

109/2024-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 മണിക്കൂർ 30 മിനിട്ട്

1. ഗാസയിൽ നടക്കുന്ന യുദ്ധത്തിൽ ജനരോഷം വർദ്ധിച്ചതിനാൽ ഇംഗ്ലീഷിലുള്ള സന്ദർശകരുടെ പ്രവേശനം നിരോധിച്ച രാജ്യം :
- (A) ഇറാൻ (B) മാലിഡീപ്
(C) ഇറോനേഷ്യ (D) ശ്രീലങ്ക
2. താഴെ തനിരിക്കുന്ന സുചനകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ശരിയായ വ്യക്തിയാരാണെന്ന് തിരിച്ചറിയുക?
- ‘ദി ട്രാൻസ്‌ഫർ ഓഫ് പവർ ഇൻ ഇന്റർ’ എന്ന ശന്മത്തിന്റെ കർത്താവ്
 - 1952-ൽ ഒരീസ്റ്റയിൽ ഗവർണ്ണറായി ചുമതലയേറ്റു
 - സർബാർ പ്രോലിനും നൈപ്പറുവിനുമൊപ്പം നാടുരാജ്യങ്ങളുടെ സംയോജനത്തിൽ നിർണ്ണായക പങ്കുവഹിച്ചു
 - ദ്രോഡ്‌സ് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിൽ സെക്രട്ടറിയായി പ്രവർത്തിച്ചു
- (A) വി.വി. ശിരി (B) കെ.എം. പണികൾ
(C) സി. ശക്രൻ നായർ (D) വി.പി. മേനോൻ +
3. താഴെ പറയുന്ന സമലങ്ഘിൽ NATO യുദ്ധ ആസ്ഥാനം എത്രാണെന്ന് എഴുതുക :
- (A) പാരീസ് (B) ബേസൽസ്
(C) ബൈൽഡിൻ (D) ജനീവ
4. താഴെക്കാടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ തെരഞ്ഞെടുത്താണുതുക :
- സമത്പരമാജം - അയുക്കാളി
 - ആത്മവിഭ്യാസംലഭം - വാഗ്ഭാഗനന്ദൻ
 - സഹാദരപ്രസ്ഥാനം - ശീനാരായണഗുരു
 - യോഗമേഖമസംഭാവം - വി.ഡി. ഭൂതിരിപ്പാട്
- (A) (i) ഉം (ii) ഉം
(B) (iii) ഉം (iv) ഉം
(C) (ii) ഉം (iv) ഉം
(D) (iii) ഉം (i) ഉം

5. “ഖന്യയക്ക് സ്വാതന്ത്ര്യം” നൽകുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് “മോൺ ബാറൻസ് പദ്ധതിയിൽ” ഉൾപ്പെടാത്ത (പ്രസ്താവന എത്രൊക്കെ രേഖപ്പെടുത്തുക :
- എത്രാക്കരെ പ്രദേശങ്ങൾ പാക്കിസ്ഥാനിൽ ചേർക്കണമെന്ന് ബീട്ടിഷ് പ്രധാനമന്ത്രി നിർദ്ദേശിക്കുന്നതാണ്
 - ബംഗാളിലെയും പഞ്ചാബിലെയും ഹിന്ദു-മുസ്ലിം സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് ഒരു അതിർത്തി നിർണ്ണയകരമിഷ്യെന്ന നിയമിക്കുന്നതാണ്
 - പഞ്ചാബും ബംഗാളും രണ്ടായി വിഭജിക്കുന്നതാണ്
 - മുസ്ലിംങ്ങൾക്ക് ഭൂരിപക്ഷമുള്ള പ്രദേശത്ത് അവർ ആഗ്രഹിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഒരു പ്രത്യേക രാജ്യം അനുവദിക്കുന്നതാണ്
 - (i) മാത്രം
 - (iii) ഉം (i) ഉം .
 - (ii) ഉം (iv) ഉം
 - (ii) ഉം (i) ഉം
6. ഫെഡ് വിപ്പവവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്തപുതുക :
- ഞാനാണ് രാജ്ഞം - ലുയി പതിനൊന്നാമൻ
 - എനിക്ക് ശേഷം പ്രഭയം - ലുയി പതിനഞ്ചാമൻ
 - നിങ്ങൾക്ക് റോട്ടിയില്ലെങ്കിലേക്കാ, കേക്ക് കഴിച്ചുകൂടേ - മേരി ആണ്ററായിനെറ്റ്
 - (i), (iii) ശരി
 - (ii), (iii) ശരി .
 - (i), (ii) ശരി
 - (iii) മാത്രം ശരി
7. പെനിസ്സുലർ ഇന്ത്യയിലെ എറ്റവും നീളം കൂടിയ നദി എത്രാണ്?
- നർമ്മദ
 - കൃഷ്ണ
 - ഗോദാവരി
 - മഹാനദി
8. വൈപ്പേം മെറിയിയൻ എത്ര നഗരത്തിലുണ്ടയാണ് കടന്നുപോകുന്നത്?
- പാരീസ്
 - ലംബൻ
 - ന്യൂയോർക്ക്
 - ഗ്രീൻവിച്ച്

9. ഉത്തരാധികാരവും കടന്നുപോകാത്ത സമ്പദം എത്രാണ്?
 (A) രാജസ്വാം (B) ഒമ്പിൽ
 (C) ഗുജറാത്ത് (D) ത്രിപുര
10. “എൽ നിനോ” എന്നറിയപ്പെട്ടുന്ന പ്രതിഭാസം ഫോക്കൽഡിഗ്ലാസ് എൽ പ്രദേശത്തയാണ് പ്രധാന മായും ബാധിക്കുന്നത്?
 (A) തെക്കുകിഴക്കൻ എഷ്യൂ (B) വടക്കേ അമേരിക്ക
 (C) തെക്കേ അമേരിക്ക (D) അഫ്രിക്ക
11. വേന്തകാലത്ത് വടക്കൻ സമതലങ്ങളിൽ വീശുന്ന കാറ്റിന്റെ പേരെന്നാണ്?
 (A) കൽബൈബി (B) ലൂ
 (C) വാൺജ്യകാറുകൾ (D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
12. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ റോഡ് സൈൽ എൽ ജില്ലയിലാണ്?
 (A) തൃശ്ശൂർ (B) പാലക്കാട്
 (C) തിരുവനന്തപുരം (D) വയനാട്
13. 1991-ലെ ബാലൻസ് ഓഫ് പേയ്മെന്റ് പ്രതിസന്ധി മറികടക്കാൻ ഗവൺമെന്റ് സ്വീകരിച്ച അടിയന്തിര നടപടി എത്രാണ്?
 (A) വിദേശ കൗൺസികൾക്കെതിരെയുള്ള രൂപയുടെ മുല്യവർദ്ധനവ്
 (B) താരിഹ് നിരക്കിൽ വരുത്തിയ വർദ്ധനവ്
 (C) വിദേശ കൗൺസികൾക്കെതിരെയുള്ള രൂപയുടെ മുല്യച്ചൂതി
 (D) വിദേശ നാണ്യവിപണിയിലെ രൂപയുടെ മുല്യനിർണ്ണയം സർക്കാർ നിയന്ത്രണത്തിൽ നടപ്പാക്കുക
14. ഹരിതവിപുലത്തിന്റെ നേടണ്ടെല്ലപ്പറ്റിയുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയല്ലാത്തത് എൽ?
 (A) ഉത്പാദനത്തിലും ഉത്പാദനക്ഷമതയിലും ഉള്ള വർദ്ധനവ്
 (B) വരുമാന വർദ്ധനവ്
 (C) ശ്രാവിണ അസമർപ്പം
 (D) തൊഴിൽ വർദ്ധനവ്

15. സാമ്പത്തികപരിഷ്കരണാനന്തര കാലഘട്ടത്തിൽ പുറംകരാർ നൽകൽ (Outsourcing) രംഗത്ത് ഇന്ത്യ മുൻപത്തിയിൽ എത്താൻ സഹായിച്ച വസ്തുതകൾ എവ്?
- വൈദഗ്ധ്യമേരിയ മനുഷ്യവിഭവങ്ങൾ
 - കുറഞ്ഞ പേതനനിരക്ക്
 - ബാരിക്കും
 - തൊഴിലില്ലായ്മ
- (i) മാത്രം
 - (iii), (iv)
 - (i), (ii)
 - (ii), (iv)
16. ഇന്ത്യൻ കാർഷികരംഗത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയല്ലാത്തത് എത്?
- സാമ്പത്തിക വികസനത്തിന്റെ അടിത്തര
 - ദേശീയവരൂമാനത്തിന്റെ പ്രധാന പങ്ക്
 - വ്യാവസായികവൽക്കരണത്തിന്റെ അടിത്തര
 - പ്രച്ഛന്ന തൊഴിലില്ലായ്മയുടെ മുലകാരണം.
17. ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റ് വിഭാവനം ചെയ്ത 'SWAYAM' പദ്ധതിയുടെ സവിശേഷത എന്താണ്?
- ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിൽ സ്വയംസഹായസംഘങ്ങൾ വളർത്തുക
 - യുവസംരംഭകൾക്ക് സാമ്പത്തികമായും, സാങ്കേതികമായും സഹായം നൽകുക
 - ശാരീരികമായും, മാനസികമായും വെള്ളുവിളി നേരിട്ടുന്ന കോമാരപ്രായത്തിലെ പെൺകുട്ടികളുടെ ഉന്നമനം
 - പെന്നരംഭകൾ ശുണ്മേമയുള്ളതും, സൗജന്യവുമായ വിദ്യാഭ്യാസം നൽകുക
18. NITI ഔദ്യോഗിക്കുന്ന ചുമതലകളിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത പ്രസ്താവന എത്?
- ചെയർപോഴ്സൺ സ്ഥാനം അലക്കരിക്കുന്നത് പ്രധാനമന്ത്രിയാണ്
 - കേന്ദ്രസംസ്ഥാന സർക്കാറുകൾക്ക് സാങ്കേതികസഹായം നൽകുന്നു
 - വിദ്യാഭ്യാപദ്ധതീക്കുമാരി ആയി പ്രവർത്തിക്കുന്നു
 - കേന്ദ്രസംസ്ഥാന സർക്കാറുകൾക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായം അനുവദിക്കുന്നു.

19. പ്രധാനമന്ത്രിയുടെ MUDRA പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിട്ടുന്നതെന്നാണ്?

- (A) ചെറുകിട്ടി സംരംഭകൾ സ്വന്തപ്പുവസ്ഥയുടെ മുഖ്യാരായിലേക്ക് എത്തിക്കുക
- (B) ദരിദ്രകർഷകർക്ക് കുറഞ്ഞ പലിശ് നിരക്കിൽ കാർഷികവായ്പ് അനുവദിക്കുക
- (C) പുഖർക്കും നിരാലംബർക്കും സാമ്പത്തികസഹായം അനുവദിക്കുക
- (D) നെപ്പുണിവികസനത്തിനും തൊഴിൽ പരിശീലനത്തിനുമായി സന്ധിക്കാൻകും സാമ്പത്തികസഹായം നൽകുക

20. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ദേശീയ ലിഗൽ സർവ്വീസ് അതോറിറ്റി സൗജന്യ നിയമ നേരം നൽകുന്നതാർക്കൊക്കെ?

- (i) സ്റ്റ്രീകൾക്കും കൂട്ടികൾക്കും
 - (ii) വ്യവസായശാലകളിലെ തൊഴിലാളികൾ
 - (iii) ഫീംശേഷിക്കാർ
- (A) Only (ii) and (iii)
 - (B) Only (i) and (iii)
 - (C) Only (i) and (ii)
 - (D) All of the above ((i), (ii) and (iii)).

21. മെംബികകർത്തവ്യങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചുവടെ ചേർക്കുന്ന ശരിയായ പ്രസ്താവന എൽക്കുളം

- (i) വകുപ്പ് 51 (A) യിൽ ഇവ പ്രതിപാദിക്കുന്നു
 - (ii) ഭാഗം III A - ഇവ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു
 - (iii) പ്രതിശ്രീ മെംബിക കർത്തവ്യങ്ങളാണുള്ളത്
- (A) Only (i) and (ii)
 - (B) Only (ii) and (iii)
 - (C) All of the above ((i), (ii), (iii))
 - (D) Only (i) and (iii)

22. ഭരണമാനം നിർമ്മാണസഭയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന എൽക്കുളം

- (i) സഭയിൽ പ്രധാനമായും ഒൻപത് കമ്മിറ്റികൾ ഉണ്ടായിരുന്നു
 - (ii) നെപ്പറ്റു, പട്ടേൽ, അംബോർക്കർ തുടങ്ങിയവർ ഇതിന്റെ ചെയർമാനാരായിരുന്നു
 - (iii) അസംഘിയിലെ മീറ്റിംഗുകൾ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് കാണാവുന്ന തരത്തിലായിരുന്നു
- (A) Only (ii) and (iii)
 - (B) Only (i) and (ii)
 - (C) Only (i) and (iii)
 - (D) All of the above ((i), (ii) and (iii))

23. ഇന്ത്യൻ ഭരണപദ്ധത അമേരിക്കൻ ഭരണപദ്ധതിൽ നിന്നും കടമെടുത്ത ആശയങ്ങളിൽ ശരിയെത്?
- നിർദ്ദേശക തത്പര്യങ്ങൾ
 - മൊലിക അവകാശങ്ങൾ
 - നിഷ്പക്ഷമായ നീതിന്യായ വ്യവസ്ഥ
- (A) All of the above ((i), (ii) and (iii))
(B) Only (i) and (iii)
(C) Only (ii) and (iii) ,
(D) Only (i) and (ii)
24. ഇന്ത്യൻ ഭരണപദ്ധത ബിട്ടിഷ് ഭരണപദ്ധതിൽ നിന്നും കടമെടുത്തിട്ടുള്ള ആശയങ്ങൾ എവ?
- അർഘ്യപദ്ധതി സ്വന്ധായം
 - കേവല ഭൂരിപക്ഷസ്വന്ധായം
 - നിയമനിർമ്മാണ പ്രക്രിയ
- (A) Only (i) and (ii)
(B) Only (ii) and (iii)
(C) Only (i) and (iii)
(D) All of the above ((i), (ii) and (iii))
25. ഭരണപദ്ധതിലെ 19-ാം വകുപ്പ് പ്രകാരം ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്?
- സഖാരസ്വാത്രന്ത്യം
 - പിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള സ്വാത്രന്ത്യം
 - സംഘടനാരൂപീകരണത്തിനുള്ള സ്വാത്രന്ത്യം
- (A) Only (i) and (ii)
(B) Only (i) and (iii)
(C) Only (ii) and (iii)
(D) All of the above ((i), (ii) and (iii))

26. വേണ്ടിയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്നതിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?

- (i) കമ്മീഷനിൽ അഞ്ച് അംഗങ്ങളാണുള്ളത്
- (ii) സുപ്രീംകോടതിയിലെ മുൻജയ്യജി ഒരു അംഗമാണ്
- (iii) ഹൈകോടതിയിലെ മുൻ ജയ്യജി മറ്റാരു അംഗമാണ്
 - (A) Only (i) and (iii)
 - (B) All of the above ((i), (ii) and (iii))
 - (C) Only (ii) and (iii)
 - (D) Only (i) and (ii)

27. കേവലഭൂരിപക്ഷ സ്വന്ധായവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?

- (i) ഈ സ്വന്ധായത്തിൽ ഒരു പാർട്ടിക്ക് പാർലമെന്റിൽ കൂടുതൽ സീറൂകളും എന്നാൽ കുറച്ച് വോട്ടുകളും ലഭിക്കാം
- (ii) ഒരു പാർട്ടിക്ക് ലഭിക്കുന്ന വോട്ടുകളും സീറൂകളും തുല്യമായിരിക്കും
- (iii) കേവലഭൂരിപക്ഷ സ്വന്ധായത്തിന് ഉദാഹരണം ബീട്ടുമുൻ ഇന്ത്യയുമാണ്
 - (A) Only (i) and (iii)
 - (B) Only (ii) and (iii)
 - (C) Only (i) and (ii)
 - (D) All of the above ((i), (ii) and (iii))

28. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?

- (i) ഇന്ത്യൻ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ അഖ്യക്ഷൻ മുഖ്യ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷണറാണ്
- (ii) മുഖ്യ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷണറക്കും മറ്റ് അംഗങ്ങൾക്കും തുല്യ അധികാരങ്ങളാണുള്ളത്
- (iii) അംഗങ്ങളെ നിയമിക്കുന്നത് ഇന്ത്യൻ പ്രസിഡന്റാണ്:
 - (A) Only (ii) and (iii)
 - (B) Only (i) and (iii)
 - (C) Only (i) and (ii)
 - (D) All of the above ((i), (ii), (iii))

29. ഉപരാശ്വപതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
- ഉപരാശ്വപതിയെ അഞ്ചു വർഷത്തേക്കാണ് തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്
 - ഉപരാശ്വപതി രാജ്യസഭാ അഖ്യക്ഷനാണ്.
 - പ്രസിധൻിനെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതുപോലെയാണ് ഉപരാശ്വപതിയെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നത് .
 - Only (i) and (iii)
 - Only (ii) and (iii) .
 - All of the above ((i), (ii) and (iii))
 - Only (i) and (ii)
30. റേണൂല്യനയിലെ 73-ാം ഫേഡതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
- പഞ്ചായത്ത് രാജ് സമ്പദായത്തെക്കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്നു,
 - 12-ാം ചെയ്യുള്ളിൽ 73-ാം ഫേഡതി ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു
 - ത്രിതല റേണസംബിധാനം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നു .
- Only (i) and (ii)
 - Only (ii) and (iii)
 - Only (i) and (iii)
 - All of the above ((i), (ii) and (iii))
31. എന്മോഴ്സ്മെന്റ് ഡയറക്ടറുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
- സാമ്പത്തിക കൂർക്കപ്പരഹസ്യാനേഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് രൂപീകരിക്കപ്പെട്ടത്
 - ധനകാര്യമന്ത്രാലയത്തിലെ റവന്യൂ വകുപ്പിന്റെ ഭാഗമായിട്ടാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്
 - രാഹൂൽ നവീനാണ് ഇപ്പോഴത്തെ പ്രത്യേക ഡയറക്ടറും ചുമതല വഹിക്കുന്നത്
- Only (ii) and (iii)
 - Only (i) and (iii)
 - All of the above ((i), (ii) and (iii))
 - Only (i) and (ii)

32. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായതെത്?

- (i) മുഖ്യമന്ത്രിയെ നിയമിക്കുന്നത് സംസ്ഥാനത്തെ ഗവർണ്ണറാണ്
- (ii) മന്ത്രിസഭയെ ഗവർണ്ണർ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ഉപദേശപ്രകാരം നിയമിക്കുന്നു
- (iii) മന്ത്രിസഭയ്ക്ക് ഗവർണ്ണറോട് കൂടുതൽരഹസ്യമുണ്ട്
 - (A) Only (ii) and (iii)
 - (B) Only (i) and (iii)
 - (C) All of the above ((i), (ii) and (iii))
 - (D) Only (i) and (ii)

33. ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയെത്?

- (i) കേന്ദ്രമന്ത്രിസഭയുടെ ഉപദേശ പ്രകാരം രാജ്യപതിയാണ് ഗവർണ്ണറെ നിയമിക്കുന്നത്
- (ii) ഭരണകാര്യങ്ങളിൽ ഗവർണ്ണർ മുഖ്യമന്ത്രിയെ സഹായിക്കുന്നു
- (iii) സംസ്ഥാന ഭരണനിർവ്വഹണവിഭാഗത്തിന്റെ തലവൻ ഗവർണ്ണറാണ്
 - (A) Only (i) and (iii)
 - (B) Only (i) and (ii)
 - (C) All of the above ((i), (ii) and (iii))
 - (D) Only (ii) and (iii)

34. താഴെ പറയുന്നവയിൽ മനുഷ്യദഹന വ്യവസ്ഥയുടെ പ്രവർത്തനം അല്പാത്തത് എത്?

- (A) ഭക്ഷണത്തെ ചെറിയ തന്മാത്രകളാക്കി മാറ്റുക
- (B) പോഷകങ്ങൾ രക്തചംക്രമണത്തിലേക്ക് ആഗ്രഹിക്കുന്ന ചെയ്യുക
- (C) ശരീരതാപനില നിയന്ത്രിക്കുക
- (D) ശരീരത്തിൽനിന്ന് മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുക

35. താഴെ പറയുന്നവയിൽ കാൽസ്യത്തിന്റെ അഭാവം മുലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം എത്?

- (A) ഓസ്റ്റിയോപോറോസിസ്
- (B) പെഡ്രാഗ
- (C) ബൈറിബേറി
- (D) നിശാസ്യത

36. ഭൂമിയുടെ ശ്രാസക്കാശം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് :

- (A) സമുദ്രങ്ങൾ
- (B) മഴക്കാടുകൾ
- (C) ഹിമാലയ പർവ്വതനിര
- (D) മരുഭൂമികൾ

37. ഏതു തരം കൊഴുപ്പിനേയാണ് ആരോഗ്യകരമായ കൊഴുപ്പായി കണക്കാക്കുന്നത്?

- (A) പുരിത കൊഴുപ്പ്
- (B) ടാൺസ് കൊഴുപ്പ്
- (C) അപുരിത കൊഴുപ്പ്
- (D) എല്ലാം

38. ജനിതക എഡിറ്റിംഗ് സാക്കേതികതയായ CRISPR – Cas9 എൽ മേഖലയിലാണ് വലിയ പ്രതിക്ഷേപണമുണ്ടാക്കുന്നത്?

- | | |
|------------------|----------------------|
| (A) കൃഷി | (B) കൃാന്തസർ ചികിത്സ |
| (C) കൃതിമ ബുദ്ധി | (D) എല്ലാം |

39. മനുഷ്യശരീരത്തിലെ എറ്റവും വലിയ ധമനി എത്രാണ്?

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (A) ഫെമോറൽ ധമനി | (B) കരോറ്റിയ ധമനി |
| (C) അയോർട്ട് | (D) വീനകാവ |

40. യെക്കി പനി പരത്തുന്നത് എൽ തരം കൊതുകുകൾ ആണ്?

- (A) അനോഫിലസ്
- (B) ഇഡിസ് ഇജിപ്റ്റി
- (C) കൃലക്സ്
- (D) എച്ച്യൻ ടെറഗർ കൊതുകുകൾ

41. ലോകാരോഗ്യ സംഘടന (WHO) യുടെ ആസ്ഥാനം എവിടെയാണ്?

- | | |
|--------------|------------------|
| (A) ടെഹാ | (B) ഇന്ത്യ |
| (C) അമേരിക്ക | (D) സിറ്റിസർലൻഡ് |

42. ഗുരുത്വാകർഷണം മൂലമുള്ള തപരണം (g) യെ സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ എത്രല്ലോ?
- ധൂവാപ്രദേശങ്ങളിൽ 'g' യും പരമാവധി മൂല്യം ഉണ്ട് .
 - ഭൂമഖ്യരേഖാപ്രദേശത്ത് 'g' യും പരമാവധി മൂല്യം ഉണ്ട്
 - ഭൂക്രമങ്കളിൽ 'g' യുടെ വില 'പുജ്യം' ആയിരിക്കും .
- (A) (i) and (ii)
(B) (ii) and (iii)
(C) (i) and (iii) .
(D) (i), (ii) and (iii)
43. 'h' ഉയരത്തിൽ നിന്നും താഴെക്ക് പതിക്കുന്ന ഒരു വസ്തു പകുതി ദൂരം ($h/2$) സംബന്ധിച്ചു കഴിയുന്നോൾ അതിന്റെ സ്ഥിതികോർജ്ജവും ഗതികോർജ്ജവും തമ്മിലുള്ള അനുപാതം എത്രയായിരിക്കും?
- (A) 2 : 1
(B) 1 : 2
(C) 1 : 4
(D) 1 : 1
44. താഴെപ്പറയുന്ന മാധ്യമങ്ങളെ അവയിലുണ്ടയുള്ള ശസ്ത്രരംഗങ്ങളുടെ പ്രവേഗത്തിലെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആരോഹണക്രമത്തിൽ എഴുതുക :
- ശുഖജലം
 - വായു
 - സമുദ്രജലം
- (A) (ii), (i), (iii).
(B) (i), (iii), (ii)
(C) (iii), (i), (ii)
(D) (ii), (iii), (i)
45. ഇന്ത്യയുടെ സൗരമിഷനായ ആദിത്യ L1 ന് ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള അകലം ഭൂമിയും സൂര്യനും തമ്മിലുള്ള അകലത്തിന്റെ എത്ര ശതമാനമാണ്?
- (A) 1.5%
(B) 2%
(C) 10%
(D) 1%

46. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഹര്യയിലെ സൗരോർജ്ജവികസനത്തിനായുള്ള സ്ഥാപനം/പദ്ധതി അല്ലാത്തത് എത്രാണ്?
- NSM
 - NLCIL
 - NISE
- (A) (i)
- (B) (iii)
- (C) (ii)
- (D) ഇവയെല്ലാം
47. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്ര സംയുക്തത്തിന്റെ നിർമ്മാണത്തിനാണ് സ്പോൺസർ അയഞ്ചി ഉൾപ്പെടെക്കമായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്?
- യൂറിയ
 - സർഫർ ട്രൈക്ക് റെസാർച്ച്
 - അമോണിയ
 - സെന്ട്രിക് ആസിഡ്
48. കലാമിന് എന്നത് എത്ര ലോഹത്തിന്റെ അയിരാണ്?
- അലൂമിനിയം
 - ചെമ്പ്
 - ഹരുസ്
 - സിങ്ക്
49. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര?
- ന്യൂഡോൺ ഇല്ലാത്ത മുലകമാണ് ഫെറൂയജൻ
 - ഹലക്ട്രോനെഗ്രാഫിറ്റി എറവും കൂടുതലുള്ള മുലകം സ്റ്റൂറിനാണ്
 - ആറോമിക നപൾ, മാസ്റ്റ് നപൾ എന്നിവ വ്യത്യസ്തമായ മുലകമാണ് ഫെറൂയജൻ.
 - ബൈസെൽ ഹലക്ട്രോഡായി ഉപയോഗിക്കുന്ന മുലകമാണ് സിങ്ക് .
50. ഹര്യയിലെ ആദ്യത്തെ ഭവയിന് ഫൊൽത്ത് കീനിക് ആരംഭിച്ച സ്ഥലം എത്ര?
- മുംബൈ
 - ബാംഗ്ലൂർ
 - പുരോ
 - ധരംഗഡി

51. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രാൾ ചുന്നയാൾ-3 മിഷൻ രോവർ?
- (A) ലീം
 - (B) റിക്കാ
 - (C) ഡുവ്
 - (D) പ്രസ്വാന്
52. കൂത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രധാന വാദ്യമേര്?
- (A) മൃദംഗം
 - (B) തബല
 - (C) വിണ
 - (D) മിച്ചാവ്
53. 1923-ൽ രചിക്കപ്പെട്ട 'ഭൂതരായർ' എന്ന നോവലിന്റെ കർത്താവ് ആര്?
- (A) സി.വി. രാമൻപിള്ള
 - (B) രാമവർമ്മ അപ്പൻ തമ്പുരാൻ
 - (C) അപ്പൻ നെടുങ്ങാടി
 - (D) കെ. സരസ്വതി അമ്മ
54. വെട്ടത്തു സ്വന്ധായം എത്ര കലാരൂപവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (A) ചാക്കാർകുത്ത്
 - (B) മുടിയേറ്റ്
 - (C) കമകളി
 - (D) പാംകം
55. മഹാകവി പി. കുഞ്ഞിരാമൻ നായരെ കുറിച്ച മേഖരുപൻ എന്ന കവിത എഴുതിയത് ആര്?
- (A) ആറ്റുർ റവിവർമ്മ
 - (B) റഹീക്ക് അഹമ്മദ്
 - (C) പി.എം. ഗിരിജ
 - (D) മുരുകൻ കാട്ടാക്കട
56. കേരളം ആദ്യമായി സന്നോഷ്ട് ട്രോഫി ഫുട്ബോൾ കിരീടം നേടിയ വർഷം എത്ര?
- (A) 1970
 - (B) 1973
 - (C) 1976
 - (D) 1971
57. 2023 അണ്ടർ 17 FIFA ലോകകപ്പിന് ആര്ഥിമേയത്പം വഹിച്ചത് എത്ര രാജ്യം?
- (A) ഇന്ത്യ
 - (B) ഇറോനോഷ്യ
 - (C) വത്തൻ
 - (D) ദക്ഷിണകൊറിയ

58. മലയാള വിഭാഗത്തിൽ കേന്ദ്ര സാഹിത്യ അക്കാദമിയുടെ 2023-ലെ ബാലസാഹിത്യ പുരസ്കാരം ലഭിച്ചത് ആർക്ക്?
- പി. നരേന്ദ്രനാഥ്
 - കിളിരൂർ രാധാകൃഷ്ണൻ
 - പ്രിയ എ.എസ്.
 - സിപ്പി പള്ളിപ്പുരം
59. സെൻസിറ്റീവായ ബാക്സാൺലെൻ പേയ്മെന്റ് വിവരങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെട്ട് എത്തെക്കിലും അജഞ്ചാര പ്രക്രിയയാപനം വിശ്വസനിയവും ആകർഷകവുമായ റിൽയിൽ നിങ്ങൾക്ക് മെയിൽ അയയ്ക്കുന്നോൾ, ഇത് _____ ആണ്.
- സപാം
 - ഹാക്കിംഗ്
 - ഫിഷിംഗ്
 - വൈറസ്
60. പാക്കറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ പ്രോസസ് ചെയ്തുകൊണ്ട് ഇനിപ്പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങളിൽ എതാണ് നേര്ത്വക്കുകൾക്കിടയിൽ പാക്കറ്റുകൾ ഫോർമോഡ് ചെയ്യുന്നത് :
- ഫയർബാൾ
 - ബൈഡ്ജ്
 - ഷാഖ്
 - റൂട്ടർ
61. _____ ഒരു നിർദ്ദിഷ്ട പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിനോ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു നിർദ്ദിഷ്ട ജോലി ചെയ്യുന്നതിനോ രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ്.
- ആഫീക്ഷേഷൻ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ
 - സിറ്റും സോഫ്റ്റ്‌വെയർ
 - യൂട്ടിലിറ്റി സോഫ്റ്റ്‌വെയർ
 - യൂസർ
62. Daam ഒരു _____ ആണ്.
- ബാക്ടിരിയ
 - മാൽവെയർ
 - സൃഷ്ടി കമ്പ്യൂട്ടർ
 - കീപ്രോകറസ്റ്റി

63. യമാർത്ഥ ലോകത്ത് വൈദ്യുതി ഒവേജക്കുകൾ ഓവർലൈവ് ചെയ്യാൻ അനുവദിക്കുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ പേര് എന്താണ്?
- ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇഫ്ലിഷൻസ്
 - മെഷിൻ ലോറിംഗ്
 - ഓബ്ജക്ടീവ് റിയാലിറ്റി
 - വൈദ്യപ്രശ്ന റിയാലിറ്റി
64. ഉപദോഷത്തു സംരക്ഷണ നിയമം, 2019 പ്രകാരം എത്ര ഉപദോഷത്തു അവകാശം ഉറപ്പുനൽകുന്നില്ല?
- തിരഞ്ഞെടുക്കാനുള്ള അവകാശം
 - ചൂഷണത്തിനുള്ള അവകാശം
 - കേൾക്കാനുള്ള അവകാശം
 - പരിഹാരം തൊനുള്ള അവകാശം
65. ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മുതിൽ വ്യക്തമാക്കിയിരിക്കുന്നു:
- 1990-ലെ ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ നിയമത്തിന്റെ 10-ാം വകുപ്പ്
 - 1990-ലെ ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ നിയമത്തിന്റെ 15-ാം വകുപ്പ്
 - 1990-ലെ ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ നിയമത്തിന്റെ 12-ാം വകുപ്പ്
 - 1990-ലെ ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ നിയമത്തിന്റെ 3-ാം വകുപ്പ്
66. ഗാർഹിക പീഡനത്തിൽ നിന്നുള്ള സ്ത്രീകളുടെ സംരക്ഷണനിയമം, 2005 പ്രകാരം ഇരക്കളു നേരിട്ട് ഉപദേശിക്കാൻ ആർക്കാക്കും?
- മജിസ്ട്രേറ്റ്
 - സംസ്ഥാന ഗവ.
 - പ്രാദേശിക എൻ.ജി.ഒ.
 - പ്രൊട്ടക്ഷൻ ഓഫീസർമാർ

67. 2005-ലെ വിവരാവകാശ നിയമത്തിന്റെ 2-ാം വകുപ്പിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവയ്ക്കുള്ള അവകാശം ഉൾപ്പെടുന്നു :
- ജോലി, രേഖകൾ എന്നിവയുടെ പരിശോധന
 - രേഖകളുടെയോ ചാർജ്ജുകൾ, എക്സ്‌ട്രാക്ടുകൾ അല്ലെങ്കിൽ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ പകർപ്പുകൾ എടുക്കൽ
 - മെറ്റിരിയലിന്റെ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയ സാമ്പിളുകൾ എടുക്കൽ
 - മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം .
68. 2012-ലെ കുട്ടികളുടെ ലൈംഗിക കുറക്കൃത്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള സംരക്ഷണ നിയമപ്രകാരമുള്ള കുറം പ്രത്യേക കോടതി വിചാരണ ചെയ്തശേഷം, മൂന്നായ കുട്ടികളുടെ തെളിവുകൾ ഇനിപ്പറയുന്ന പരിധിക്കുള്ളിൽ രേഖപ്പെടുത്തണം.
- 60 ദിവസം
 - 30 ദിവസം ,
 - 90 ദിവസം
 - 1 വർഷം
69. പോക്സോ നിയമപ്രകാരം കുട്ടി ആരാൺ?
- 18 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള എത്തൊരു വ്യക്തിയും .
 - 16 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള എത്തൊരു വ്യക്തിയും
 - 14 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള എത്തൊരു വ്യക്തിയും
 - 10 വയസ്സിന് താഴെയുള്ള എത്തൊരു വ്യക്തിയും
70. ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ 2024-ന്റെ അബ്യക്ഷൻ ആരാൺ?
- രേഖ ശർമ്മ .
 - ജയൻ പട്ടായിക്
 - മംമ്പത ശർമ്മ
 - ലളിത കുമാരമംഗലം

71. ഒരു പൊതുസ്വഭാവത്തിന്റെ പൂർണ്ണമൈയുകളുടെ രൂപം അതിന്റെ അകമൈയുകളുടെ രൂപയുടെ 2 മടങ്ങാണ്. എങ്കിൽ പൊതുസ്വഭാവത്തിന് എത്ര വശങ്ങളുണ്ട്?

72. 12 വയസ്സിൽ ഉള്ള ഒരു പെൻഡ്രൂജത്തിന്റെ അക്കോൺകളുടെ രൂപ എന്ത്?

73. $2, 5, 8, \dots$ എന്ന ശ്രേണിയിലെ എത്രാമത്തെ പദത്തിന്റെ വർദ്ധമാണ് 2500?

74. 8% വാർഷിക കൂട്ടുപലിശ കണക്കാക്കുന്ന ഒരു ബാക്കിൽ 25,000 രൂപ നിക്ഷേപിച്ചാൽ 2 വർഷങ്ങൾക്ക് ശേഷം കിട്ടുന്ന പലിശ എത്ര?

- (A) 4,000
 - (B) 4,160
 - (C) 5,160
 - (D) 5,260

$$75. \quad \left(2\frac{1}{2}\right)^2 - \left(1\frac{1}{2}\right)^2 =$$

76. $1 \times 2, 2 \times 3, 3 \times 4, \dots$ എന്ന ശ്രേണിയിലെ ആദ്യത്തെ 10 പദങ്ങളുടെ കുക :

 - (A) 340
 - (B) 430
 - (C) 440
 - (D) 540

77. ഒരു ചതുർഭുജത്തിലെ കോണുകൾ $1 : 2 : 3 : 4$ ആയാൽ വലിയ കോൺ എത്ര?

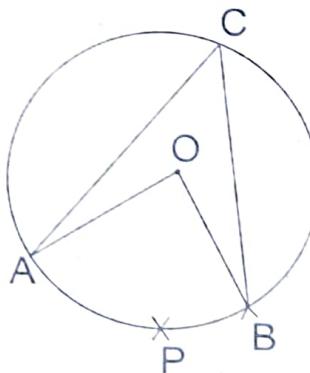
 - (A) 102
 - (B) 144
 - (C) 134
 - (D) 154

78. ഒരു സംവ്യാധക 1 കുട്ടിയൽ വർഗ്ഗമുലത്തിൽ വർഗ്ഗമുലം 3 ആയാൽ സംവ്യ എത്ര?

 - (A) 60
 - (B) 70
 - (C) 80
 - (D) 90

79. ഒരു പുത്തസ്തൂപികയുടെ ആരം 2 മട്ടേറു ഉന്തി 3 മട്ടേറു വർഖിപ്പിച്ചാൽ വ്യാപ്തം എത്ര മട്ടായി വർഖിക്കും?

 - (A) 9
 - (B) 10
 - (C) 11
 - (D) 12



- (A) 100° (B) 50°
 (C) 40° (D) 30°

91. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശരിയായ വാക്യപ്രയോഗമെന്ത്?
- കൂട്ടിക്കർക്ക് കളിക്കുന്നതിനും പറിക്കാനും വേണ്ട അവസരങ്ങൾ നൽകേണ്ടതാണ്
 - കൂട്ടിക്കർക്ക് പറിക്കുന്നതിനും കളിക്കാനുമുള്ള അവസരങ്ങൾ നൽകേണ്ടതാണ്
 - കൂട്ടിക്കർക്ക് പറിക്കുന്നതിനും കളിക്കുന്നതിനുമുള്ള അവസരങ്ങൾ നൽകേണ്ടതാണ്
 - കൂട്ടിക്കർക്ക് പറിക്കുന്നതിനോടൊപ്പം കളിക്കുന്നതിനുമുള്ള അവസരം കൂടി നൽകേണ്ടതാണ്.
92. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഒരു ക്ഷുജകമുഹൂറ്റപ്രത്യയിന് ഉദാഹരണം :
- സ്വാമികൾ
 - അവൾ
 - അവൻ
 - അത്
93. “വേദത്തെ സംബന്ധിച്ചത്” ശരിയായ എഴുപ്പമെന്ത്?
- വൈദികം
 - വേദത്പം
 - വേദി
 - വേദപം
94. ‘ക്ഷണികം’ എന്ന പദത്തിന്റെ വിപരീതപദം എന്താണ്?
- അക്ഷണികം
 - ശാഖതം
 - നശരം
 - നെമിഷികം
95. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ‘നിലാവ്’ എന്ന പദത്തിന്റെ ശരിയായ പര്യായ പദങ്ങൾ എവ?
- നിലാവ് - ചന്ദ്രിക, കൊമുബി
 - നിലാവ് - തികൾ, ഭാസ്കരൻ
 - നിലാവ് - നിശിമിനി, രാവ്
 - നിലാവ് - താര, താരകം
96. ‘അസ്വലം വിശുദ്ധേക’ എന്ന ശ്ലോദിക്കുന്ന അർത്ഥം താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരങ്ങളിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക:
- മുഴുവൻ കൊള്ളയടിക്കുക
 - അസ്വലത്തെ വിശുദ്ധേക
 - അസ്വലം ചുറ്റുക
 - എല്ലാം നശിപ്പിക്കുക
97. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്ന് ശരിയായ പദം കണ്ടെത്തുക:
- ഭഗവ്യർത്ഥി
 - ഭഗവത്ര്യർത്ഥി
 - ഭഗവംഗ്രഥി
 - ഭഗവന്ര്യർത്ഥി
98. ‘വിഞ്ചലം’ ശരിയായ രീതിയിൽ പദം ചേർത്തെഴുതിയിരിക്കുന്നത് എന്താണ്?
- വിഞ്ച + തലം
 - വിഞ്ച് + തലം
 - വിഞ്ച് + തലം
 - വിഞ്ച് + ടലം
99. ‘തലവേദന’ എന്ന പദത്തിന്റെ ശരിയായ ഘടകപദങ്ങളെത്?
- തലയുടെ വേദന
 - തലയും വേദനയും
 - തലയിലെ വേദന
 - തലയ്‌ക്കുള്ള വേദന
100. ചന്ദ്രം എന്ന വാക്കിന് സമാനമായ പദം എന്ത്?
- കാഞ്ഞനം
 - മാലേയം
 - കോടീരം
 - ഗോരോചനം