

170/2024-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 മണിക്കൂർ 30 മിനിട്ട്

1. ബീട്ടിഷുകാർ ഇന്ത്യയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
 - (A) ബംഗാളിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥയാണ് ശാഖയിൽ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥ
 - (B) ബംഗാളിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥയാണ് റയ്ക്സ്‌വാരി വ്യവസ്ഥ
 - (C) വടക്കു പടിഞ്ഞാറൻ ഇന്ത്യയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥയാണ് റയ്ക്സ്‌വാരി വ്യവസ്ഥ
 - (D) ബംഗാളിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥയാണ് മഹാത്മവാരി വ്യവസ്ഥ
2. ചോർച്ചാ സിഖാന്തത്തിന്റെ ഉപജണ്ഠാതാവാരാണ്?
 - (A) ഗ്രോപാലക്ഷ്മി ഗ്രോവലെ
 - (B) രമേഷ് ചന്ദ്രദത്ത്
 - (C) ഭാദ്രാഡ്യ നവറോജി
 - (D) ബാലഗംഗാധര തിലകൻ
3. ദത്താവകാശ നിരോധന നിയമം നടപ്പിലാക്കിയ റവർണ്ണർ ജനറൽ ആരാണ്?
 - (A) കാനിംഗ് പ്രഭു
 - (B) ഡാൽഹൂസി പ്രഭു
 - (C) വൈല്ലസ്റ്റി പ്രഭു
 - (D) കോൺവാലിസ് പ്രഭു
4. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
 - (A) 1857-ലെ വില്ലുവത്തിന്റെ ലവ്ഹനാവിലെ നേതാവായിരുന്നു നാനാസാഹിബ്
 - (B) 1857-ലെ വില്ലുവത്തിന്റെ ലവ്ഹനാവിലെ നേതാവായിരുന്നു ബഹദുർഷാ രണ്ടാമൻ
 - (C) 1857-ലെ വില്ലുവത്തിന്റെ ലവ്ഹനാവിലെ നേതാവായിരുന്നു താനിയാതോസ്സി
 - (D) 1857-ലെ വില്ലുവത്തിന്റെ ലവ്ഹനാവിലെ നേതാവായിരുന്നു ഹസത്ര് മഹൽ
5. ഇന്ത്യയുടെ പതാകയായി ത്രിവർണ്ണപതാക അംഗീകരിച്ചത് എത്ര സമേളനത്തിലാണ്?
 - (A) കരാച്ചി സമേളനം
 - (B) കൊൽക്കത്ത സമേളനം
 - (C) വോംബേ സമേളനം
 - (D) ലാഹോർ സമേളനം
6. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ആമുഖം തയ്യാറാക്കിയതാരാണ്?
 - (A) ജവഹർലാൽ നേഹർ്ര്ര
 - (B) മഹാത്മാഗാന്ധി
 - (C) രാജഗ്രോഹാലാചാരി
 - (D) ഡോ. ബി.ആർ. അംബേദ്കർ
7. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടുന്ന രാഷ്ട്രതലവനുള്ള രാജ്യം എത്ര പേരിലറിയപ്പെടുന്നു?
 - (A) ഫെഡറൽ
 - (B) റിപ്പബ്ലിക്
 - (C) ഡെമോക്രാറ്റിക്
 - (D) സോഷ്യലിസ്റ്റ്

8. കേഷമരാച്ചു സകൽപ്പത്തെക്കുറിച്ച് ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിൽ എവിടെയാണ് പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നത്?
- (A) മാലീകാവകാശങ്ങളിൽ (B) നിർദ്ദേശകത്തെപ്പോൾ
 (C) ആമുഖത്തിൽ (D) മാലീക കടമകളിൽ
9. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ മാലീകാവകാശങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര?
- (A) മാലീകാവകാശങ്ങൾ ഭാഗം I - ലെ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു
 (B) മാലീകാവകാശങ്ങൾ ഭാഗം II - ലെ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു
 (C) മാലീകാവകാശങ്ങൾ ഭാഗം III - ലെ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു
 (D) മാലീകാവകാശങ്ങൾ ഭാഗം IV - ലെ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു
10. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ അനുചേരദം 21A എന്തിനുള്ള അവകാശമാണ് ഉറപ്പ് നൽകുന്നത്?
- (A) ജോലി (B) സപകാര്യത
 (C) സമത്വം (D) വിദ്യാഭ്യാസം
11. മലബാറിലെ കർഷക കലാപങ്ങളെപ്പറ്റി പഠിക്കാൻ ബീട്ടിഷുകാർ നിയമിച്ച കമ്മീഷൻ:
- (A) വിഷ്ണു ലോഗൻ കമ്മീഷൻ (B) ഹണ്ഡൻ കമ്മീഷൻ
 (C) സൈമൺ കമ്മീഷൻ (D) കപുർ കമ്മീഷൻ
12. കുറിച്ച കലാപത്തിന്റെ നേതാവാർ?
- (A) പഴ്ജിരാജാവ് (B) വേലുത്തമ്പി ഭളവ
 (C) രാമൻ നന്ദി (D) ബിൽസ മുണ്ട
13. “സർവ്വ വിദ്യാധിരാജ്” എന്നറിയപ്പെട്ടതാരെയാണ്?
- (A) ചട്ടമിസ്പാമികൾ (B) ബെഹാന്റ ശിവയോഗി
 (C) ശ്രീനാരായണഗുരു (D) വാഗ്ദാനന്ദൻ
14. സാമൂഹികമായി അടിച്ചുമർത്തപ്പെട്ടവരുടെ ബൈബിൾ എന്നറിയപ്പെടുന്ന പത്രം എത്ര?
- (A) കേരളകൗമുഖി (B) കേരളസഖാരി
 (C) മിതവാദി (D) കേരളപ്രതിക
15. കല്പുമാല പ്രകേശാഭ്യർത്ഥിന്റെ നേതാവാരാണ്?
- (A) സഹോദരൻ അയുപ്പൻ (B) അയുക്കാളി
 (C) ബാരിസ്റ്റർ ജി.പി. പിള്ള (D) ആഗമാനന്ദൻ
16. G20 കൂട്ടായ്മയിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത രാജ്യമെത്?
- (A) ഇന്ത്യയോഗം (B) മെക്സികോ
 (C) ബൈസീൽ (D) സിംഗപ്പുർ
17. ഇസായേലിൽ നിന്നും പാലസ്തീനിൽ നിന്നും തങ്ങളുടെ പഞ്ചംബര കൊണ്ടുവരാൻ ഇന്ത്യ ആരംഭിച്ച ഓപ്പറേഷൻ പേരെന്നാണ്?
- (A) ഓപ്പറേഷൻ അജയ് (B) ഓപ്പറേഷൻ അഡ്യ്
 (C) ഓപ്പറേഷൻ അടൽ (D) ഓപ്പറേഷൻ അരുൺ

18. 'പട്ടിണി ഇല്ലാതാക്കൽ, സാമൂഹ്യ നീതി, തുല്യതയിലധിഷ്ഠിതമായ വളർച്ച' - ഈ ഉദ്ദേശത്തോട് കൂടി തുടങ്ങിയ പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ഇതുവരുത്തുന്നത്:
(A) ഒസതാം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്
(B) എട്ടാം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്
(C) പത്താം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്
(D) പതിനൊന്നാം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ്
19. എത്ര ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ഇന്ത്യയും ചെചനയും തമിൽ തർക്കം നിലനിൽക്കുന്നത്?
(A) അറ്റിക്കാം
(B) മേഖലാലയ
(C) സികിം
(D) അരുണാചൽ പ്രദേശ്
20. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യ നേരിട്ട് വെല്ലുവിളികളിൽ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒന്നായിരുന്നു ഭാഷാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള സംസ്ഥാന രൂപീകരണം. ഈ വിഷയത്തെ കുറിച്ച് താഴെ പറയുന്നതിൽ ശരിയല്ലാത്ത പ്രസ്താവന(കൾ) എത്ര?
(i) സംസ്ഥാന പുനസംഘടനാ നിയമം 1956-ൽ നിലവിൽ വന്നു
(ii) എം.എൽ. കുർസു ആയിരുന്നു അതിന്റെ അഭ്യർഥിക്ഷൾ
(iii) മലയാളിയായ കെ.എം. പണികർ അതിൽ അംഗമായിരുന്നു
(A) (i) & (ii)
(B) (ii) മാത്രം
(C) (iii) മാത്രം
(D) (ii) & (iii)
21. മുംബൈ, കൊച്ചി, മധുര, ചെന്നെ, കണ്ണൻ, മംഗലാപുരം - ഈ കൂടുതൽ പെടാത്ത പട്ടണങ്ങൾ എത്ര?
(A) കൊച്ചി
(B) മധുര
(C) കണ്ണൻ
(D) ചെന്നെ
22. ഭക്താനന്ദൻ അഖിക്കെട്ടിന്റെ പ്രാധാന്യം താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രക്കുമാണ്?
(i) വൈദ്യുതോൺപാദനത്തിന് വേണ്ടി മാത്രം നിർമ്മിച്ചത്
(ii) സത്ത് ലജ്ജ നബിയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു
(iii) ജലസേചനത്തിന് വേണ്ടി മാത്രം നിർമ്മിച്ചത്
(iv) വിവിധയോദ്ധ പദ്ധതി
(A) (iii) മാത്രം
(B) (i) & (ii)
(C) (i) മാത്രം
(D) (ii) & (iv)
23. ഹരിത കേരള മിഷനും മഹാത്മാഗാന്ധി ശ്രാമീന തൊഴിലുറപ്പു പദ്ധതിയും സംയുക്തമായി തുടങ്ങിയ 'പച്ചത്രുരുത്ത്' എന്ന പദ്ധതി എത്ര ജില്ലയിലാണ് നടപ്പാക്കുന്നത്?
(A) കൊല്ലം
(B) തിരുവനന്തപുരം
(C) കോഴിക്കോട്
(D) എറണാകുളം
24. താഴെ പറയുന്നവയിൽ കേരള അഭ്യന്തര മന്ത്രാലയം നൽകുന്ന ദേശീയ പുരസ്കാരം എത്ര?
(A) അഖ്യാപക പുരസ്കാരം
(B) ഭന്ധത്തി പുരസ്കാരം
(C) ജീവൻ രക്ഷാ പത്രക്ക്
(D) പ്രധാനമന്ത്രി രാഖീയ ബാല പുരസ്കാരം

25. നിസാം സാഗർ നദിത്ത പദ്ധതി എൽക്കുളം നദിയിലാണ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?
(A) റംഗ (B) കാവേരി
(C) കൃഷ്ണ (D) ഗോബാവരി
26. ഇന്ത്യയുടെ എറ്റവും തെക്കേയെറ്റത്തുള്ള മേജർ തുറമുഖം എത്രാണ്?
(A) വിശാവപട്ടണം (B) കൊച്ചി
(C) തൃത്തുക്കുടി (D) കൃഷ്ണപട്ടണം
27. 'അക്ഷിൻ' എന്ന സംസ്കൃത പദത്തിൽ നിന്ന് പേര് ലഭിച്ച പീംഭുമി എൽക്കുളം നദിയിലാണ് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?
(A) ചോട്ടാനാഗർപുര (B) ഡക്കാൻ പീംഭുമി
(C) മാർവാ പീംഭുമി (D) കച്ച് പീംഭുമി
28. ഫിമാചൽ പ്രദേശിനെ ലഡാക്കുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന ചുരം എത്രാണ്?
(A) ബാരാലച്ചാ ലാ ചുരം (B) നാമുലാ ചുരം
(C) റോഹ് താങ് ചുരം (D) ബന്ധിഹാൽ ചുരം
29. എൽക്കുളം രേഖാംശത്തിലെ സമയമാണ് ഇന്ത്യയുടെ പൊതുവായ സമയമായി അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്?
(A) $82\frac{1}{2}^{\circ}$ പൂർവ്വരേഖാംശം (B) 68° കിഴക്കൻ രേഖാംശം
(C) $84\frac{1}{2}^{\circ}$ പൂർവ്വരേഖാംശം (D) 90° പൂർവ്വരേഖാംശം
30. ബൻവന്തറായി മേതത കമ്മിറ്റി, അശോക് മേതത കമ്മിറ്റി എന്നിവയിൽ നിന്നുള്ള എന്തെല്ലാം നിർദ്ദേശങ്ങളാണ് ഇന്ത്യയുടെ 73/74 ഭരണപദ്ധതി ഭേദഗതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്?
(i) ത്രിതല പദ്ധതിയുടെ സംവിധാനം
(ii) പദ്ധതിയുടെ ന്യാപനങ്ങൾക്ക് ഭരണപദ്ധതി സാധുത
(iii) ഗ്രാമപദ്ധതിയുടെ പരോക്ഷ തിരഞ്ഞെടുപ്പ്
(iv) വാർഷിക തിരഞ്ഞെടുപ്പ് രീതി
(A) (ii) & (iii) മാത്രം (B) (i) & (ii) മാത്രം
(C) മുകളിൽ തന്നിരിക്കുന്നതെല്ലാം (D) (i) & (iii) മാത്രം
31. പ്രാചീന ശിലായുഗത്തിനെക്കുറിച്ച് വിവരങ്ങൾ നൽകുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രദേശം:
(A) ഇടമലയാർ (B) എടയ്ക്കൽ ഗുഹ
(C) അമ്പകുത്തിമല (D) വേക്കൽ കോട്ട
32. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി എത്രാണ്?
(A) പള്ളിവാസൽ (B) ശബരിഗിരി
(C) ഇടുക്കി (D) മുയിരംപുഴ
33. കേരളത്തിലെ എറ്റവും വലിയ കോട്ട സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് എൽക്കുളം വില്ലേജിലാണ്?
(A) പള്ളിക്കര (B) കാസർഗോദ്
(C) നിനമൻകര (D) സുത്തതാൻ ബന്ധത്തിൽ
34. സമ്പാദ സ്വാത്ര്യത്തിനായി കേരളത്തിൽ നടന്ന പ്രധാന പ്രക്ഷേഖണ താഴെപറയുന്നവയിൽ എത്രാണ്?
(A) ഗുരുവായുർ സത്യാഗ്രഹം (B) ചാന്ദാർ ലഹള
(C) പുക്കോട്ടുർ ലഹള (D) വൈക്കം സത്യാഗ്രഹം

35. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്ര വിളയുടെ ഉൽപ്പാദനത്തിലാണ് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ കേരളത്തിന് രണ്ടാം സ്ഥാനമുള്ളത്?
- (A) കാപ്പി (B) തേയില
(C) കരിവ് (D) പരുത്തി
36. 1859-ൽ കേരളത്തിൽ എവിടെയാണ് ആദ്യത്തെ കയർ ഫാക്ടറി ആരംഭിച്ചത്?
- (A) തൃശ്ശൂർ (B) കൊല്ലം
(C) ആലപ്പുഴ (D) കണ്ണൂർ
37. മലയാളം സംസാരിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി കേരളം രൂപീകരിക്കണം എന്ന് പരാമർശിക്കുന്ന ആദ്യകാല ശ്രദ്ധാം എത്രാണ്?
- (A) ഒന്നോക്കൽ കോടി മലയാളികൾ (B) ഇന്ത്യയെ കണ്ണഭരതത്തിൽ
(C) പദ്ധതിമോദയം (D) സംക്ഷപ്പവേദാഖ്യാം
38. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ആനമുടിയെക്കുറിച്ചുള്ള തെറ്റായ പരാമർശം എത്രാണ്?
- (A) ഇന്ത്യൻ ഉപദീപിയ പീംഭുമിയിലെ എറ്റവും ഉയരമേറിയ കൊടുമുടി
(B) ഇരവികുളം ദേശീയോദ്യാനം ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രദേശം
(C) കേരളത്തിലെ വയനാട് ജില്ലയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു
(D) എക്സ്രെഡ് 2695 മീറ്റർ ഉയരം
39. കേരളത്തിന്റെ കായിക തലമ്പാനം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് എത്ര സ്ഥലമാണ്?
- (A) കോതമംഗലം (B) തലച്ചേരി
(C) പയ്യന്തുർ (D) അരുവികര
40. 2025-ലെ G-20 ഉച്ചകോടിയ്ക്ക് വേദിയാകുന്ന രാജ്യം എത്രാണ്?
- (A) ബേംസിൽ (B) ഇന്ത്യ
(C) ഫ്രാൻസ് (D) ഭക്ഷിണാഫ്രിക്ക
41. കേരളത്തിന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ കായിക വകുപ്പ് മന്ത്രി ആരാണ്?
- (A) വി. അബ്ദുർഹാം (B) പി. രാജീവ്
(C) എ.കെ. ശർമ്മ (D) ജി.ആർ. അനിൽ
42. ലക്ഷദ്വീപിൽ ഭോണ്ട് ആരംഭിച്ച ആദ്യ സ്വകാര്യ ബാങ്ക് എത്രാണ്?
- (A) HDFC (B) ICICI
(C) IDFC (D) IDBI
43. 2024-ലെ മികച്ച നടപ്പുള്ള കേരള സംസ്ഥാന ചലച്ചിത്ര അവാർഡ് നേടിയ നടൾ :
- (A) ദിലീപ് (B) പുമ്പിരാജ്
(C) മഹുദ്ദി (D) മോഹൻലാൽ
44. 2024 പാർസ് ഓലിനിക്സിൽ ഇന്ത്യക്കുവേണ്ടി നീരജ് ചോപ്പ ജാവലിൻ 89.45 മീറ്റർ എറിഞ്ഞെ വെള്ളി മെയൽ സ്വന്തമാക്കി. സ്വർണ്ണമെയൽ നേടിയത് പ്രതിസന്ധിക്കുള്ള അതിജീവിച്ച ഓലിനിക്സിന് എത്തിയ ഒരു പാകിസ്ഥാൻ താരമാണ്. ആരാണ് അദ്ദേഹം?
- (A) ആൻഡേർസൺ പീറ്റർസ് (B) ജുലിയൻ വെബ്ബർ
(C) അർഷാദ് നാഈ (D) ജാൻ സൗലേസ്കി

- 45.** പ്രോക്റ്റ് നാട്ടിവ് ദിനം:
- (A) അഗസ്റ്റ് 22
 (B) അഗസ്റ്റ് 24
 (C) അഗസ്റ്റ് 23
 (D) അഗസ്റ്റ് 21
- 46.** പ്രോക്റ്റ് രോഗി സംഘടന അനുമതി നൽകിയ നാക് 003 വാക്സിൻ എത്ര വൈറസിനെതിരെ ഉപയോഗിച്ചു?
- (A) റോട്ടോവൈറസ്
 (B) ഇൻഫ്ലൂവൻസ് വൈറസുകൾ
 (C) ഡയക്ടി വൈറസ്
 (D) എച്ച് എച്ച് ഡി വി
- 47.** 2024 ലെ മികച്ച സിനിമയ്ക്കുള്ള 96-ാം ഓസ്കാർ അവാർഡ് ക്രിസ്തീഫർ നോളൻ സംവിധാനം ചെയ്ത ഓപ്പൺഹൈമറിനാണ്. മികച്ച നടന്തുള്ള ഓസ്കാർ പുരസ്കാരം നേടിയതാർ?
- (A) റോബർട്ട് ഡോൺ ജൂനിയർ
 (B) കില്ലുൻ മർഹി
 (C) ടോം ഹോളിഡാൻ
 (D) ജിമ്മി കമ്മൽ
- 48.** റണ്ടാം പിണറായി സർക്കാരിന്റെ പുതിയ പട്ടികജാതി പട്ടികവർഗ്ഗ പിന്നോക്കേ ക്ഷേമവകുപ്പ് മന്ത്രിയാണ് ഓ.ആർ.കേളു അദ്ദേഹം എത്ര മണ്ഡലത്തിൽ നിന്നുള്ള എം.എൽ.എ. ആണ്.
- (A) സുത്തത്താൻ ബത്രേതരി
 (B) കൽപ്പറ
 (C) മാനന്തവാടി
 (D) വണ്ടുർ
- 49.** 2024 കേരളസാഹിത്യ അക്കാദമിയുടെ ബാലസാഹിത്യ പുരസ്കാരത്തിന് അർഹനായ ഉള്ളി അമ്മയുപയോഗിക്കുന്ന കൃതി :
- (A) അൽഗോറിതങ്ങളുടെ നാക്
 (B) ലീശകളുള്ള
 (C) ഉൽക്കകൾ
 (D) ഉറ്റവർ
- 50.** 2024 കോപ്പ അമേരിക്ക ഫൂട്ട്ബോൾ ജേതാക്കൾ:
- (A) ബേസിൽ
 (B) കൊളംബിയ
 (C) കാനയ
 (D) അർജന്റീന
- 51.** മനുഷ്യ മസ്തിഷ്കത്തിൽ ആദ്യമായി വയർലൈസ് ചിപ്പ് (ഇംപ്പാർട്ട്) വിജയകരമായി സ്ഥാപിച്ച ഇലോൺ മാസ്കിന്റെ കമ്പനി:
- (A) നൃറ ലിക്ക്
 (B) മെക്രോസോഫ്‌റ്റ്
 (C) എൻവീഡിയ
 (D) അപ്പിൾ
- 52.** 70-ാമത് നെഹ്രുഭാഷി വള്ളംകളിയുടെ നീലപൊന്മാനിന് നൽകിയ പേര് :
- (A) അപ്പ്
 (B) ചിനു
 (C) നീലു
 (D) പൊനു
- 53.** ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും ആഹാരം ചവച്ചരയ്ക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന പല്ലുകൾ തെരഞ്ഞെടുത്തുകൂടുതുക :
- (i) ഉളിപ്പല്ല്
 (ii) ചർവ്വണകം
 (iii) കോസല്ല്
 (iv) അഗ്രചർവ്വണകം
- (A) (i) & (ii)
 (B) (ii) & (iii)
 (C) (ii) & (iv)
 (D) (i) & (iv)

54. സുര്യപ്രകാശമേൽക്കുന്നേൻ ശരീരത്തിൽ നിർണ്ണിക്കപ്പെടുന്ന വിറ്റാമിൻ എത്?
(A) വിറ്റാമിൻ A (B) വിറ്റാമിൻ C
(C) വിറ്റാമിൻ B (D) വിറ്റാമിൻ D

55. എത് വിളയുടെ സകരയിനമാണ് ‘സംക്കീർത്തി’?
(A) വൈണ്ഡ് (B) നൈല്ല്
(C) പയർ (D) തെങ്ങ്

56. വനാവകാശനിയമം നിലവിൽ വന്ന വർഷം എത്?
(A) 2007 (B) 2006
(C) 2005 (D) 2008

57. സെസലന്റ് വാലി ഭേദിയ ഉദ്യാനമായി പ്രവൃംപിച്ച വർഷം എത്?
(A) 1980 (B) 1984
(C) 1988 (D) 1986

58. 2024-ലെ ഇന്ത്യൻകാഷണൽ ഫിലിം ഫെസ്റ്റിവൽ (IFFI) നടന്ന സംയ്യാസം എത്?
(A) കർണ്ണാടക (B) മഹാരാഷ്ട്ര
(C) ഗോവ (D) കേരളം

59. ഇലക്ട്രിക് മണ്ണ് വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത ലോകത്തിലെ ആദ്യ രാജ്യം എത്?
(A) ജപ്പാൻ (B) ഇന്ത്യ
(C) ബംഗ്ലാദേശ് (D) സീറിയൻ

60. വൈദ്യുത സർക്കീടുകളെ സംബന്ധിച്ച് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായവ എത്?
(i) ഒരു സർക്കീട് പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അത് അടഞ്ഞ സർക്കീട് ആണ്
(ii) ഒരു സർക്കീട് പൂർത്തിയായിട്ടില്ലെങ്കിൽ അത് തുറന്ന സർക്കീട് ആണ്
(iii) അടഞ്ഞ സർക്കീടീൽ മാത്രമേ ഉപകരണങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കു
(iv) തുറന്ന സർക്കീടീൽ മാത്രമേ ഉപകരണങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കു
(A) (i), (ii), (iii) എന്നിവ ശരിയാണ് (B) (i), (ii), (iv) എന്നിവ ശരിയാണ്
(C) (ii), (iv) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ് (D) (iv) മാത്രം ശരിയാണ്

61. തുല്യ വലിപ്പമുള്ള രണ്ട് സമതലങ്ങളും കൂടിയിൽ വച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു വസ്തുവിന്റെ പ്രതിബിംബങ്ങളുടെ എണ്ണം 3 ആക്കണമെങ്കിൽ ദർപ്പണങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള കോണാളവ് എത്രയിരിക്കണം?
(A) 60° (B) 90°
(C) 120° (D) 180°

62. കാത്തങ്ങളുടെ ചില വിവരങ്ങൾ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ശരിയായവ എത്രല്ലാം?
(i) കാത്തത്തിന്റെ ശക്തി എറ്റവും കൂടുതൽ അനുഭവപ്പെടുന്നത് അതിന്റെ മധ്യഭാഗത്താണ്
(ii) സ്വത്ത്രമായി കെട്ടിത്തുകൂഇയ ഒരു ബാർക്കാറം തെക്കുവാക്ക് ദിശയിൽ ന്യിതിചെയ്യും
(iii) ഒരു കാത്തത്തിന്റെ ഭക്ഷിണിയുവവും മരുഭൂമി കാത്തത്തിന്റെ ഉത്തരയുവവും പരസ്പരം ആകർഷിക്കും
(A) (i), (ii), (iii) എന്നിവ ശരിയാണ് (B) (i), (ii), (iii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ്
(C) (i), (iii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ് (D) (ii), (iii) എന്നിവ മാത്രം ശരിയാണ്

- 63.** ധാരുകൾ, അയിരുകൾ എന്നിവയെ സംബന്ധിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ എതാണ് ശരി?
- എല്ലാ ധാരുകളും അയിരുകളാണ് എന്നാൽ എല്ലാ അയിരുകളും ധാരുകളല്ല
 - അയിരുകളിൽ അതു ലോഹം ഉയർന്ന സാമ്പത്യിൽ അംഗങ്ങിരിക്കുന്നു
 - ധാരുകൾ എല്ലായ്പോഴും അവയുടെ ശുഖമായ രൂപത്തിൽ കാണപ്പെടുന്നു
 - അയിരുകൾ എല്ലായ്പോഴും ലോഹമല്ല
- 64.** വിനാഗിരി, വേക്കിൾ സോഡയുമായി പ്രവൃത്തിക്കുന്നോൾ ഉണ്ടാകുന്ന വാതകത്തിന്റെ സവിശേഷത ആയി വരാവുന്നത് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ എതാണ്?
- ഇത് തീപിടിക്കുന്ന വാതകമാണ്
 - വാഹനങ്ങളുടെ ടയറുകളിൽ കാറ്റിക്കാൻ സാധാരണയായി ഉപയോഗിക്കുന്ന വാതകമാണ്
 - ഇത് തീ കെടുത്തുന്ന വാതകമാണ്
 - ഇത് രൂക്ഷ ഗസമുള്ള വാതകമാണ്
- 65.** സ്ത്രീ തൊഴിലാളികൾ തൊഴിലിടങ്ങളിൽ നേരിട്ടുന്ന പ്രദ്രവങ്ങൾ തൊഴിൽവകുപ്പിനു അറിയിക്കാനുള്ള കോൾ സെസ്റ്ററിന്റെ പേര് താഴെ കൊടുത്തവയിൽ എതാണ്?
- സഹജ
 - സ്വീഥ
 - സഹിതം
 - സഹിതം
- 66.** കേരള ഡിജിറ്റൽ സർവകലാശാല വികസിപ്പിച്ച എ ഫൈ ചിപ്പിന്റെ പേര്?
- ജൈമനി
 - മലയാളി
 - കെകരളി
 - ധിജിപ്പൈഫൈ
- 67.** ലോകവ്യാപകമായി പടർന്ന് പിടിച്ച കോവിഡ്-19 രോഗമായി പൊട്ടിപുറപ്പെട്ട സ്ഥലം :
- ബൈയ്ജിങ്സ്
 - ഹോക്കോങ്സ്
 - വുഹാൻ
 - ഷാങ്ഹായ്
- 68.** താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ജീവിതശൈലിരോഗം അല്ലാത്തത് എത്?
- പ്രമേഹം
 - രക്താതിമർദ്ദം
 - പക്ഷാഖാതം
 - ഭേദഹോയ്യ്
- 69.** നീതനാർബുദം കണ്ണുപിടിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്ന ഏറ്റവും ഫലപ്രദമായ ടെസ്റ്റ് :
- ആൻജിയോഗ്രാം
 - റാസ്പ്ലിഡ് ആൻജിയൻ ടെസ്റ്റ്
 - മാമോഗ്രാം
 - പാസ്പ് സ്മിയർ ടെസ്റ്റ്
- 70.** എച്ച് എ വി ബാധിതരുടെ ടെസ്റ്റിംഗിനും കാൺസിലിംഗിനുമായി കേരള ഗവൺമെന്റ് ആവിഷ്കരിച്ച സംവിധാനം :
- ജോതിസ്
 - പുലരി
 - ആശ
 - ഉച്ചസ്

80. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ജനുജന്യരോഗങ്ങൾ എന്ന വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്ന രോഗങ്ങൾ എത്രല്ലാം?
 (i) നിപ
 (ii) പ്രോളിയോ
 (iii) എജോ. പോക്സ്
 (iv) കഷയം
 (A) (i), (iii) എന്നിവ (B) (ii), (iii) എന്നിവ
 (C) (ii), (iv) എന്നിവ (D) മേൽപ്പറഞ്ഞവയൊന്നുമല്ല

81. 7654325 എന്ന സംഖ്യയെ 11 കൊണ്ടു ഹരിക്കുമ്പോൾ ലഭിക്കുന്ന ശിഷ്ടം എത്രയാണ്?
 (A) 0 (B) 3
 (C) 8 (D) 7

82. ഒരു സമഭൂജത്രികോണത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് 12.9 സെ.മീ. ആണ്. അതിന്റെ ഒരു വശത്തിന്റെ നീളം എത്രയാണ്?
 (A) 31 സെ.മീ. (B) 3.1 സെ.മീ.
 (C) 12 സെ.മീ. (D) 4.3 സെ.മീ.

83. ഒരു സംഖ്യയിൽ നിന്നും $\frac{3}{8}$ കുറച്ച് വീണ്ടും $\frac{1}{8}$ കുറക്കുമ്പോൾ $\frac{5}{12}$ കിട്ടുന്നു. ആദ്യത്തെ സംഖ്യ എത്ര?
 (A) $\frac{11}{12}$ (B) $\frac{3}{8}$
 (C) $\frac{13}{24}$ (D) $\frac{11}{24}$

84. $\frac{1.25 - 0.25}{1.25 + 0.75} =$
 (A) 1 (B) 0.5
 (C) 0.75 (D) 0.25

85. തുടർച്ചയായ 5 സംഖ്യകളുടെ തുക 510 നുഠിലത്തെ സംഖ്യ എത്ര?
 (A) 210 (B) 55
 (C) 15 (D) 105

86. രണ്ട് ചതുരങ്ങളുടെ നീളങ്ങൾ യഥാക്രമം 12 cm ഉം 10 cm ഉം ആണ്. വീതി യഥാക്രമം 6 cm ഉം 8 cm ഉം ആണ്. അവയുടെ പരസ്പരവുകൾ തന്നിലുള്ള അംശബന്ധം എത്രയാണ്?
 (A) 10 : 9 (B) 24 : 14
 (C) 9 : 10 (D) 11 : 7

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK