

189/2023-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 മണിക്കൂർ 30 മിനിട്ട്

1. ഗാന്ധിജിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?
- (I) ഒന്നാം വട്ടമേശ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു
(II) ഒന്ന്, മൂന്ന് വട്ടമേശ സമ്മേളനങ്ങളിൽ പങ്കെടുത്തു
(III) രണ്ടാം വട്ടമേശ സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുത്തു
- (A) (I) മാത്രം
(B) (II) ഉം (III) ഉം
(C) (III) മാത്രം
(D) (I) ഉം (III) ഉം
2. ബർദോളി സത്യാഗ്രഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട തെറ്റായ പ്രസ്താവന ഏത്?
- (I) നിയമലംഘന പ്രസ്ഥാനമായിരുന്നു
(II) ഭൂനികുതി വർദ്ധിപ്പിച്ചതിനെതിരെയായിരുന്നു
(III) കർഷക സമരമായിരുന്നു
(IV) ഗാന്ധിജിയുടെ നേതൃത്വത്തിലായിരുന്നു
- (A) (I) മാത്രം
(B) (I) ഉം (II) ഉം
(C) (IV) മാത്രം
(D) (II) ഉം (IV) ഉം
3. റൗലറ്റ് പ്രക്ഷോഭവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തികൾ :
- (I) സത്യപാൽ മല്ലിക്
(II) മംഗൽപാണ്ടേ
(III) വെല്ലിംഗ്ടൺ പ്രഭു
(IV) സൈമുദ്ദീൻ കിച്ചാലു
- (A) (I) ഉം (II) ഉം
(B) (II) ഉം (III) ഉം
(C) (III) ഉം (IV) ഉം
(D) (I) ഉം (IV) ഉം

4. പിൽ തീയതി വെച്ചു ചെക്ക് എന്ന വിശേഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത് :
- (I) ഗാന്ധിജി - ക്രിസ്റ്റ് മിഷൻ
 - (II) ഗാന്ധിജി - ക്യാബിനറ്റ് മിഷൻ
 - (III) ഗാന്ധിജി - ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യ
 - (IV) ഗാന്ധിജി - ഖിലാഫത്ത് പ്രസ്ഥാനം
- (A) (I) മാത്രം
 - (B) (II) മാത്രം
 - (C) (III) ഉം (IV) ഉം
 - (D) (I) ഉം (II) ഉം
5. 1857 ലെ ബ്രിട്ടീഷ് വിരുദ്ധകലാപ കാലത്ത് ഡൽഹിയിൽ കലാപത്തിന് നേതൃത്വം കൊടുത്തവർ :
- (I) നാനാ സാഹിബ്
 - (II) ത്യാൻസി റാണി
 - (III) ജനറൽ ഭക്ത്വാൻ
 - (IV) ബഹദൂർഷാ രണ്ടാമൻ
- (A) (I) ഉം (IV) ഉം
 - (B) (III) ഉം (IV) ഉം
 - (C) (II) ഉം (IV) ഉം
 - (D) (I) ഉം (III) ഉം
6. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന നിർമ്മാണസഭയുടെ ആദ്യ സമ്മേളനവേദിയായ കോൺസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ ഹാൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് എവിടെ?
- (A) ഡൽഹി
 - (B) മുംബൈ
 - (C) കൊൽക്കത്ത
 - (D) ചെന്നൈ
7. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന നിർമ്മാണ സഭയിൽ അംഗമായിരുന്ന മലയാളി വനിത :
- (A) പാർവ്വതി ഭായി
 - (B) അക്കമ്മ ചെറിയാൻ
 - (C) ദാക്ഷായണി വേലായുധൻ
 - (D) ശാരദ അമ്മാൾ
8. ഇന്ത്യൻ ജനതയുടെ മാഗ്നാകാർട്ട എന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്ന ഭരണഘടനയുടെ ഭാഗം :
- (A) മൗലികാവകാശങ്ങൾ
 - (B) നിർദ്ദേശക തത്വങ്ങൾ
 - (C) സ്വത്തവകാശങ്ങൾ
 - (D) റിട്ടുകൾ

9. യൂണിയൻ ലിസ്റ്റിൽ മാത്രം ഉൾപ്പെടുന്ന വിഭാഗം :

- | | |
|------------------|-------------|
| (A) വിദ്യാഭ്യാസം | (B) ജലസേചനം |
| (C) ആരോഗ്യം | (D) റെയിൽവേ |

10. വിവരാവകാശത്തിന്റെ കരട് രൂപം തയ്യാറാക്കിയ വ്യക്തി :

- | | |
|------------------|--------------------|
| (A) ചെലമേശ്വർ | (B) പി.ബി. സാവന്ത് |
| (C) മാർക്കണ്ഡേയൻ | (D) ജെ.ബി. മൗലങ്കർ |

11. വൈകുണ്ഡസ്വാമിയുടെ രചന ഏത്?

- (I) ദർശനമാല
 - (II) നവമഞ്ജരി
 - (III) ആദിഭാഷ
 - (IV) അരുൾനൂൽ
- | |
|----------------------|
| (A) (I) ഉം (II) ഉം |
| (B) (II) മാത്രം |
| (C) (IV) മാത്രം |
| (D) (II) ഉം (III) ഉം |

12. വേലുത്തമ്പിയുമായി ചേരാത്ത പ്രസ്താവന ഏത്?

- (I) തിരുവിതാംകൂറിലെ ദളവയായിരുന്നു
 - (II) മാതൃ തരകനെ സംരക്ഷിച്ചു
 - (III) മെക്കാളെയുമായി ശത്രുതയിലായിരുന്നു
- | |
|----------------------|
| (A) (I) ഉം (II) ഉം |
| (B) (II) ഉം (III) ഉം |
| (C) (III) മാത്രം |
| (D) (II) മാത്രം |

13. മാർത്താണ്ഡവർമ്മയുടെ കാലത്ത് ഭൂമി തരംതിരിച്ചത് ഏത് പേരിൽ?

- (I) പാട്ടം, വെറും പാട്ടം, ദാനം, ദേവസ്വം
- (II) ബ്രഹ്മസ്വം, ദേവസ്വം, ദാനം, പണ്ടാരവക
- (III) സാമം, ദാനം, ഭേദം, പാട്ടം
- (A) (I) ഉം (II) ഉം
- (B) (III) മാത്രം
- (C) (II) മാത്രം
- (D) (II) ഉം (III) ഉം

14. ആത്മ വിദ്യാസംഘം എന്ന സംഘടനയുടെ സ്ഥാപകൻ ആര്?

- (A) അയ്യങ്കാളി
- (B) വാഗ്ഭടാനന്ദൻ
- (C) വൈകുണ്ഠസ്വാമി
- (D) ശ്രീനാരായണ ഗുരു

15. മലബാർ ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തിൻ കീഴിലായി. ഈ പ്രസ്താവനയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ വസ്തുതകൾ ഏവ?

- (I) ശ്രീരംഗപട്ടണം ഉടമ്പടി പ്രകാരമാണ്
- (II) കാനിംഗ് പ്രഭുവിന്റെ തീരുമാനം അനുസരിച്ച്
- (III) മൈസൂർ യുദ്ധത്തിൽ ടിപ്പുവിന്റെ തോൽവിയെ തുടർന്ന്
- (A) (I) ഉം (II) ഉം
- (B) (II) ഉം (III) ഉം
- (C) (I) ഉം (III) ഉം
- (D) (II) മാത്രം

16. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ ഉള്ള നദി :

- (A) നീള
- (B) പെരിയാർ
- (C) പാമ്പാർ
- (D) കബനി

17. 2022 ലെ ലോകകപ്പ് ഫുട്ബോളിന് ആതിഥേയത്വം വഹിച്ച രാജ്യം?
- (A) അർജന്റീന (B) ക്യുവൈറ്റ്
(C) ഫ്രാൻസ് (D) ഖത്തർ
18. സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ധിക്കു ശേഷം ഇന്ത്യ ഏത് വിധത്തിലുള്ള സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥിതിയാണ് സ്വീകരിച്ചത്?
- (A) ആസൂത്രിത സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥിതി (B) മുതലാളിത്ത സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥിതി
(C) മിശ്ര സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥിതി (D) കമ്പോള വ്യവസ്ഥിതി
19. ഏത് സംവിധാനത്തിന് പകരമായാണ് 2015 ജനുവരി 1 ന് നീതി ആയോഗ് നിലവിൽ വന്നത്?
- (A) ആസൂത്രണ കമ്മീഷൻ
(B) സെക്യൂരിറ്റിസ് ആൻഡ് എക്സ്പോൺ ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
(C) ചെറുകിട വ്യവസായ വികസന കമ്മീഷൻ
(D) ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ
20. ഇന്ത്യൻ പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ ശില്പി :
- (A) ദാദാഭായ് നവറോജി (B) വി.കെ.ആർ.വി. റാവു
(C) ആർ.സി. ദേശായ് (D) പ്രശാന്ത ചന്ദ്ര മഹലനോബിസ്
21. ഇന്ത്യയെ ഭക്ഷ്യധാന്യങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ സ്വയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കാൻ പ്രാപ്തമാക്കിയത് :
- (A) ഹരിത വിപ്ലവം (B) ധവള വിപ്ലവം
(C) നീല വിപ്ലവം (D) മഞ്ഞ വിപ്ലവം
22. 1962 ലെ ഇൻഡോ-ചൈന യുദ്ധത്തിന്റെ രാഷ്ട്രീയ കാരണം എന്ത്?
- (A) അക്സായ്ചിൻ പ്രദേശത്തെക്കുറിച്ചുള്ള തർക്കം
(B) അരുണാചൽ പ്രദേശിനെക്കുറിച്ചുള്ള തർക്കം
(C) കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് പാർട്ടിയിലെ വിഭജനം
(D) ദലൈലാമയ്ക്ക് അഭയം നൽകിയത്
23. ഇന്ത്യ ഇപ്പോൾ എത്രാമത്തെ പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ കാലത്താണ്?
- (A) 12 (B) 13
(C) 14 (D) 15

24. റിസർച്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ 24-ാമത് ഗവർണ്ണർ ആയി 2016 ൽ സ്ഥാനമേറ്റത്?
- (A) രഘുറാം രാജൻ (B) അരുൺ ജെയ്റ്റ്ലി
(C) നിർമ്മല സീതാരാമൻ (D) ഉൾജിത് ആർ. പട്ടേൽ
25. ഇന്ത്യയിലെ പരമ്പരാഗത ഋതുക്കളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി മെയ്, ജൂൺ മാസങ്ങളിൽ കാണുന്ന കാലാവസ്ഥ :
- (A) ഗ്രീഷ്മകാലം (B) വർഷകാലം
(C) ശരത്കാലം (D) വസന്തകാലം
26. ഭൂപ്രകൃതിയനുസരിച്ച് കേരളത്തെ എത്രയായി തിരിക്കാം?
- (A) 2 (B) 6
(C) 3 (D) 5
27. ആനമുടിയുടെ ഉയരം :
- (A) 2695 (B) 2765
(C) 2430 (D) 2126
28. ഉഷ്ണമേഖല വരണ്ട ഇലപൊഴിയും കാടുകൾ കേരളത്തിൽ കാണപ്പെടുന്നതെവിടെ?
- (A) കോന്നി (B) മറയൂർ
(C) അച്ചൻകോവിൽ (D) കുളത്തൂർപ്പുഴ
29. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ജനസാന്ദ്രതയുള്ള ജില്ല :
- (A) ആലപ്പുഴ (B) വയനാട്
(C) പത്തനംതിട്ട (D) ഇടുക്കി
30. ഉഷ്ണകാലത്ത് ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ചൂടനുഭവപ്പെടുന്നത് :
- (A) ജയ്പൂർ (B) ബാമർ
(C) ജോധ്പൂർ (D) ബിക്കാനിർ
31. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവുമധികം വിളവെവിധ്യമുള്ള പ്രദേശം :
- (A) ഇടനാട് (B) മലനാട്
(C) തീരപ്രദേശം (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

32. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ജലസേചന പദ്ധതി :

- | | |
|-------------|-------------|
| (A) മലമ്പുഴ | (B) വാഴാനി |
| (C) പീച്ചി | (D) നെല്ലാർ |

33. ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽത്തീരമുള്ള ജില്ല :

- | | |
|------------|--------------|
| (A) കൊല്ലം | (B) ആലപ്പുഴ |
| (C) കണ്ണൂർ | (D) എറണാകുളം |

34. കേരളത്തിന്റെ ഏറ്റവും വടക്കേ അറ്റത്തുള്ള ചുരം :

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| (A) കൂട്ടുപുഴച്ചുരം | (B) ചെറുപുഴച്ചുരം |
| (C) ആലട്ടിച്ചുരം | (D) പൊട്ടച്ചിമലച്ചുരം |

35. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തേതും ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും നീളം കൂടിയതുമായ സൈക്കിൾ ഹൈവേ താഴെ പറയുന്ന ഏതു സംസ്ഥാനത്തിലാണ് തുറന്നുകൊടുത്തത്?

- | | |
|--------------------|------------------|
| (A) പശ്ചിമ ബംഗാൾ | (B) ഉത്തർപ്രദേശ് |
| (C) ആന്ധ്രാപ്രദേശ് | (D) ബീഹാർ |

36. ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിലെ ഏറ്റവും ആഴം കൂടിയ ഭാഗം :

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| (A) ചലഞ്ചർ ഗർത്തം | (B) പ്യൂറിട്ടോറിയോ ഗർത്തം |
| (C) മരിയാന ഗർത്തം | (D) വാർട്ടൺ ഗർത്തം |

37. കിഴക്കോട്ടൊഴുകുന്ന നദികളിൽ നീളം കുറഞ്ഞ നദി :

- | | |
|-------------|--------------|
| (A) പാമ്പാർ | (B) ഭവാനി |
| (C) കബനി | (D) കല്ലടയാർ |

38. തെളിഞ്ഞ ദിനാന്തരീക്ഷ സ്ഥിതിയിൽ വളരെ ഉയരങ്ങളിൽ നേർത്ത തുവർകെട്ടുകൾ പോലെ കാണപ്പെടുന്ന മേഘം :

- | | |
|-----------------|------------|
| (A) നിംബസ് | (B) കുമലസ് |
| (C) സ്ട്രാറ്റസ് | (D) സിറസ് |

39. ഇന്ത്യയിൽ ഒളിമ്പിക് അസോസിയേഷൻ പ്രസിഡന്റായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ആദ്യ മലയാളി :
 (A) അഞ്ജു ബേബി ജോർജ്ജ് (B) ഷൈനി വിൽസൺ
 (C) പി.റ്റി. ഉഷ (D) വത്സമ്മ
40. സുന്ദരവനം എന്ന പേര് ലഭിക്കാൻ കാരണമായ കണ്ടൽചെടി :
 (A) ചെറുകണ്ടൽ (B) സുന്ദരികണ്ടൽ
 (C) പി.ഇ. കണ്ടൽ (D) ഉപ്പട്ടികണ്ടൽ
41. കറുത്ത മണ്ണ് കാണപ്പെടുന്ന ജില്ല :
 (A) പത്തനംതിട്ട (B) ഇടുക്കി
 (C) കോട്ടയം (D) പാലക്കാട്
42. ഇന്ത്യയുടെ ധരാതലിയ ഭൂപടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്ന ഔദ്യോഗിക ഏജൻസി :
 (A) സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ (B) അഭ്യന്തര വകുപ്പ്
 (C) പ്രതിരോധ വകുപ്പ് (D) സർവ്വേ ഓഫ് ലാന്റ് റെക്കോഡ്സ്
43. ദേശീയ സരസ് മേളയ്ക്ക് കേരളത്തിൽ ആതിഥ്യമരുളിയ ആദ്യ ജില്ല :
 (A) എറണാകുളം (B) തിരുവനന്തപുരം
 (C) കോട്ടയം (D) കോഴിക്കോട്
44. ആധുനിക ഇന്ത്യയിലെ സാമൂഹ്യപുനരുദ്ധാരണത്തിനുവേണ്ടി സ്വാമി ദയാനന്ദസരസ്വതി സ്ഥാപിച്ച പ്രസ്ഥാനം :
 (A) ആര്യസമാജം (B) ബ്രഹ്മസമാജം
 (C) രാമകൃഷ്ണമിഷൻ (D) ശുദ്ധിപ്രസ്ഥാനം
45. “അണക്കെട്ടുകൾ ഇന്ത്യയുടെ വികസനത്തിന്റെ മഹാക്ഷേത്രങ്ങൾ” എന്ന് വിശേഷിപ്പിച്ച വ്യക്തി :
 (A) എം. വിശ്വേശരയ്യ (B) എം.എൻ. റോയ്
 (C) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു (D) കെ.എൻ. രാജ്
46. 42-ാം ഭരണഘടന ഭേദഗതിപ്രകാരം ഭരണഘടനയുടെ ആമുഖത്തിൽ കൂട്ടിച്ചേർക്കപ്പെട്ട ആശയങ്ങൾ :
 (A) ജനാധിപത്യം, മതേതരത്വം (B) മതേതരത്വം, സ്ഥിതിസമത്വം
 (C) സ്ഥിതിസമത്വം, റിപ്പബ്ലിക് (D) ജനാധിപത്യം, സ്ഥിതിസമത്വം

47. മൈക്കലാഞ്ചലോയുടെ ലാ പിയാത്തെ എന്ന പ്രശസ്ത ശില്പത്തിന്റെ മലയാള അർത്ഥം :
- (A) സ്നേഹം (B) ദയ
(C) ത്യാഗം (D) കരുണ
48. സ്വർണ്ണജയന്തി ഷഹാരി റോസ്ഗർ യോജനയെ സംബന്ധിച്ച് ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?
- (A) (i) നഗരങ്ങളിലെ തൊഴിൽരഹിതർക്ക് പ്രയോജനം
(ii) സ്വയം തൊഴിൽ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു
(B) (i) സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾക്ക് സഹായം നൽകുന്നു
(ii) ബാങ്ക് വായ്പയിലൂടെയും സബ്സിഡിയിലൂടെയും പണം നൽകുന്നു
(C) (i) ജോലി ചെയ്യാൻ ആരോഗ്യവും സന്നദ്ധതയും ഉള്ളവർക്ക് തൊഴിൽ
(ii) ഗുണഭോക്താക്കളിൽ മുന്നിൽ ഒന്ന് സ്ത്രീകളായിരിക്കണം
(D) (A) യും (B) യും ശരി
49. ഇന്ത്യൻ ഇലക്ഷൻ കമ്മീഷനിലെ പുതിയ അംഗം :
- (A) ഹരീഷ് സാൽവെ (B) അരുൺ ഗോയൽ
(C) അഭിഷേക് സിങ്വി (D) അരുൺ ശർമ്മ
50. ഇന്റർനാഷണൽ ചിൽഡ്രൻസ് ഡെ 2022 - ന്റെ ആപ്തവാക്യം :
- (A) ഓരോ കുട്ടിയേയും ഉൾപ്പെടുത്തൽ
(B) കുട്ടികൾ നാളെയുടെ വാഗ്ദാനങ്ങൾ
(C) കുട്ടികൾ സംരക്ഷകർ
(D) കോവിഡിന് പ്രതിരോധം കുട്ടികളിലൂടെ
51. 2022 ഫിഫാ വേൾഡ് കപ്പ് മത്സരങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിച്ച ഫുട്ബോളിനു നൽകിയിട്ടുള്ള പേര് :
- (A) ജബുലാനി (B) അൽ നിഹാല
(C) അൽ റിഹ്ല (D) എൽഡറാഡോ

52. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ പൊതുതെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ ആദ്യ വോട്ടുരേഖപ്പെടുത്തുകയും കഴിഞ്ഞ ഹിമാചൽ പ്രദേശ് നിയമസഭാതെരഞ്ഞെടുപ്പിൽ തന്റെ 34-ാമത് വോട്ട് രേഖപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്ത വ്യക്തി :

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (A) ദശരഥ് മാജി | (B) ഹരേക്കള ഹജ്ജബ് |
| (C) യശ്വന്ത് സിൻഹ | (D) ശ്യാം ശരൺ നെഗി |

53. മനുഷ്യനിൽ ആഹാര വസ്തുക്കൾ കടിച്ചു കീറാൻ സഹായിക്കുന്ന പല്ലുകൾ ഏതാണ്?

- | | |
|----------------|----------------|
| (A) ഉളിപ്പല്ല് | (B) കോമ്പല്ല് |
| (C) ചർവണകം | (D) അഗ്രചർവണകം |

54. പ്രോട്ടീനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ ഏതാണ്?

- (i) ശാരീരികപ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ ഊർജ്ജം നൽകുക എന്നതാണ് പ്രോട്ടീനിന്റെ ധർമ്മം
- (ii) ശരീരനിർമ്മിതിക്ക് ആവശ്യമായ ആഹാരഘടകമാണ് പ്രോട്ടീൻ
- (iii) ധാന്യങ്ങളിൽ പ്രോട്ടീൻ ധാരാളമായി അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു
- (iv) പ്രോട്ടീൻ കുറയുന്നത് വളർച്ച കുറയുന്നതിന് കാരണമാകുന്നു

- | |
|------------------|
| (A) (i) & (iii) |
| (B) (ii) & (iv) |
| (C) (iii) & (iv) |
| (D) (i) & (ii) |

55. കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത കേരളത്തിന്റെ സാഹചര്യത്തിൽ നന്നായി വളരുന്ന വിത്തിനമാണ് പ്രിയങ്ക. ഇത് ഏത് വിളയുടെ വിത്താണ്?

- | | |
|----------|------------|
| (A) പയർ | (B) വെണ്ട |
| (C) പാവൽ | (D) നെല്ല് |

56. വരയാടുകൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ദേശീയോദ്യാനം ഏതാണ്?

- | | |
|------------------|-------------------|
| (A) സൈലന്റ് വാലി | (B) മതികെട്ടാൻചോല |
| (C) പാമ്പാടുംചോല | (D) ഇരവികുളം |

57. ഒരു ഭക്ഷ്യശൃംഖലയിലെ അവസാന കണ്ണി മാംസഭോജി ആണെങ്കിൽ ആദ്യത്തെ കണ്ണി ഏതാണ്?
- (A) ഹരിതസസ്യങ്ങൾ (B) സസ്യഭോജി
(C) മിശ്രഭോജി (D) ഇവ രാരുമല്ല
58. 2021 ലെ പരിസ്ഥിതി ദിന സന്ദേശം ഏതാണ്?
- (i) പ്രകൃതിക്കുവേണ്ടിയുള്ള സമയം
(ii) വായു മലിനീകരണം തടയുക
(iii) ജനങ്ങളെ പരിസ്ഥിതിയുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുക
(iv) ആവാസവ്യവസ്ഥ പുനഃസ്ഥാപിക്കൽ
- (A) (ii) (B) (i)
(C) (iv) (D) (iii)
59. സാർസ് രോഗം മുഖ്യമായും ബാധിക്കുന്ന അവയവം ഏത്?
- (A) ശ്വാസകോശം (B) കരൾ
(C) ഹൃദയം (D) വൃക്ക
60. പ്രകാശം അതിന്റെ ഘടകവർണ്ണങ്ങളായി മാറുന്ന പ്രതിഭാസമാണ് :
- (A) അപവർത്തനം (B) പ്രകീർണ്ണനം
(C) പ്രതിപതനം (D) ഇവ ഒന്നുമല്ല
61. അന്തരീക്ഷമർദ്ദം അളക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണമാണ് ബാരോമീറ്റർ. ആദ്യമായി ബാരോമീറ്റർ നിർമ്മിച്ച് അന്തരീക്ഷമർദ്ദം അളന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് :
- (A) ആർക്കിമിഡീസ് (B) മൈക്കിൾ ഫാരഡെ
(C) ലൂയി പാസ്ചർ (D) ടോറിസെല്ലി
62. ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കൾ ദീർഘകാലം കേടുപരാതെ സൂക്ഷിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രാസവസ്തു താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ്?
- (A) സോഡിയം ബൈസോയേറ്റ് (B) പൊട്ടാസ്യം ബൈസോയേറ്റ്
(C) സോഡിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ് (D) ഇവ ഒന്നുമല്ല

63. സോഡാക്കുപ്പി തുറക്കുമ്പോൾ വാതകകുമിളകൾ ഉയർന്നു വരുന്നു. ജലത്തിൽ ലയിച്ചു ചേർന്ന ഏതു വാതകമാണ് കുമിളകളായി പുറത്തു വരുന്നത്?
- (A) ഹൈഡ്രജൻ (B) ഓക്സിജൻ
(C) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ് (D) ഇവ ഒന്നുമല്ല
64. ദ്രുതഗതിയിലുള്ള ദോലനങ്ങളെ പറയുന്ന പേരാണ് :
- (A) ഭ്രമണം (B) ചലനം
(C) ബലം (D) കമ്പനം
65. രസതന്ത്രത്തിൽ 2020-ൽ നോബൽ സമ്മാനം നേടിയ ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് :
- (A) ഇമാനുവൽ ഷാർപെന്റിയെ (B) പോൾ ആർ മിൽഗ്രോം
(C) റോബർട്ട് ബി വിൽസൺ (D) ഇവ ഒന്നുമല്ല
66. മ്യൂക്കോർമൈക്കോസിസ് (MUCORMYCOSIS) എന്ന രോഗം താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതു മായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
- (A) ഡെങ്കി (B) ബ്ലാക്ക് ഫംഗസ്
(C) ടൈഫോയ്ഡ് (D) യെല്ലോ ഫംഗസ്
67. കോവിഡ്-19 ന് എതിരെ ഉപയോഗിക്കുന്ന വാക്സിൻ :
- (A) ബി.സി.ജി. (B) കോ-വാക്സിൻ
(C) ഒ.പി.വി. (D) എം.എം.ആർ.
68. എംഫിസിമ ബാധിക്കുന്ന അവയവം :
- (A) ശ്വാസകോശം (B) ഹൃദയം
(C) വൃക്ക (D) കരൾ
69. ശരീരനിർമ്മിതിയ്ക്കാവശ്യമായ ആഹാരഘടകം :
- (A) പ്രോട്ടീൻ (B) കാർബോഹൈഡ്രേറ്റ്
(C) വിറ്റാമിൻ (D) ധാതുക്കൾ
70. ഈച്ച പരത്തുന്ന ഒരു രോഗം :
- (A) മന്ത് (B) കോളറ
(C) മലമ്പനി (D) ന്യൂമോണിയ

71. ഇൻസുലിന്റെ അഭാവം മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം :
 (A) പ്രമേഹം (B) ക്വാഷിയോർക്കർ
 (C) മരാസ്സസ് (D) ഗ്ലൂക്കോമ
72. 18 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള കുട്ടികൾക്ക് സൗജന്യചികിത്സ ലഭ്യമാക്കുന്ന കേരള ഗവണ്മെന്റ് പദ്ധതി :
 (A) ആർദ്രം (B) താലോലം
 (C) സ്നേഹപൂർവ്വം (D) വയോമിത്രം
73. ജീവകം A അടങ്ങിയ ആഹാര പദാർത്ഥം :
 (A) പാൽ (B) മുട്ട
 (C) ചീര (D) മാംസം
74. മന്ത് പരത്തുന്ന ജീവി :
 (A) കൊതുക് (B) ഈച്ച
 (C) വവ്വാൽ (D) എലി
75. രോഗപ്രതിരോധശേഷി ഗണ്യമായി കുറഞ്ഞ ഏത് രോഗാണുവിനും പ്രവർത്തിക്കുവാനുള്ള അവസ്ഥ സംജാതമാകുന്ന രോഗം :
 (A) ക്യാൻസർ (B) കോളറ
 (C) മലേറിയ (D) എയ്ഡ്സ്
76. സാർവ്വത്രിക ദാതാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന രക്ത ഗ്രൂപ്പ് :
 (A) A (B) AB
 (C) B (D) O
77. കേരള സർക്കാർ ജീവനക്കാർക്കും പെൻഷൻകാർക്കുമുള്ള മെഡിക്കൽ ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി :
 (A) മെഡിസെപ്പ് (B) പ്രത്യാശ
 (C) കാരൂണ്യ (D) ആശ്വാസകിരണം
78. ജീവകം സി യുടെ അപര്യാപ്ത മൂലമുണ്ടാകുന്ന രോഗം :
 (A) നിശാസത (B) സ്കർവി
 (C) കണ (D) അനീമിയ

79. ശാരീരികവും മാനസികവുമായ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ച് മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം നൽകുന്ന മുഴുവൻ സമയവും പ്രവർത്തിക്കുന്ന ടെലി ഹെൽത്ത് ഹെൽപ്പ് ലൈൻ :

- | | |
|------------|--------------------|
| (A) ദിശ | (B) സ്നേഹസാന്ത്വനം |
| (C) ആർദ്രം | (D) ചൈൽഡ് ലൈൻ |

80. കാസർഗോഡ് എൻഡോസൾഫാൻ ദുരിതബാധിതർക്കുള്ള സൗജന്യപെൻഷൻ പദ്ധതി :

- | | |
|--------------------|--------------|
| (A) ഉഷസ്സ് | (B) ആശാകിരണം |
| (C) സ്നേഹസാന്ത്വനം | (D) താലോലം |

81. $\frac{x}{2} + 8 = -10$ ആയാൽ x ന്റെ വില :

- | | |
|---------|--------|
| (A) 9 | (B) -9 |
| (C) -36 | (D) 36 |

82. ഒരു സംഖ്യയുടെ $\frac{3}{5}$ ഭാഗത്തിന്റെ 60% എന്നത് 36 ആയാൽ സംഖ്യ ഏത്?

- | | |
|--------|---------|
| (A) 80 | (B) 100 |
| (C) 75 | (D) 90 |

83. രണ്ട് സംഖ്യകളുടെ ഉസാഹ 11 ഉം അവയുടെ ലസാഗു 693 ഉം ആണ്. അവയിൽ ഒരു സംഖ്യ 77 ആയാൽ മറ്റേ സംഖ്യ ഏത്?

- | | |
|---------|------------------|
| (A) 99 | (B) 98 |
| (C) 108 | (D) ഇവയൊന്നുമല്ല |

84. $2.5 \div 0.0005 =$

- | | |
|----------|----------|
| (A) 4000 | (B) 3000 |
| (C) 5000 | (D) 1000 |

85. ആദ്യത്തെ 10 എണ്ണൽ സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി എന്ത്?

- | | |
|---------|---------|
| (A) 45 | (B) 55 |
| (C) 4.5 | (D) 5.5 |

86. $a + b = 5$, $ab = 2$ ആയാൽ $a^2 + b^2$ ന്റെ വില എന്ന്?

(A) 21

(B) 20

(C) 22

(D) 41

87. $\sqrt{28900} =$

(A) 180

(B) 160

(C) 170

(D) 130

88. അരുൺ 240 മീറ്റർ 24 സെക്കന്റിൽ ഓടിയെത്തി എങ്കിൽ അരുണിന്റെ വേഗത മീറ്റർ/സെക്കന്റിൽ എത്ര?

(A) 15

(B) 10

(C) 20

(D) 25

89. വിറ്റവില 40 രൂപ 60 പൈസ, ലാഭശതമാനം 16 ആയാൽ വാങ്ങിയ വില എന്ന്?

(A) 45

(B) 55

(C) 35

(D) 75

90. $0.6 \times 0.6 + 0.6 \div 0.6 =$

(A) 0.46

(B) 0.26

(C) 0.61

(D) 0.66

91. $\times = -, - = \times, + = \div, \div = +$ ആയാൽ $13 - 12 \div 400 + 20 \times 100 =$

(A) 760

(B) 76

(C) 176

(D) 186

92. 2, 11, 47, 191, 767, ——

(A) 2981

(B) 3068

(C) 3071

(D) 3058

93. —acca—cca—acccc—aaa :

(A) caac

(B) ccaa

(C) acca

(D) caaa

94. പെൺകുട്ടികളുടെ ഒരു വരിയിൽ ശാന്തി ഇടത്ത് നിന്ന് 11-ാമതും ശാലിനി വലത്ത് നിന്ന് 7-ാമതും ആണ്. അവർ പരസ്പരം നിൽക്കുന്ന സ്ഥലം മാറിയാൽ ശാന്തി ഇടത്ത് നിന്ന് 15-ാമത് ആകും. എങ്കിൽ ആ വരിയിൽ ആകെ എത്ര പെൺകുട്ടികൾ ഉണ്ട്?
- (A) 20 (B) 25
(C) 23 (D) 21
95. $\uparrow$, $\rightarrow$, $\downarrow$, $\leftarrow$, ?
- (A) $\uparrow$ (B) $\downarrow$
(C) $\rightarrow$ (D) $\leftarrow$
96. വിശപ്പ് ഭക്ഷണത്തോട് ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു എങ്കിൽ ദാഹം ഏതിനോട് ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
- (A) ചായ (B) കാപ്പി
(C) വെള്ളം (D) ജ്യൂസ്
97. ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക :
- (A) വ്യാഴം (B) ആകാശം
(C) നക്ഷത്രം (D) ചന്ദ്രൻ
98. 15 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ രാജീവിന്റെ വയസ്സ് അവന്റെ 5 വർഷം മുമ്പിലത്തെ വയസ്സിന്റെ 5 മടങ്ങാകും എങ്കിൽ രാജീവിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സ് എത്ര?
- (A) 10 (B) 20
(C) 15 (D) 18
99. എന്റെ അച്ഛന്റെ സഹോദരിയുടെ മകന്റെ മകൾക്ക് ഞാനുമായുള്ള ബന്ധം എന്താണ്?
- (A) മകൾ (B) മരുമകൾ
(C) അമ്മായി (D) ഇതൊന്നുമല്ല
100. ബഷീർ അവന്റെ വീട്ടിൽ നിന്നും 40 കി.മീ. പടിഞ്ഞാറോട്ട് സഞ്ചരിച്ച് നിന്നു. വീണ്ടും ഇടത്ത് തിരിഞ്ഞ് 30 കി.മീ. കൂടി നടന്നാൽ അവൻ ഇപ്പോൾ വീട്ടിൽ നിന്നും എത്ര അകലെയാണ്?
- (A) 30 കി.മീ. (B) 50 കി.മീ.
(C) 25 കി.മീ. (D) 40 കി.മീ.

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

FINAL ANSWER KEY

Question Paper Code: 189/2023

BLUE PRINTER/WATCHMAN/LGS/SECURITY GUARD etc..

Medium of Question: MALAYALAM/TAMIL/KANNADA

Date of Test: 26/09/2023

Q No.	QUESTION BOOKLET			
	A	B	C	D
1	C	B	D	C
2	C	A	B	B
3	D	C	C	C
4	A	A	D	B
5	B	D	C	D
6	A	B	B	C
7	C	C	C	C
8	A	D	B	D
9	D	C	D	A
10	B	B	C	B
11	C	C	C	A
12	D	B	D	C
13	C	D	A	A
14	B	C	B	D
15	C	C	A	B
16	B	D	C	C
17	D	A	A	D
18	C	A	D	X
19	A	D	X	D
20	D	X	D	C
21	A	D	C	A
22	D	C	A	D
23	X	A	D	A
24	D	D	A	D
25	A	D	C	A
26	C	B	C	D
27	A	A	B	C
28	B	C	D	B
29	D	C	A	D
30	B	C	D	A
31	A	B	C	C
32	C	D	B	A
33	C	A	D	C
34	C	D	A	A
35	B	C	C	B
36	D	B	A	D
37	A	D	C	B
38	D	A	A	A
39	C	C	B	C
40	B	A	D	C
41	D	C	B	C
42	A	A	A	B
43	C	B	C	D
44	A	B	A	A
45	C	D	B	C
46	B	A	A	D
47	D	B	C	A
48	A	A	D	C
49	B	C	A	B
50	A	D	C	D

Q No.	QUESTION BOOKLET			
	A	B	C	D
51	C	A	B	A
52	D	C	D	B
53	B	C	D	A
54	B	D	A	C
55	C	A	C	A
56	D	C	A	B
57	A	A	B	B
58	C	B	B	C
59	A	B	C	D
60	B	A	C	D
61	D	C	D	A
62	A	D	A	B
63	C	A	B	B
64	D	B	B	D
65	A	B	D	A
66	B	D	A	C
67	B	A	C	D
68	A	B	A	D
69	A	C	D	A
70	B	A	D	B
71	A	D	A	A
72	B	D	B	C
73	C	A	A	B
74	A	B	C	A
75	D	A	B	A
76	D	C	A	B
77	A	B	A	A
78	B	A	B	B
79	A	A	A	C
80	C	B	B	A
81	C	A	B	C
82	B	C	C	B
83	A	B	X	A
84	C	C	D	X
85	D	X	A	B
86	A	B	C	C
87	C	C	B	B
88	B	X	A	A
89	C	D	X	C
90	X	A	B	D
91	B	C	C	A
92	C	B	B	C
93	X	A	A	B
94	D	X	C	C
95	A	B	D	X
96	C	C	A	B
97	B	B	C	C
98	A	A	B	X
99	X	C	C	D
100	B	D	X	A

X' DENOTES DELETION