്നെന്ത് ?
 A. 28 B. 21 C. 24 D. 15
58. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചിത്രത്തിന് എത്ര അരികുകൾ (വക്കുകൾ) ഉണ്ട് ?



- A. 9 B. 12
 C. 8 D. 4

59. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള വാക്കുകളിൽ നിന്ന് ഏതെങ്കിലും നീക്കം ചെയ്താലാണ് അവ പുതിയ വാക്കുകളായി രൂപം മാറുന്നത് ?

HATE, BEAR, MANE, BORNE

- A. R B. N C. E D. A

60. 3,5,0 എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് എത്ര മൂന്നാക്ക സംഖ്യകൾ ഉണ്ടാക്കാം ?

- A. 4 B. 3 C. 5 D. 6

61. 6340242, 5107289 എന്നീ സംഖ്യകളിൽ 3,7 എന്നീ അക്കങ്ങളുടെ സ്ഥാനമൂല്യത്തിന്റെ വ്യത്യാസമെത്ര ?

- A. 2,93,000 B. 27,300 C. 2,73,000 D. 29,300

62. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ശ്രേണികളിൽ പൂർത്തിയാക്കാൻ കൃട്ടി ചേർക്കേണ്ട സംഖ്യയേത് ?

240,120,60,.....,15

- A. 20 B. 25 C. 30 D. 40

63. 3,5,9,15,23,.....,45

- A. 31 B. 33 C. 35 D. 37

64. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തത് ആര് ?

- A. ഷഡ്‌പദം B. കടുവ C. മൃഗം D. പക്ഷി

65. ഞാൻ രണ്ടറ്റങ്ങളിൽ നിന്നും ഏഴാമനാണ്, എങ്കിൽ കൃത്യവിൽ എത്രയാളുകളുണ്ട് ?

- A. 13 B. 11 C. 10 D. 14

66. കണ്ണാടിയിലെ പ്രതിബിംബത്തിന്റെ ഒരു ക്ലോക്കിലെ സമയം മൂന്നു കാലാണെങ്കിൽ(3:15), യഥാർത്ഥ സമയം ഏതായിരിക്കും.

- A. 9:15 B. 8:15
C. 8:45 D. 2:45

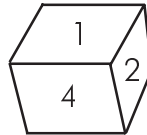
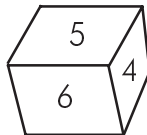
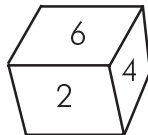
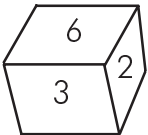
67. “കിഴക്ക്” വടക്കു-പടിഞ്ഞാറും, “തെക്ക്” വടക്കു-കിഴക്കും ആണെന്ന് സങ്കല്പിച്ചാൽ “പടിഞ്ഞാറ്” എന്തായിരിക്കും ?

- A. കിഴക്ക് B. തെക്കു-കിഴക്ക്
C. വടക്കു-കിഴക്ക് D. ഇതൊന്നുമല്ല.

68. ഒരു പെട്ടിയിൽ നാലുചെറിയ പെട്ടികളുണ്ട്. ആ ഓരോ പെട്ടിയിലും മൂന്നു ചെറിയ പെട്ടികളുണ്ട്. അവയിലെ ഓരോ പെട്ടിയിലും രണ്ട് ചെറിയ പെട്ടികളുണ്ട്. എങ്കിൽ, മൊത്തം എത്ര പെട്ടികളുണ്ട് ?

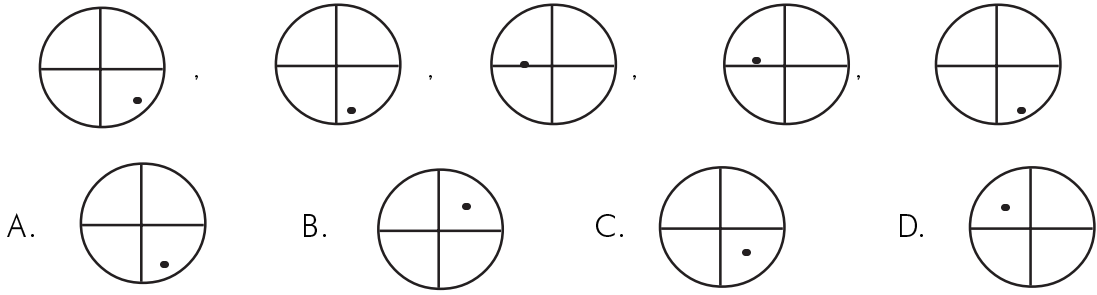
- A. 41 B. 40 C. 39 D. 42

69. ഈ ചതുരക്കട്ടയിൽ '6' എന്ന അക്കത്തിന്റെ എതിർവശത്ത് വരുന്ന അക്കമേതായിരിക്കും ?



- A. 3 B. 2 C. 1 D. 4

70. ഈ ചിത്ര പരമ്പരയിൽ അടുത്തത് വരാവുന്ന ചിത്രമേത് ?



71. ഇന്ത്യൻ മിലിറ്ററിയുടെ സർവ്വസൈന്യാധിപൻ

- A. പ്രധാനമന്ത്രി
- B. പ്രസിഡണ്ട്
- C. കേന്ദ്രമന്ത്രി
- D. മുഖ്യമന്ത്രി

72. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയതും രാജസ്ഥാനിൽ വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്നതുമായ മരുഭൂമി

- A. സഹാറാ മരുഭൂമി
- B. താർ മരുഭൂമി
- C. രാജസ്ഥാൻ മരുഭൂമി
- D. ഇതൊന്നുമല്ല

73. വിവിധ കളികളുള്ള ബോളുകളും, നീണ്ടവടിയും ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ടേബിളിൽ കളിക്കുന്ന കളിയാണ്.

- A. ചെസ്സ്
- B. സക്രാഷ്
- C. സ്നൂക്കർ
- D. ഗോൾഫ്

74. ഏഴു കുഞ്ഞുകളുടെ പട്ടണം എന്നറിയപ്പെടുന്ന തലസ്ഥാന നഗരം ?

- A. റോം
- B. ജർമ്മനി
- C. ഇംഗ്ലണ്ട്
- D. നേപ്പാൾ

75. ഇന്റർ നെറ്റ്ന്റെ പിതാവ്

- A. സ്റ്റീവ്
- B. ജോസഫ് ഹെൻഡ്രി
- C. വിൻസ്റ്റൺ സർഫ്
- D. ചാൾസ് ബാബേജ്

76. 16-ാം മത് ഏഷ്യൻ ഗെയിംസ് നടന്നത് എവിടെ

- A. ഡൽഹി
- B. ബീജിംഗ്
- C. ഗാന്ധിപുരം
- D. സോൾ

77. ഏത് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തലസ്ഥാനമാണ് സിംല ?

- A. ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
- B. അരുണാചൽ പ്രദേശ്
- C. ഉത്തർ പ്രദേശ്
- D. മധ്യ പ്രദേശ്

78. ഐക്യരാഷ്ട്ര സഭയുടെ സെക്രട്ടറി ജനറൽ

- A. കോഫി അന്നാൻ
- B. ബാൻകിമുഖർ
- C. ശശിതരൂർ
- D. ഹിലാരി ക്ലിന്റൺ

79. മുഹമ്മദ് അഹമ്മദ് നജ്ജാദ് ഏത് രാജ്യത്തിന്റെ പ്രസിഡണ്ടാണ് ?

- A. ഇറാഖ്
- B. ഇറാൻ
- C. ഇജിപ്ത്
- D. അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ

80. അഫ്ഗാനിസ്ഥാന്റെ തലസ്ഥാനം

- A. കാബൂൾ
- B. കന്തഹാർ
- C. പെഷവാർ
- D. കറാച്ചി

81. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ കേരള സിംഹം എന്നറിയപ്പെടുന്നത്

- A. ശക്തൻ തമ്പുരാൻ
- B. പഴശ്ശിരാജ
- C. പാലിയത്തമൻ
- D. വേലുത്തമ്പിള്ളി

82. ഖുത്തബ് മിനാർ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്

- A. ആഗ്ര
- B. ഡൽഹി
- C. ഔറംഗാബാദ്
- D. കുൽദാബാദ്

83. 2010 ലെ ഐ.സി.സി 20-20 ലോകകപ്പ് ക്രിക്കറ്റിൽ ജേതാക്കളായ രാജ്യം
 A. ഇന്ത്യ B. ഇംഗ്ലണ്ട് C. ആസ്ട്രേലിയ D. പാകിസ്ഥാൻ
84. പേപ്പർ കണ്ടുപിടിച്ച രാജ്യം
 A. ഇറ്റലി B. ചൈന
 C. മൊസംബിക് D. ഇതാലിയൻ
85. 2010 ലെ ജി.20 ഉച്ചകോടിക്ക് ആതിഥേയത്വം വഹിച്ചത്
 A. ഉത്തര കൊറിയ B. ദക്ഷിണ കൊറിയ
 C. ചൈന D. തായ്‌ലന്റ്
86. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ പക്ഷി സങ്കേതം ?
 A. മാനാസ് B. ഭാരതപുരം C. സൈലന്റ് വാലി D. കോർബെറ്റ്
87. നക്ഷത്രങ്ങൾ, ഗോളങ്ങൾ തുടങ്ങി അതിവിദൂരതയിലുള്ള വസ്തുക്കൾ നിരീക്ഷിക്കാനുള്ള ഉപകരണം
 A. മൈക്രോ സ്കോപ്പ് B. ഗാൽവനോസ്കോപ്പ്
 C. സ്റ്റൈഗ്മാസ്കോപ്പ് D. ടെലസ്കോപ്പ്
88. പണ്ടൊരു ഇന്ത്യൻ ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് പൂജ്യത്തെ ഒരു നമ്പറായി ആദ്യം പരിഗണിച്ചത്. ആരാണ് ?
 A. ഭാസ്കരാചാര്യ B. ആര്യഭട്ട C. ബ്രഹ്മഗുപ്ത D. സഞ്ജീവ് ബാബു
89. നിങ്ങളൊരു എഞ്ചിനീയറാകാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നുവെങ്കിൽ ഐ.ഐ.ടി.യിൽ അഡ്മിഷൻ ലഭിക്കാൻ പരിശ്രമിക്കുക. എന്താണ് ഐ.ഐ.ടി.യുടെ പൂർണ്ണ രൂപം ?
 A. ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ഇന്ത്യൻ ടെക്നോളജി B. ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി
 C. ഇൻഡ്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി D. ഇതാലിയൻ
90. “താരേ സമീൻ പർ” എന്ന സിനിമയുടെ പ്രൊഡ്യൂസർ
 A. സൽമാൻ ഖാൻ B. ആമിർ ഖാൻ
 C. ഷാരൂഖ് ഖാൻ D. അജയ് മക്വേറൻ
91. അമർ ജവാൻ ജ്യോതി കത്തികൊണ്ടിരിക്കുന്ന ചരിത്ര സ്മാരകം
 A. ചെങ്കോട്ട B. സെൻട്രൽ സെക്രട്ടറിയേറ്റ്
 C. ശക്തിസ്ഥൽ D. ഇന്ത്യഗേറ്റ്
92. കൂട്ടികളെ മാത്രം പ്രത്യേകം പരിശോധിക്കുന്ന ഡോക്ടറാണ്.
 A. കാർഡിയോളജിസ്റ്റ് B. പീഡിയാട്രിഷ്യൻ
 C. ചിൽഡ്രൻ സ്പെഷ്യാലിസ്റ്റ് D. ഫിസിയഷ്യൻ
93. സൗഭ്യ അറേബ്യയുടെ കറൻസിയുടെ പേര്
 A. ദീനാർ B. റിയാൽ
 C. ദിർഹം D. ഡോളർ
94. താഴെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന വ്യക്തിത്വങ്ങൾ ഒരേ ചിത്രത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവരാണ് അവരേതുമേഖലയിലാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക.
 പ്രിയങ്കാചോപ്ര - ഐശ്വര്യായ് - ഡയാന ഹൈഡൻ
 A. ഫാഷൻ ഡിസൈനർ B. സിനിമ സംവിധായകർ
 C. ലോക സുന്ദരിപട്ടം നേടിയവർ D. ടെലിവിഷൻ അവതാരകർ

95. ബസ്സാജ്യത്തിന്റെ ഇഷോഴത്തെ പേര് ?
- A. ബസ്സാജ്യം
B. ഫ്ലൂറോപ്ലാസ്റ്റിക്
C. ബംഗളാദേശ്
D. ഇന്ത്യ
96. CPU വിന്റെ പൂർണ്ണ രൂപം
- A. സിപി യു
B. ക്രിയേറ്റ് പ്രോഗ്രാം യൂസർ
C. കാൽ പവേഴ്സ് അപ്പ്
D. സെൻട്രൽ പ്രോസസിംഗ് യൂണിറ്റ്
97. ഇന്ത്യൻ ഗുസ്മെന്റി എന്ന് എന്തെ വിളിക്കുന്നു. വിറ്റാമിൻ സി കോണ്ട് ധന്യമാണ് ഞാൻ ഞാനാണോ ?
- A. പഴയ
B. മാങ്ങ
C. നെല്ലി
D. ആപ്പിൾ
98. IST എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണ രൂപം
- A. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ടൈം
B. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ടൈം
C. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ടൈം
D. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ടൈം
99. ഭാരതത്തിലെ പറ്റിയുള്ള ശാസ്ത്രീയ പഠനമാണ്
- A. സൂര്യോദ്യമി
B. പാതോദ്യമി
C. സോഷ്യോദ്യമി
D. എൻടോമോദ്യമി
100. PIN എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണ രൂപം
- A. പ്രോഗ്രസ്സ് ഇൻഡക്സ് നമ്പർ
B. പ്രോപോഷണൽ ഇൻഡക്സ് നമ്പർ
C. പോസ്റ്റൽ ഇൻഡക്സ് നമ്പർ
D. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ടൈം



MTS EXAMINATION - 2011

4

Class: IV

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 50

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ആൻസർ ഷീറ്റ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കറുപ്പ് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. രണ്ടു സംസ്ഥാനങ്ങളുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന കേരളത്തിലെ ഒരു ജില്ല ?
 A. മലപ്പുറം B. വയനാട് C. കണ്ണൂർ D. പാലക്കാട്
2. ഭൂമിയുടെ ഉപഗ്രഹമേതാണ് ?
 A. ചന്ദ്രൻ B. സൂര്യൻ C. ചൊവ്വ D. ശുക്രൻ
3. കേരളത്തിൽ ഉഷ്ണസത്യാഗ്രഹം നടന്ന സ്ഥലം ?
 A. പയന്നൂർ B. കണ്ണൂർ C. വടകര D. തലശ്ശേരി
4. ഏറ്റവും ചെലവു കുറഞ്ഞ ഗതാഗത മാർഗ്ഗം ?
 A. ജലവാഹനങ്ങൾ B. വിമാനം C. തീവണ്ടി D. ബസ്സ്
5. ബുദ്ധിവികാസം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന ഒരു കായിക വിനോദം ?
 A. ഫുട്ബോൾ B. ക്രിക്കറ്റ് C. ചെസ്സ് D. കാരംസ്
6. വായുമലിനീകരണം തടയാൻ ഏറ്റവും യോജിച്ചത് ?
 A. മരം വെട്ടിമാറ്റുക B. കൃഷി ചെയ്യുക
 C. അണക്കെട്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുക D. മരങ്ങൾ വെട്ടി പിടിച്ചെടുക്കുക
7. താജ് മഹൽ നിർമ്മിച്ചതാര് ?
 A. അക്ബർ B. ബാബർ C. ജഹാംഗിർ D. ഷാജഹാൻ
8. The bus leaves.....1.30 pm
 A. on B. at C. in D. to
9. The opposite word of sell is
10. An unmarried man is.....
11. A group of foot ball player is called
12.elephant is a big animal
13. Rama..... sad when her pet got lost
14. Plural form of baby is
15. The correctly spelt word is

16. One who mends shoes

- A. carpenter B. merchant C. cobbler D. plumber

17. ഒരു ലക്ഷത്തിൽ എത്ര നൂറ് ഉണ്ട് ?

- A. 10 B. 100 C. 1000 D. 1

18. സംഘചേതന ക്ലബ്ബ് തങ്ങളുടെ നാട്ടിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സൗജന്യ നോട്ടുപുസ്തകം വിതരണം ചെയ്യാൻ തീരുമാനിച്ചു. അതിനായി 240 വിദ്യാർത്ഥികളെ തെരഞ്ഞെടുത്തു. ഓരോ കുട്ടിക്കും 12 പുസ്തകം വിതരണം നൽകണം. എങ്കിൽ എത്ര നോട്ടുപുസ്തകം വേണ്ടി വരും. ?

- A. 3840 B. 3000 C. 2500 D. 2880

19. ഈ ചിത്രത്തിൽ എത്ര ത്രികോണങ്ങൾ ഉണ്ട് ?



- A. 4 B. 5
C. 3 D. 1

20. 30,24,19,15,.....?

- A. 10 B. 12 C. 13 D. 5

21. 1 മണിക്കൂർ = മിനുട്ട് ?

- A. 50 B. 59 C. 52 D. 60

22. \oplus സമാനമായ ഭിന്ന സംഖ്യ ?

- A. $\frac{2}{4}$ B. $\frac{4}{4}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{5}{4}$

23. 5 മീറ്റർ = സെന്റിമീറ്റർ ?

- A. 1000 B. 100 C. 500 D. 10

24. ഒരു ചതുരത്തിന്റെ നീളം 8 സെ.മീ, വീതി 6 സെ.മീ ആയാൽ ചുറ്റളവ് കാണുക ?

- A. 20 B. 28 C. 25 D. 14

25. 5,6,7,8 എന്നീ സംഖ്യകൾ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുണ്ടാകിയ ഏറ്റവും വലിയ സംഖ്യയുടേയും ചെറിയ സംഖ്യയുടേയും വ്യത്യാസം എത്ര ?

- A. 3087 B. 3780 C. 7830 D. 3807

26. ഈ ശ്രേണി പൂർത്തിയാക്കാൻ ഏറ്റവും യോജിച്ച അക്കം കണ്ടെത്തുക.

1,4,9,16,25,.....

- A. 33 B. 30 C. 36 D. 256

27. ഈ നിരയിൽ വരാവുന്ന അടുത്ത അക്ഷരമേത് ?

B Y C X D W E

- A. V B. Z C. F D. M

28. പുസ്തകം ഒരു പുഷ്പമാണെങ്കിൽ അതിലെ പേജുകൾ എന്തായിരിക്കും ?

- A. പേജർ B. ഇതളുകൾ C. കാണഡം D. നിറം

29. താഴെ കാണിച്ചിട്ടുണ്ട് ഗണിതക്രിയയിൽ 576 എന്ന് ഉത്തരം കിട്ടാത്തതേത്

- A. $(5 \times 100) + (6 \times 10) + 16$ B. $(4 \times 100) + (17 \times 10) + 6$
C. $(4 \times 100) + (16 \times 10) + 6$ D. $(5 \times 100) + (7 \times 10) + 6$

30. $\triangle + \square = 7$
 $\square - \triangle = 1$

ഇതു രണ്ടും ശരിയാണെങ്കിൽ, താഴെ കാണിച്ചിരിക്കുന്നതിൽ തെറ്റായതേത് ?

- A. $\triangle = 4$ $\square = 3$ B. $\triangle = 4$ $\square = 3$ C. $\triangle = 4$ $\square = 3$ D. $\triangle = 4$ $\square = 3$

31. '+' എന്നത് 'X' നെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നുവെങ്കിൽ, '-' എന്നത് ' , ' നെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നു. 'X' എന്നാൽ '-' വും ' , ' എന്നത് '+' വും ആണെന്ന് കരുതിയാൽ

$9 + 8 , 8 - 4 \times 9 = ?$

- A. 26 B. 17 C. 65 D. 11

32. 5 പച്ചകൾക്ക് 5 എലിയെകൊല്ലാൻ 5 മിനിറ്റുവേണമെങ്കിൽ 100 പച്ചകൾക്ക് 100 എലികളെ കൊല്ലാൻ എത്ര സമയം വേണം ?

- A. 5 മിനിറ്റ് B. 10 മിനിറ്റ് C. 100 മിനിറ്റ് D. 110 മിനിറ്റ്

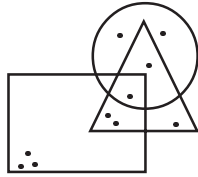
33. 1394=ACID എങ്കിൽ 4516 = ?

- A. DEAF B. DEAL C. DEAN D. DEAD

34. ഒരു സ്കൂട്ടറിന്റെ മുന്നിൽ രണ്ട് സ്കൂട്ടറുകൾ, രണ്ട് സ്കൂട്ടറിന്റെ പിന്നിൽ ഒരു സ്കൂട്ടർ, രണ്ട് സ്കൂട്ടറിന്റെ ഇടയിൽ ഒരു സ്കൂട്ടർ ... ഇപ്പോൾ ഈ നിരയിൽ ആകെതെത്ര സ്കൂട്ടറുകളുണ്ട് ?

- A. 4 B. 3 C. 5 D. DEAF

35. ഈ ചിത്രത്തിൽ വൃത്തത്തിലും ത്രികോണത്തിലും പൊതുവായി വരുന്നതും ചതുരത്തിൽ വരാത്തതുമായ ബിന്ദുക്കളുടെ എണ്ണമെത്ര ?



- A. 1 B. 2
 C. 3 D. 4

36. സെൽഫോണിന്റെ പിതാവ്

- A. ഗ്രഹാം ബെൽ B. സാമുവൽ മോർസ് C. മാർട്ടിൻ കൂപ്പർ D. ജെ.പി.കൊസെ

37. കോമൺവെൽത്ത് ഗെയിംസിൽ ലോംഗ് ജമ്പിൽ ഇനത്തിൽ മെഡൽ നേടിയ ആദ്യത്തെ ഇന്ത്യൻ വനിതാ അത്ലറ്റ്

- A. പി.ടി.ഉഷ B. ഷൈനി വിൽസൺ
 C. കർണ്ണ മല്ലേശ്വരി D. അൻജു ബോബി ജോർജ്

38. ഫ്രാൻസ് അമേരിക്കക്ക് സമ്മാനമായി നൽകിയ സ്വാതന്ത്രത്തിന്റെ ദേവതയെന്ന പ്രതിമ പട്ടണത്തിലുള്ള സ്വാതന്ത്രത്തിന്റെ ദീപിലാണ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്

- A. വാഷിംഗ്ടൺ B. പെൻസിൽ വാനിയ
 C. ന്യൂയോർക്ക് D. ചിക്കാഗോ

39. നാഗാലാൻ്റ് ന്റെ തലസ്ഥാനം

- A. മണിപ്പൂർ B. കൊഹിമ C. ഇംഫാൽ D. അഗർത്തല

40. 'നേതാജി' എന്ന പേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ആർമി രൂപീകരിക്കുകയും, ബ്രിട്ടീഷുകാരിൽ നിന്ന് സ്വാതന്ത്ര്യം നേടാൻ വേണ്ടി യുദ്ധം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു.

- A. ലാലാ ലജ്പത് റായ് B. ചന്ദ്രശേഖർ ആസാദ്
 C. സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ് D. ഭഗത് സിംഗ്

41. "സ്വരാജ് എന്റെ ജന്മാവകാശമാണ്" എന്ന പ്രഖ്യാപിച്ച ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്രസമര നേതാവ്

- A. സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ് B. ബാലഗംഗാദേ തിലക്
 C. ദാദാബായ് നവറോജി D. ഡി.ലാലാ ലജ്പത് റായി

42. "ഇന്ത്യയുടെ ഉരുക്കുവനിത" എന്ന് വിളിക്കപ്പെടുന്നത് ആരാണ് ?

- A. മേനകാ ഗാന്ധി B. സോണിയാ ഗാന്ധി
 C. ഇന്ദിരാ ഗാന്ധി D. കർണ്ണ മല്ലേശ്വരി

43. 1659 ലാണ് മൃഗശാസ്ത്ര ചക്രവർത്തി ഷാജഹാൻ ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ പള്ളി നിർമ്മിച്ചത് ഏകദേശം 20,000 ജനങ്ങൾക്ക് ഒരേസമയം ഒന്നിച്ച് അവിടെ നമസ്കരിക്കാൻ സാധിക്കും പള്ളി ഏത്?
- A. മദീനാ മസ്ജിദ് B. മക്കാ മസ്ജിദ് C. ഡൽഹി ജുമാമസ്ജിദ് D. ചാർമിനാർ മസ്ജിദ്
44. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ മിനാരം
- A. ചാർമിനാർ B. ബുത്തബ് മിനാർ C. ഹവാ മഹൽ D. താജ്മഹൽ
45. മൃഗങ്ങളെ ചികിത്സിച്ചു പരിപാലിക്കുന്ന വൃക്ക
- A. സർജൻ B. വെറ്റിനേറിയൻ C. ഡെന്റൽസ്റ്റ് D. ഫിസിയ്യൻ
46. ദീനപത്രം, മാസികകൾ, റേഡിയോ, ടെലിവിഷൻ പരിപാടികൾ എന്നിവയ്ക്കുവേണ്ടി വാർത്തകൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നവരാണ്.
- A. റിപ്പോർട്ടർ B. എഴുത്തുകാരൻ C. ജേർണലിസ്റ്റ് D. എഡിറ്റർ
47. ഐക്യരാഷ്ട്ര സഭയിൽ ആദ്യമായി ഹിന്ദിയിൽ സംസാരിച്ച നേതാവ്
- A. ഇന്ദിരാ ഗാന്ധി B. രാജീവ് ഗാന്ധി
C. അടൽ ബിഹാരി വാജ്പേയി D. മൻമോഹൻ സിംഗ്
48. ഇപ്പോഴത്തെ പാകിസ്ഥാൻ പ്രസിഡണ്ട്
- A. ബെനസീർ ബുട്ടോ B. യൂസുഫ് റാസാ ഗീലാനി
C. നവാസ് ഷെരിഫ് D. അസിഫ് അലി സർദാരി
49. നാനോ എന്ന പേരിൽ ഏറ്റവും വിലകുറച്ച് കാർ ഉൽപാദിപ്പിച്ച മോട്ടോർ വാഹന കമ്പനി
- A. ടാറ്റാ B. സുസുക്കി
C. അശോക് ലൈലാറ്റ് D. മഹീന്ദ്ര
50. ഇപ്പോഴത്തെ ഇന്ത്യൻ വൈസ് പ്രസിഡണ്ട്
- A. മൂഹമ്മദ് ഹാമിദ് അൻസാരി B. മൻമോഹൻ സിംഗ്
C. പ്രതിഭാ പാട്ടീൽ D. എ.പി.ജെ.അബ്ദുൽ കലാം



MTS EXAMINATION - 2011

3

Class: III

Reg No:

--	--	--	--	--

Marks 50

Time: 2 hrs

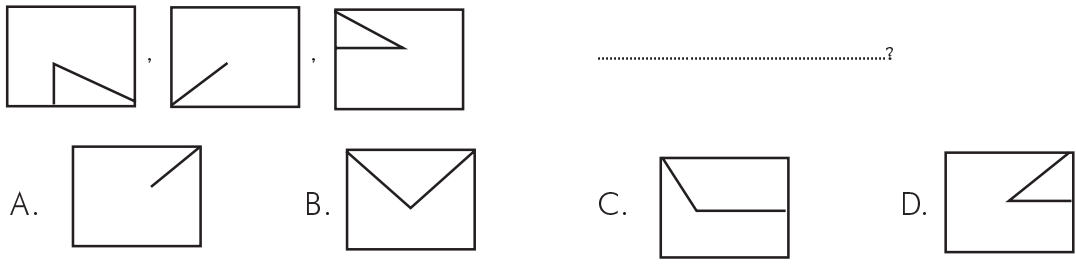
സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ആൻസർ ഷീറ്റിലാണ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കറുപ്പ് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

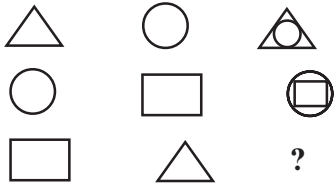
1. സംസ്ഥാന ഭരണത്തലവൻ
A. പ്രധാനമന്ത്രി B. മുഖ്യമന്ത്രി C. ഗവർണർ D. പ്രസിഡണ്ട്
2. വിമാനത്തിന്റെ ബ്ലാക്ക് ബോക്സിന്റെ നിറം ?
A. കറുപ്പ് B. പച്ച C. ഓറഞ്ച് D. മഞ്ഞ
3. പൂഴകളിൽ നിന്നും മണ്ണ് വാരുമ്പോൾ സഞ്ചരിക്കുന്നത് ?
A. ബോട്ട് B. തോണി C. മുങ്ങിക്കപ്പൽ D. പായക്കപ്പൽ
4. അവിൽ കുഴയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന മധുര ഘടകം. ?
A. ശർക്കര B. തേങ്ങ C. ഏലയ്ക്ക D. അവിൽ
5. സസ്യത്തിന്റെ അടുകള ?
A. വേര് B. ഇല C. തണ്ട് D. കായ
6. 'കർഷകചിത്രം' എന്നറിയപ്പെടുന്ന ജീവി ?
A. ഉറുമ്പ് B. ചിതൽ C. മണ്ണിര D. കൊതുക്
7. ഏറ്റവും കൂടുതൽ ആയുസ്സുള്ള ജീവി?
A. ജിറാഫ് B. ആന C. ഒട്ടകം D. ആമ
8. Raju is sitting the chair.
A. at B. on C. in D. from
9. The young one of a lion.
A. Kitten B. puppy C. cub D. calf
10. I am a fruit, my name and my color is same. Who am I?
A. Orange B. Banana C. Apple D. Mango.
11. Babu isan apple.
A. Drinking B. riding C. eating D. sleeping
12. You can give her you wish
A. Any where B. any C. anybody D. anything
13.balloons are there in his hand.
A. how much B. how long C. how many D. how far
14. Thesebeds
A. am B. are C. is D. the
15. Pick out the correct word.
A. potato B. carrot C. tomoto D. Been
16. Write odd one.
A. Green B. Blue C. White D. Water

17. 1 ലിറ്ററിന്റെ പകുതി..... മി. ലി?
 A. 600 മി.ലി B. 1000 മി.ലി C. 500 മി.ലി D. 250 മി.ലി
18. $1 + 2 = 3$
 $2 + 3 = 5$
 $3 + 4 = 7$

- 8 ാം വരിയിൽ എത്ര?
 A. $7 + 8 = 15$ B. $8 + 9 = 17$ C. $6 + 7 = 13$ D. $9 + 10 = 19$
19. വ്യത്യസ്തമായതേത്?
 22, 46, 32, 65
 A. 22 B. 46 C. 32 D. 65
20. ക്ലാസിൽ രാജുവിന്റെ സ്ഥാനം മുകളിൽ നിന്ന് 5-ാമതും താഴെ നിന്ന് 25-ാമതും ആണ്. എങ്കിൽ ക്ലാസിൽ ആകെ എത്ര വിദ്യാർത്ഥികളുണ്ട്?
 A. 30 B. 29 C. 31 D. 28
21. പച്ചക്കറി വിറ്റുപോൾ മീനുവിന് മൂന്ന് 10 രൂപ നോട്ടുകളും ഒരു 50 രൂപ നോട്ടും ഒരു 100 രൂപ നോട്ടും നാല് 5 രൂപ നോട്ടുകളും കിട്ടി. എങ്കിൽ ആകെ എത്ര രൂപ കിട്ടി ?
 A. 200 B. 115 C. 195 D. 155
22. ഒരു മൂന്നക്ക സംഖ്യയും അതിലെ അക്കങ്ങളുടെ തുകയും കൂട്ടിയാൽ 1000 കിട്ടണം. സംഖ്യ ഏത്?
 A. 945 B. 987 C. 977 D. 965
23. സ്കൂളിലെ സ്ഥാപിച്ച ടാപ്പുകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം 25 സെന്റീ മീറ്ററാണ്. 5 ടാപ്പുകൾ ഉറപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഒന്നാമത്തെ ടാപ്പും 5-ാം മാത്തെ ടാപ്പും തമ്മിലുള്ള അകലം എത്ര?
 A. 50 സെ. മീ. B. 100 സെ. മീ. C. 75 സെ. മീ. D. 125 സെ. മീ.
24. 20,, 60,,
 A. 60,80 B. 40,80 C. 70,90 D. 100,40
25. 1 കിലോമീറ്റർമീ.
 A. 500 B. 900 C. 1000 D. 100
26. 31 ആഴിളുകളിൽ നിന്ന് രണ്ട് ആഴിളെടുത്താൽ ബാക്കി എത്ര ആഴിളുണ്ടാകും?
 A. 29 B. 33 C. 39 D. 40
27. ചില മാസങ്ങളിൽ 30 ദിവസങ്ങളുണ്ടാകും. ചില മാസങ്ങളിൽ 31 ദിവസങ്ങളുണ്ടാകും 28 ദിവസങ്ങൾ മാത്രമുള്ള എത്ര മാസങ്ങളുണ്ട്?
 A. 1 B. 4 C. 6 D. 12
28. കാർ = റോഡ്, ട്രയിൻ =
 A. ചക്രം B. എഞ്ചിൻ C. റയിൽ D. ബോഗി
29. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ ഒറ്റയാൻ ആരാണ്?
 A. ഹോക്കി B. ഫുട്ബോൾ C. ടെന്നീസ് D. വ്യായാമം
30. വനം എന്നത് മരത്തോട് യോജിക്കുന്നതാണെങ്കിൽ, മരം എന്നത് ഏതിനോട് യോജിക്കും?
 A. പഴത്തോട്ടം B. ഇല C. കൊടുങ്കാട് D. ചെടി
31. ഈ ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത അക്കം ഏതാണ്?
 18, 13, 9, 6, 4,
 A. 1 B. 3 C. 2 D. 4
32. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചിത്രപരമ്പര പൂർത്തിയാക്കുക.

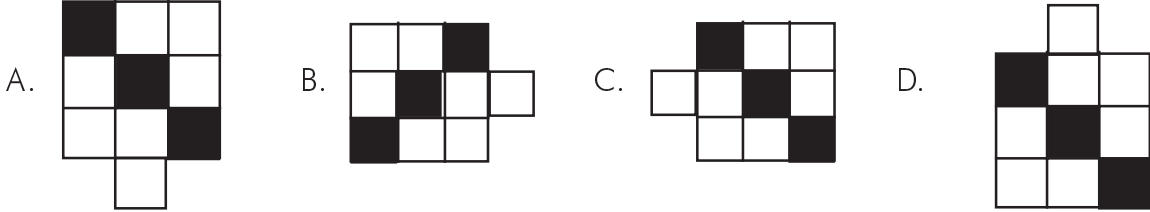


33. വിട്ടുപോയ ചിത്രം കണ്ടെത്തുക.



- A.
- B.
- C.
- D.

34. ഒറ്റയാനെ തിരിച്ചറിയുക.



35. നിങ്ങൾ ഒരു തീപ്പെട്ടിയുമായി ഒരു തണുത്ത, ഇരുട്ടുറുമിൻ പ്രവേശിക്കുന്നവെങ്കിൽ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ആദ്യം കത്തിക്കുക.

- A. തീപ്പെട്ടി
- B. എണ്ണവിളക്ക്
- C. മെഴുകുതിരി
- D. ഹീറ്റർ

36. 2010 ലെ കോമൺവെൽത്ത് ഗെയിംസ് നടന്നത്

- A. ന്യൂ ഡൽഹി
- B. മുംബൈ
- C. ബാംഗ്ലൂർ
- D. കൊച്ചിൻ

37. നിങ്ങളുടെ ഹൃദയത്തിലെ ശബ്ദം/മിടിപ്പ് കേൾക്കുന്നതിനുവേണ്ടി ഡോക്ടർ എന്തെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു.

- A. ടെലഫോൺ
- B. പിയാനോ
- C. സ്റ്റെതസ്കോപ്പ്
- D. തെർമോമീറ്റർ

38. പശു താമസിക്കുന്നത് ഷെഡിലാണ്. (തൊഴിൽ) ലായം എന്നറിയപ്പെടുന്നവയിൽ മൃഗം താമസിക്കുന്നു.

- A. ആന
- B. കുതിര
- C. മനുഷ്യൻ
- D. പക്ഷികൾ

39. അവർ രോഗികളെയും പാവങ്ങളെയും സഹായിക്കുന്നു. അവർ എപ്പോഴും നീല അരികുവെച്ച വെള്ള സാരിയാണ് ധരിക്കുക.

- A. റാണിമുഖർജി
- B. സാനിയ മിർസ
- C. മദർ തെരേസ
- D. ഇന്ദിരാഗാന്ധി

40. എന്തെ നോക്കിയാൽ നിങ്ങൾക്ക് നിങ്ങളെ തന്നെ കാണാം. ഞാനാണ്

- A. കണ്ണാടി
- B. ചിത്രം
- C. കണ്ണട
- D. ഗ്ലാസ്

41. ഞാൻ പുറത്ത് മഞ്ഞയും അകത്ത് വെള്ളയുമാണ്. നിങ്ങളെന്റെ മഞ്ഞ പുറം തൊലിയെ നീക്കിക്കളഞ്ഞിട്ട് എന്തെ തിന്നുന്നു.

- A. ആപ്പിൾ
- B. മുന്തിരി
- C. പഴം
- D. ഓറഞ്ച്

42. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ പിതാവെന്നറിയപ്പെടുന്നതാരാ?

- A. അംബേദ്കർ
- B. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്
- C. മഹാത്മാഗാന്ധി
- D. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു

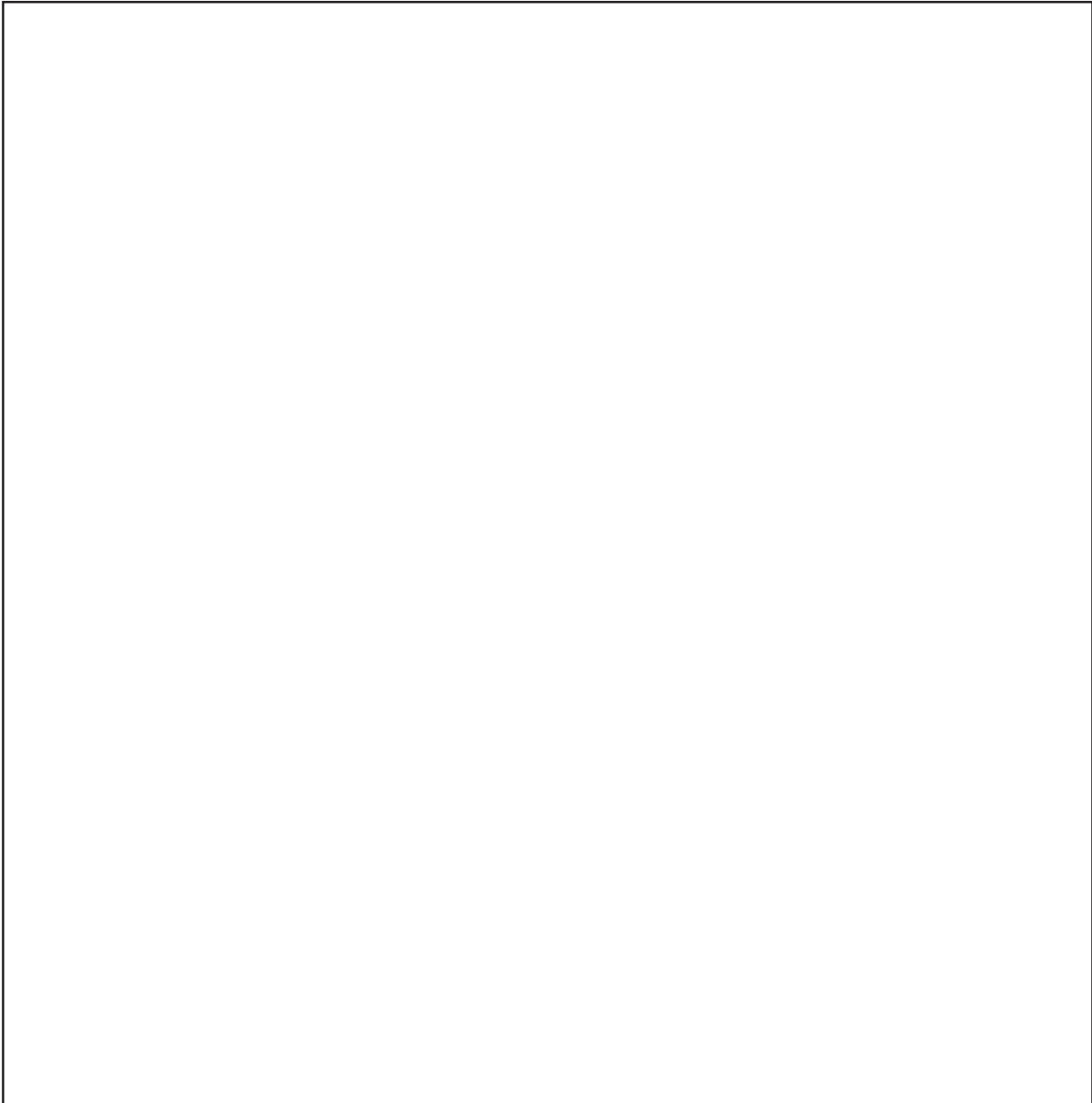
43. സാനിയ മിർസ: ടെന്നീസ്, എ.ആർ റഹ്മാൻ:

- A. നോവലിസ്റ്റ്
- B. മ്യൂസിക് ഡയറക്ടർ
- C. ജേർണലിസ്റ്റ്
- D. പൊളിറ്റിഷ്യൻ

44. താഴെ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള കളികളിൽ മഹേഷ് ഭൂപതിയുടെ കളി ഏതാ?

- A. ബാറ്റ്മിൻ്റ്
- B. ടെന്നീസ്
- C. ക്രിക്കറ്റ്
- D. ഹോക്കി

45. ഈ വർഷത്തെ “ജ്ഞാനപീഠം” അവാർഡ് നേടിയ മലയാളം എഴുത്തുകാരൻ
 A. ഒ.എൻ.വി. കുറുപ്പ്
 B. ബാലചന്ദ്രൻ ചുള്ളിക്കാട്
 C. മുരുകൻ കാട്ടാക്കട
 D. അയ്യപ്പൻ
46. ഗ്രന്ഥിയിൽ പെടാത്തത് ഏത്?
 A. ഡോക്ടർ
 B. അറ്റൻഡർ
 C. അധ്യാപിക
 D. നഴ്സ്
47. ആരുടെ ജനമ ദിനമാണ് കുട്ടികളുടെ ദിവസമായി ആഘോഷിക്കുന്നത്?
 A. ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി
 B. മദർ തെരേസ
 C. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
 D. മഹാത്മാഗാന്ധി
48. ഞാൻ ജനങ്ങളുടെ പല്ല് പരിശോധിക്കുന്നു. എന്റെ പേര്
 A. ഡെന്റിസ്റ്റ്
 B. കെമിസ്റ്റ്
 C. ഫോമിസ്റ്റ്
 D. ഗൈനക്കോളജിസ്റ്റ്
49. ഒരാഴ്ചയിൽ എത്ര മണിക്കൂറുകളുണ്ട്?
 A. 24
 B. 48
 C. 12
 D. 168
50. Aeroplane കണ്ടു പിടിച്ചതാര്?
 A. എഡ്മണ്ട് ഹിലാരി
 B. തോമസ് ആൽവാ എഡിസൺ
 C. രാജേഷ് ശർമ
 D. റൈറ്റ് ബ്രദേഴ്സ്



MTS EXAMINATION - 2011

2

Class: II

Reg No:

Marks 50

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ആൻസർ ഷീറ്റ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കുറച്ച് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. കരയിലെ ഏറ്റവും വലിയ വാഹനമേത്?

A. തീവണ്ടി	B. ലോറി	C. കപ്പൽ	D. ബസ്
------------	---------	----------	--------
2. താഴെ പറയുന്നവയിൽ വെള്ളത്തിലൂടെ ഓടാത്തത്?

A. കാർ	B. ബോട്ട്	C. കപ്പൽ	D. വെള്ളം
--------	-----------	----------	-----------
3. നിറങ്ങളുടെ ഉത്ഭവം?

A. ഓണം	B. ഹോളി	C. വിഷു	D. ക്രിസ്തുമസ്
--------	---------	---------	----------------
4. ജില്ലയുടെ ഭരണാധികാരി?

A. പ്രസിഡന്റ്	B. മുഖ്യമന്ത്രി
C. ഗവർണ്ണർ	D. കളക്ടർ
5. സസ്യങ്ങൾ ആഹാര നിർമ്മാണത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന വാതകം?

A. കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്	B. ഓക്സിജൻ
C. ഹൈഡ്രജൻ	D. നൈട്രജൻ
6. ഒരില മാത്രമുള്ള സസ്യം?

A. പച്ചായ	B. ചേമ്പ്	C. ചേന	D. പന
-----------	-----------	--------	-------
7. ഒരു പൊതു സ്ഥാപനമല്ലാത്തത്?

A. റേഷൻ കട	B. വീട്	C. ആശുപത്രി	D. കൃഷിവേദൻ
------------	---------	-------------	-------------
8. Thisa boy

A. are	B. was	C. is	D. were
--------	--------	-------	---------
9. which one is correct

A. umbrella	B. ambrella	C. umbrala	D. umbralla
-------------	-------------	------------	-------------
10. This is apple

A. a	B. an	C. the	D. none
------	-------	--------	---------
11. I boy

A. is	B. are	C. am	D. were
-------	--------	-------	---------
12. are pens

A. that	B. these	C. it	D. this
---------	----------	-------	---------
13. Young one of the dog

A. cub	B. lamb	C. kitten	D. puppy
--------	---------	-----------	----------
14. The sunin the east

A. rise	B. rised	C. rises	D. risen
---------	----------	----------	----------
15. Write the opposite of happy

A. un happy	B. cheerful	C. happiness	D. glad
-------------	-------------	--------------	---------
16. picni.....

A. q	B. k	C. g	D. c
------	------	------	------
17. 6 + 2 + 3 + 0 =

A. 11	B. 0	C. 15	D. 150
-------	------	-------	--------
18. 865 ൽ '8' ന്റെ സ്ഥാനവില

A. 800	B. 80	C. 8	D. 865
--------	-------	------	--------

19. മൂന്നു കക്ഷികൾ തമ്മിൽ 5 രൂപ വിലയുള്ള 5 പെൻസിൽ വാങ്ങി. മൂന്നു കക്ഷികൾ ഒരു 50 രൂപാ നോട്ടു കൊടുത്തു. എങ്കിൽ എത്ര രൂപ തിരിച്ചുകൊടുക്കണം.

- A. 20 B. 25 C. 30 D. 35

20. 5 നെ 9 ൽ നിന്നു കുറച്ചാൽ 4 കിട്ടും. ഇത് ചിഹ്നം ഉപയോഗിച്ച് എഴുതിയാൽ

- A. $5 + 4 = 9$ B. $9 - 5 = 4$ C. $5 - 9 = 4$ D. $9 - 4 = 5$

21.

4	25	100
2	5	?

- A. 10 B. 0 C. 20 D. 50

22. അടുത്തതേത്?

4, 8, 12,

- A. 16 B. 14 C. 15 D. 13

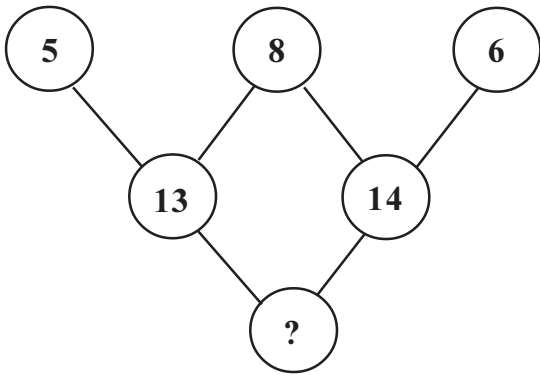
23. അനുവും വിനുവും ചേർന്ന് മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ചു. ഒന്നാം ദിവസം അനു 15 കുപ്പിയും വിനു 18 കുപ്പിയും ശേഖരിച്ചു. ആകെ ശേഖരിച്ചത് എത്ര കുപ്പി വെള്ളം. ?

- A. 34 B. 33 C. 30 D. 23

24. പൊന്നുവിന് അച്ചൻ കുറച്ച് നാണയങ്ങൾ കൊടുത്തു. രണ്ട് 25 പൈസ നാണയങ്ങളും മൂന്ന് 50 പൈസ നാണയങ്ങളും ഒരു 1 രൂപ നാണയവും കൊടുത്തു. എങ്കിൽ പൊന്നുവിന് എത്ര രൂപ കിട്ടി. ?

- A. 3.50 രൂപ B. 2.50 രൂപ C. 4 രൂപ D. 3 രൂപ

25.



- A. 17 B. 27 C. 37 D. 47

26. ഒരു വർഷത്തിലെ ക്രിസ്തുമസ് ദിവസം വെള്ളിയാഴ്ചയായി വരുന്നുവെങ്കിൽ അടുത്ത വർഷത്തെ പുതു വർഷം ഏതു ദിവസമായിരിക്കും?

- A. വ്യാഴം B. ശനി C. വെള്ളി D. ഞായർ

27. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയെ അവ നടക്കേണ്ടുന്ന ക്രമത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക.

- i) Plan = ആസൂത്രണം ii) Idea = ആശയം
 iii) Result = ഫലം iv) Approval = അംഗീകാരം
 v) Execution = നടപ്പാക്കൽ

- A. i, ii, iii, iv B. ii, v, i, iv, iii C. ii, i, iv, v, iii D. i, ii, iv, v, iii

28. ACE, BDF, CEG, EGI

- A. FHJ B. FDM C. DFG D. DFH

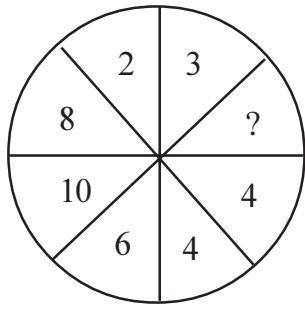
29. ചിത്രകാരനോട് യോജിക്കുന്നത് ബ്രഹ്മാണെങ്കിൽ ശില്പിയോട് യോജിക്കുന്നത്.....

- A. ശില്പ B. കത്ത് C. ജലം D. നാടകം

30. രാജ്യ അഞ്ചുവിനെക്കാൾ പൊക്കമുള്ളവനാണ്. അഞ്ചുലിയും അഞ്ചുവിനെക്കാൾ പൊക്കമുള്ളവനാണ്. എങ്കിൽ

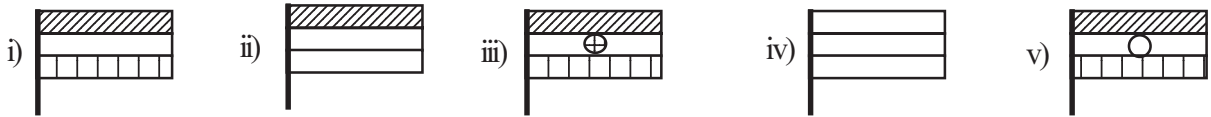
- A. അഞ്ചുവിനാണ് ഏറ്റവും പൊക്കമുള്ളത് B. അഞ്ചുവിനാണ് ഏറ്റവും പൊക്കമുള്ളത്
 C. അഞ്ചുലിയാണ് ഏറ്റവും പൊക്കമുള്ളത് D. രാജുവിനാണ് ഏറ്റവും പൊക്കമുള്ളത്

31. ഇംഗ്ലീഷ് ഡിക്ഷണറിയിൽ ഏറ്റവും അവസാനം വരാൻ സാധ്യതയുള്ള വാക്കേത്?
 A. Went B. Sent C. Pent D. Tent
32. നഷ്ടപ്പെട്ട അക്കം ഏതാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക.



- A. 5 B. 12 C. 7 D. 9

33. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള പതാകകൾ നിർമ്മാണ ക്രമത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക.



- A. i, ii, iii, iv, v B. iii, ii, i, iv, v C. iv, ii, i, v, iii D. ii, iii, v, iv, i

34. അപരിചിതരെ തിരിച്ചറിയുക

- A. Navy- നാവിക സേന B. Military
 C. Infantry D. Airforce വായു സേന

35. നിങ്ങൾ ക്യൂവിൽ "eleventh". ആണെങ്കിൽ നിങ്ങളുടെ തൊട്ട് പുറകിൽ നിൽക്കുന്ന ആൾ

- A. Tenth B. Ninth C. Twelfth D. Eighth

36. കേരള സംസ്ഥാനത്തിന്റെ മുഖ്യ മന്ത്രി ആരാകുന്നു?

- A. ഡോ. മൻമോഹൻ സിംഗ് B. വി.എസ്. അച്യുതാനന്ദൻ
 C. എം.എ ബേബി D. എ.കെ.ആന്റണി

37. നമുക്ക് സ്റ്റാമ്പ് ലഭിക്കുന്നത് നിന്നാണ്

- A. ബാങ്ക് B. പോസ്റ്റോഫീസ് C. ഫയർ സ്റ്റേഷൻ D. പോലീസ് സ്റ്റേഷൻ

38. ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യത്തെ പ്രധാനമന്ത്രി ആരായിരുന്നു?

- A. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ് B. ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
 C. മൊറാർജി ദേശായി D. രാജീവ് ഗാന്ധി

39. സൂര്യൻ ഭാഗത്ത് നിന്ന് ഉദിക്കുന്നു.

- A. വടക്ക് B. പടിഞ്ഞാറ് C. കിഴക്ക് D. തെക്ക്

40. കർണ്ണാടക സംസ്ഥാനത്തിന്റെ തലസ്ഥാനം?

- A. ബാംഗ്ലൂർ B. സിംല C. പാട്ന D. മുംബൈ

41. താജ്മഹൽ നിർമ്മിച്ചതാര്?

- A. ഷാജഹാൻ B. അക്ബർ C. ഹുമയൂൺ D. ജഹാംഗീർ

42. രോഗികളെ ഒരു സ്ഥലത്തുനിന്നും മറ്റൊരു സ്ഥലത്തേക്ക് കൊണ്ടു പോകാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന വാഹനം?

- A. ട്രെയിൻ B. ആമ്പുലൻസ് C. ഫയർ എഞ്ചിൻ D. ബോട്ട്

43. സച്ചിൻ ടെൻഡുൽക്കർ ഏത് കളിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

- A. ഫുട്ബോൾ B. ഹോക്കി C. ക്രിക്കറ്റ് D. ടെന്നീസ്

44. ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ മരം
 A. യൂക്കാലിപ്റ്റ് B. മഹാഗണി C. തേക്ക് D. റെഡ് വുഡ്
45. ക്ഷേണ ശാലയിൽ വരുന്നവർക്ക് ആവശ്യമായ സേവനം ചെയ്യുന്നത്
 A. കാവൽക്കാരൻ B. മാനേജർ C. ക്യാഷ്യർ D. വെയിറ്റർ
46. വ്യസാവൻ ഗാർഡൻ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്
 A. മധുര B. കൊൽക്കത്ത C. മൈസൂർ D. ഡൽഹി
47. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ പരമാവധി ജീവിതാവധിയുള്ളത്
 A. കഴുകൻ B. ആമ C. പുലി D. ആന
48. ഗാന്ധിജിയന്തി ആഘോഷിക്കുന്നത്
 A. ആഗസ്റ്റ് 15 B. ഒക്ടോബർ-2 C. ജനുവരി 26 D. ഡിസംബർ 10
49. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ സംസ്ഥാനം?
 A. മധ്യപ്രദേശ് B. ഉത്തർ പ്രദേശ് C. ഒറീസ്സ D. രാജസ്ഥാൻ
50. പൂമ്പാറ്റക്ക് എത്ര കാലുകളുണ്ട്?
 A. 6 B. 5 C. 7 D. 4



MTS EXAMINATION - 2011

1

Class: I

Reg No:

Marks 50

Time: 2 hrs

സൂചന: -

- ◆ തന്നിരിക്കുന്ന ആൻസർ ഷീറ്റ് (Answer Sheet) ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.
- ◆ ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന 'ബബിൾ' മാത്രം ഷെയ്ഡ് ചെയ്യുകയാണ് വേണ്ടത്
- ◆ കറുപ്പ് ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- ◆ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഓരോ മാർക്ക് വീതം

1. ശ്വസനത്തിന് നമ്മെ സഹായിക്കുന്ന ശരീരാവയവം?

A. വായ	B. മൂക്ക്	C. കണ്ണ്	D. ചെവി
--------	-----------	----------	---------
2. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവനയേത് ?

A. ഭക്ഷണത്തിന് മുമ്പും ശേഷവും കൈ കഴുകേണ്ടതില്ല.
B. ഭക്ഷണം കഴിച്ചതിനു ശേഷം മാത്രം കൈ കഴുകണം
C. ഭക്ഷണം കഴിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് മാത്രം കൈ കഴുകണം
D. ഭക്ഷണം കഴിക്കുന്നതിന് മുമ്പും ശേഷവും കൈ കഴുകണം
3. മുസലികൾക്ക് നോമ്പ് നിർബന്ധമായ മാസം?

A. മുഹറം	B. റമദാൻ	C. റജബ്	D. സഫർ
----------	----------	---------	--------
4. ശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ അവയവം ?

A. ഹൃദയം	B. ശ്വാസകോശം	C. ത്വക്ക്	D. വൃക്ക
----------	--------------	------------	----------
5. താഴെ പറയുന്നവയിൽ സമ്പൂർണ്ണഹാരം ഏത്?

A. പച്ചക്കറി	B. ചോറ്	C. പാൽ	D. മാംസം
--------------	---------	--------	----------
6. തപാൽ പെട്ടിയുടെ നിറം?

A. കറുപ്പ്	B. ചുവപ്പ്	C. നീല	D. മഞ്ഞ
------------	------------	--------	---------
7. ഭൂമിയുടെ ഏക ഉപഗ്രഹം

A. ശുക്രൻ	B. ചന്ദ്രൻ	C. സൂര്യൻ	D. ബുധൻ
-----------	------------	-----------	---------
8. This iscat

A. an	B. the	C. a	D. none.
-------	--------	------	----------
9. Thesebats

A. are	B. is	C. am	D. were
--------	-------	-------	---------
10.are bananas

A. This	B. These	C. That	D. It
---------	----------	---------	-------
11. Write the opposites of underlined words
An elephant is big. A rat is

A. big	B. tall	C. Small	D. fat
--------	---------	----------	--------
12. A crow is black. A stork is.....






A. white	B. blue	C. pink	D. red
----------	---------	---------	--------
13. Write the name of an animal

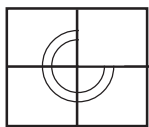
A. Pigeon.	B. Parrot	C. peacock	D. Pig
------------	-----------	------------	--------
14. Choose the young one
Cat.....

A. Puppy	B. Kitten	C. Chick	D. Kid.
----------	-----------	----------	---------
15. Rearrange the jumbled word "omwna".....

A. Wanmo	B. manwo	C. woman	D. wamon
----------	----------	----------	----------
16. Write the missing letter
Ho.....se

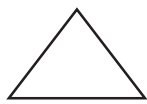
A. b	B. a	C. o	D. r
------	------	------	------


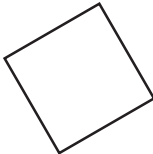
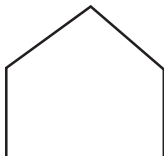

17. $a + b = 9, a = 5$ ആയാൽ b എത്ര ?
 A. 5 B. 4 C. 9 D. 6
18. ഒരു സമചതുരത്തിന് എത്ര വശങ്ങളുണ്ട്?
 A. 3 B. 5 C. 2 D. 4
19.  ചിത്രത്തിൽ എത്ര ചതുരങ്ങൾ ഉണ്ട്?
 A. 5 B. 4 C. 3 D. 6
20. 1,3,5,7,..... വിട്ടുപോയ സംഖ്യ ഏത്?
 A. 6 B. 4 C. 9 D. 8
21. 5 എന്ന സംഖ്യയെ തുല്യമായ സംഖ്യ ഏത്?
 A. $3+2$ B. $4+2$ C. $3+1$ D. $4+3$
22. കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് ഏത്?
 A.  B.  C.  D. 
23. അമ്മുവിന്റെ കൈയിൽ 10 മിറായിയുണ്ട്. അതിൽ നിന്നും 5 മിറായി ബാലുവിനു കൊടുത്തു. അമ്മുവിന്റെ കൈയിൽ ബാക്കി എത്ര മിറായിയുണ്ട്?
 A. 3 B. 5 C. 2 D. 4
24. 50 ൽ നിന്ന് 1 പോയാൽ കിട്ടിസംഖ്യ
 A. 51 B. 49 C. 50 D. 48
25. ഒരു ദിവസം എത്ര മണിക്കൂർ?
 A. 12 B. 24 C. 48 D. 36
26. തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തത് ഏതാണ്?
 S T U V W
 A. U B. V C. S D. W
27. ശരിയായ അക്കം ഉപയോഗിച്ച് ശ്രേണി പൂർത്തിയാക്കുക.
 2, 4, 6, 8,, 12
 A. 10 B. 9 C. 11 D. 0
28. ABC, DEF, GHI,, തുടർന്ന് വരാവുന്ന അക്ഷരകൂട്ടം ഏത്?
 A. LKJ B. CBA C. LMN D. JKL
29. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ചിത്രം പൂർത്തീകരിക്കാൻ ഏത് ഭാഗമാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്?



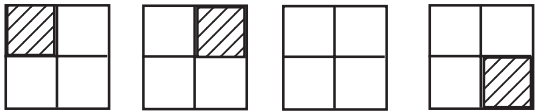
- A.  B.  C.  D. 

30. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള പാറ്റേൺ (ഡിസൈൻ) പൂർത്തിയാക്കുക.



- A.  B.  C.  D. 

31. Cobbler: Shoe, Carpenter:
 A. Gold B. Iron C. Wood D. Furniture
32. $a+b=1, a=1$ എങ്കിൽ b യുടെ വിലയെന്ത്?
 A. 6 B. 3 C. 0 D. 1
33. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള അക്കങ്ങൾ ക്രമത്തിലാക്കുക.
 9, 7, 3, 5, 11
 A. 3,5,7,9,11 B. 7, 5,3,9,11 C. 11,5,9,7,3 D. 5,3,9,7,11
34. ഒരു മരച്ചില്ലയിൽ അഞ്ച് പക്ഷികളുണ്ടെന്ന് കരുതുക. അതിൽ മൂന്നെണ്ണം പറന്നു പോയാൽ, അവശേഷി കുന്നവയെത്ര?
 A. 5 B. 3 C. 2 D. 0
35. ഇവയിൽ പൂർത്തിയാക്കാത്ത ചിത്രത്തിന് പകരം വെയ്ക്കാവുന്നതേത്?



36. ഇന്ത്യയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ പ്രസിഡന്റ്?
 A. സോണിയാ ഗന്ധി B. പ്രതിഭാ പാട്ടീൽ C. മൻമോഹൻ സിംഗ് D. അബ്ദുൽ കലാം
37. ഇന്ത്യയിലെ പരമോന്നത നീതി പിറമയെ സുപ്രീം കോടതി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന പട്ടണം.
 A. കൊൽക്കത്ത B. മുംബൈ C. ഡൽഹി D. ബാംഗ്ലൂർ
38. ചെങ്കോട്ട സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതെവിടെ?
 A. ഒറംഗാബാദ് B. ഡൽഹി C. കൊൽക്കത്ത D. ലഖ്നോ
39. ഭംഗിയുള്ള ആരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു.
 A. തട്ടാൻ B. ആശാരി C. ചെരുപ്പുകുത്തി D. ഇവരാരുമല്ല
40. നമ്മുടെ ശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ പഞ്ചേന്ദ്രിയം
 A. കണ്ണ് B. ത്വക്ക് C. ചെവി D. മൂക്ക്
41. ബൈബിൾ വിശ്വാസികളുടെ വേദഗ്രന്ഥമാണ്.
 A. മുസ്ലിം B. ഹിന്ദു C. ക്രിസ്ത്യൻ D. സിഖ്
42. നമ്മുടെ ദേശീയ മൃഗമേത്?
 A. കുതിര B. പൂച്ച C. സീമ്പ്ര D. ആന
43. ഭൂമിയുടെ ആകൃതിയെന്ത്?
 A. വൃത്തം B. ദീർഘ ചതുരം C. ചതുരം D. ത്രികോണം
44. ശിഖിരങ്ങളില്ലാത്ത ഒരു വൃക്ഷം
 A. മാവ് B. ആൽമരം C. തെങ്ങ് D. വേപ്പ്
45. ഒരു വർഷത്തിൽ മാസങ്ങളുണ്ട്
 A. 30 B. 12 C. 7 D. 10
46. റോഡ് മുറിച്ചു കടക്കേണ്ടത് ബൾബ് പ്രകാശിക്കുമ്പോഴാണ്
 A. ചുവപ്പ് B. പച്ച C. നീല D. മഞ്ഞ
47. എന്റെ അമ്മയുടെ അമ്മ എന്റെ ആകുന്നു.
 A. അമ്മ B. അമ്മായി C. മുത്തശ്ശി D. കസിൻ

48. നെ മരുഭൂമിയിലെ കഷൽ എന്നു വിളിക്കുന്നു.

- A. ഒട്ടകം B. കംഗാര C. ആന D. കുതിര

49. ഞാൻ നിങ്ങളുടെ വസ്ത്രം തുന്നു. ഞാൻ ഒരു ആകുന്നു.

- A. പൃത്തോട്ടകാരൻ B. ചെരുഷുകുത്തി C. തുന്നൽകാരൻ D. കാവൽകാരൻ

50. ടിഷുസുൽത്താൻ ആരുടെ മകനാണ്?

- A. ഔറംഗസീബ് B. ഹൈദർ അലി C. അക്ബർ D. ബാബർ

