

1. പട്ടികയിൽ നിന്ന് ശരിയല്ലാത്തത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
 - i) അനന്തമംം – ബഹിംചന്ദ്രചാർഡിജി – ബംഗാൾ
 - ii) നീൽദർപ്പണം – ഭീമവസ്യമിത്ര – ബംഗാൾ
 - iii) ഗ്രീതാജേജി – രവീന്ദ്രനാഥാഗ്രഹം – ബംഗാൾ
 - iv) റംഗഭൂമി – ഫ്രേംചൻ – ബംഗാൾ

A) Only (iv) B) Only (iii) C) Only (ii) D) Only (i)
2. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രു പ്രസ്താവനമാണ് ജുതർക്ക് രാജ്യം സ്ഥാപിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ടത് ?
 - i) ചേരിച്ചേരാ പ്രസ്താവനം
 - ii) സിയോൺഡ്രീ പ്രസ്താവനം
 - iii) ജുതജനകീയ പ്രസ്താവനം
 - iv) ജുത വിമോചന പ്രസ്താവനം

A) Only (i) B) Only (ii) C) Only (iii) D) Only (iv)
3. പുരുഷന്റെ യുദ്ധം സ്റ്റീഫ്റ്റ് മാതൃത്വം പോലെയാണ്. അതുടെ വാക്കുകളാണിവ ?
 - i) ഹിറ്റലർ
 - ii) മുണ്ണോളിനി .
 - iii) ലൂഡിൻ
 - iv) മാവോ സേതുങ്ങ്

A) Only (iii) B) Only (iv) C) Only (ii) D) Only (i)
4. കേരളത്തിന്റെ രാഷ്ട്രീയചർണ്ണത്തിൽ ചേര രാജാക്കന്നാരുടെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട ചർത്തെ സ്റ്റോത്രസ്ക്രിപ്റ്റിൽ ഒന്നാണ്
 - i) പതിറൂപത്ത്
 - ii) അക്കന്നാനുർ
 - iii) പുരനാനുർ
 - iv) ചിലപ്പതികാരം

A) Only (i) B) Only (ii) C) Only (iii) D) Only (iv)
5. പതിനൊന്നാം നൂറ്റാണ്ടിൽ രചിക്കപ്പെട്ട ഈ ശ്രദ്ധാർഹം ഇന്ത്യയിലെ തന്നെ ഒരു പ്രധാനപ്പെട്ട വംശിയവലി ചരിത്മാണം.
 - i) സംഘംകൃതികൾ
 - ii) മുഖ്യക്രംശമഹിലാവ്യം .
 - iii) തുഹർമ്മത്തുൻി മുജാഹിദിൻ
 - iv) ചിലപ്പതികാരം

A) Only (i) B) Only (ii) C) Only (iii) D) None of the above
6. പരസ്യരഖസമില്ലാത്തത് തിരിച്ചറിയുക.

<ol style="list-style-type: none"> i) വാഗണ്ഠി ഭാജയി ii) പുന്നപ്രവയലാർ സമരം iii) സവർണ്ണജാമ iv) കേഷത്രപ്രവേശന വിളംബരം 	<ol style="list-style-type: none"> - മലബാർ കലാപം – 1921 - അമേരിക്കൻ മോഡൽ അറബിക്കെടലിൽ – 1946 - ഗുരുവായുർ സത്യാഗ്രഹം – മന്ത്രത്ത് പത്രനാഭൻ - ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ – കോച്ചി മഹാരാജാവ്
---	--

A) Only (i and ii) B) Only (i and iii) C) Only (iii and iv) D) All of the above

7. താഴെ പറയുന്ന നാലു പ്രസ്താവനകളിൽ നിന്ന് ശരിയായത് തെരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക.
- ഇന്ത്യയിലെ ദേശീയപാതകൾ, സംസ്ഥാന ഹൈവോകൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണ ചുമതല സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾക്കാണ്.
 - ഇന്ത്യയിലെ അക്കെ റോധ് ദേശീയപാതകൾ 80 ശതമാനവും ഗ്രാമീണ റോധുകളാണ്.
 - എൻവും ചെലവുകുറഞ്ഞ ഗതാഗത മാർഗ്ഗമാണ് റോധുഗതാർത്തം.
 - ചതുഷ്കോണ സൂപ്പർ ഹൈവോകളുടെ നിർമ്മാണചുമതല നാഷണൽ ഹൈവോക്കുടെ അനേകാറിസ്റ്റിക്കാണ്.
- A) Only (ii, iv) B) Only (i, ii)
C) Only (i, iii) D) All of the above
8. വൈവിദ്യമാർന്ന സവിശേഷതകളാൽ സന്പന്നമാണ് ഉപഭീഷിയ പീംഭുമി. ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ നിന്ന് യോജിച്ച വസ്തു തെരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക.
- ഉൾശാമേഖല ഇലപൊഴിയും കാടുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രദേശം.
 - മഹാനദി, ഗ്രാമാവൾ എന്നീ നദികളുടെ ഉൾപ്പെടെയാണ്.
 - ധാരകക്കേളുടെ കലവറ എന്നു വിളിയ്ക്കുന്നു.
 - ഇന്ത്യയുടെ ധാന്യപുര എന്നറിയപ്പെടുന്നു.
- A) Only (ii, iii and iv) B) Only (i, iii and iv)
C) Only (i, ii and iii) D) None of the above
9. ഒരു അവസാദശിലയ്ക്ക് ഉദാഹരണം.
- | | | | |
|---------------|--------------|---------------|--------------|
| i) ഗ്രാനേറ്റ് | ii) കാൽക്കരി | iii) ബനാർട്ട് | iv) റാഫോ |
| A) Only (i) | B) Only (ii) | C) Only (iii) | D) Only (iv) |
10. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ വന്നേഭാരത് പദ്മതിയുമായി ബന്ധപ്പെടാത്തത് എത്ര?
- ആദ്യം ഉദ്ഘാടനത്തിൽ ടെയിൽ 18 എന്നറിയപ്പെട്ടു.
 - ഉദ്ഘാടനം ഫെബ്രുവരി 15, 2019 നായിരുന്നു.
 - ആദ്യാത്മ ഡൽഹിയ്ക്കും വാരണാസിയ്ക്കുമിടയിൽ.
 - ഇന്ത്യൻ റെയിൽവേയുടെ പരിപൂർണ്ണ നിയന്ത്രണത്തിലാണ് സർവ്വീസുകൾ നടത്തപ്പെടുന്നത്.
- A) Only (i, iii, iv) B) Only (i, ii, iii)
C) Only (ii, iii, iv) D) All of the above
11. ലോക ഓസോൺ ഭിന്മായി ആചരിച്ചു വരുന്ന ഭിന്മം എത്രാണ് ?
- | | |
|------------------|----------------|
| i) സെപ്റ്റംബർ 16 | ii) ഓക്ടോബർ 16 |
| iii) നവംബർ 16 | iv) ഡിസംബർ 16 |
- A) Only (i) B) Only (ii) C) Only (iii) D) Only (iv)

12. നെൽകൃഷിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രസ്താവനകൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- ഇന്ത്യയിലെ മുഖ്യവിളകളിൽ നൊണ് നെല്ല്.
 - രൂ വാർഹ്യ വിളയാണ്.
 - ഉയർന്ന താപനിലയും ധാരാളം മഴ ലഭിയ്ക്കുന്ന ഭാഗങ്ങളിലും കൃഷി ചെയ്യുന്നു.
 - രുക്കത്തിൽനിന്ന് നെൽകൃഷിയും അനുയോജ്യം.
- A) All of the above B) Only (i, ii)
C) Only (iii, iv) D) Only (i, ii and iii)
13. അഞ്ചാം പദ്ധതിക്ക് പദ്ധതിയെ സംബന്ധിച്ച് ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ എത്തും ?
- പ്രസ്താവന i – 1974-1978 വരെയാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയത്.
- പ്രസ്താവന ii – ഗരീബി ഹാബോ പരിപാടി നടപ്പിലാക്കി.
- പ്രസ്താവന iii – ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ഹൈവേ സംവിധാനം അരംഭിച്ചു.
- A) പ്രസ്താവന i, ii ശരിയാണ്, iii ശരിയല്ല
B) പ്രസ്താവന i, iii ശരിയാണ്, ii ശരിയല്ല
C) പ്രസ്താവന ii, iii ശരിയാണ്, i ശരിയല്ല
D) പ്രസ്താവന i, ii, iii എല്ലാം ശരിയാണ്.
14. 1991-ലെ സാമ്പത്തിക പരിഷ്കരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ എത്തും ?
- പ്രസ്താവന i – ഈ നയങ്ങളെ സ്ഥിരീകരണ നടപടികൾ ഘടനാപരമായ പരിഷ്കരണ നടപടികൾ എന്നിങ്ങനെ രണ്ട് ഗ്രൂപ്പുകളായി തന്മുഖിക്കാം.
- പ്രസ്താവന ii – സാമ്പത്തിക സ്ഥിരത കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള ഹസ്യകാല നടപടി കളാണ് സ്ഥിരീകരണ നടപടികൾ.
- പ്രസ്താവന iii – ഉദാരീകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി എല്ലാത്തരം വ്യവസായങ്ങളുടെയും ലൈസൻസിന്റെ സ്വന്നഭായം അവസാനിപ്പിച്ചു.
- A) പ്രസ്താവന i, ii ശരിയാണ്, iii ശരിയല്ല
B) പ്രസ്താവന i, iii ശരിയാണ്, ii ശരിയല്ല
C) പ്രസ്താവന ii, iii ശരിയാണ്, i ശരിയല്ല
D) പ്രസ്താവന i, ii, iii എല്ലാം ശരിയാണ്
15. താഴെ പറയുന്ന ജോഡികളിൽ ശരിയല്ലാത്തത് എത്ര ?
- A) ബാകുകളുടെ ബാക് – ആർ. ബി. ഐഎ.
B) വാൺഡുബാക് – എസ്. ബി. ഐഎ.
C) പുതുതലമുറ ബാക് – ഐഎ, സീ, ഐഎ, സീ.
D) സഹകരണ ബാക് – എഎ, ഐഎ, സീ.

16. ലിസ്റ്റ് ഒന്നിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ ലിസ്റ്റ് രണ്ടിലെ ഏതു വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ? ശരി ഉത്തരം എഴുതുക.

ലിസ്റ്റ് -1

- i) ഗതാഗതം
 - ii) മത്സ്യബന്ധനം
 - iii) നിർമ്മാണം
- A) i – a, ii – b, iii – c
C) i – c, ii – a, iii – b

ലിസ്റ്റ് -2

- a) പ്രാഥമിക മേഖല
 - b) ഭീതിയ മേഖല
 - c) ത്യൌതിയ മേഖല
- B) i – b, ii – a, iii – c
D) i – a, ii – c, iii – b

17. അലോഹധാതുകളെ സംബന്ധിച്ച് ശരിയല്ലാത്ത പ്രസ്താവന ഏത് ?

A) കൽക്കൻ, പെട്ടോളിയം, പ്രകൃതിവാതകം എന്നിവ അലോഹധാതുകളോണ്
B) ഇന്ത്യയിൽ മെക്കയുടെ ശേഖരം കൂടുതലുള്ളത് ആദ്യാപ്രദേശിലാണ്
C) അലോഹധാതുകൾ പ്രധാനമായും കാണപ്പെടുന്നത് ഇന്ത്യൻ ഉപഭൂപീഡി പീംഭൂമിയിലാണ്
D) അലോഹധാതുകളുടെ ഉല്പാദനത്തിൽ ഇന്ത്യയിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടത് മെക്കയുടെ ഉൾപ്പാദനമാണ്

18. നീതി ആയോഗിനെ കുറിച്ചുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയല്ലാത്തത് കണ്ണെത്തി എഴുതുക.

A) 2015 ജനുവരി മാസം ഒന്നാം തീയതി രൂപീകൃതമായി
B) നീതി ആയോഗ് ഒരു ഭരണപദ്ധതി സ്ഥാപനമാണ്
C) ഗ്രാമീണ തലം മുതൽ വിശ്വാസയോഗ്യമായ പദ്ധതികൾ രൂപീകരിക്കുന്നതി നൂളു സംവിധാനം വികസിപ്പിക്കുക എന്നത് നീതി ആയോഗിന്റെ ഒരു പ്രധാന ഉദ്ദേശ്യമാണ്
D) സംസ്ഥാനങ്ങളുമായുള്ള ഘടനാപരമായ പിന്തുണ സംവിധാനങ്ങളിലുടെ സഹകരണ ഫൈറലിസം വളർത്തിയെടുക്കുക എന്നത് മജ്രാരു ഉദ്ദേശ്യമാണ്

19. 2021-22ലെ സാമ്പത്തിക സർവ്വേ റിഫ്പോർട്ട് അനുസരിച്ച് ഇന്ത്യയിൽ അൻഡി ഉൾപ്പാട നത്തിൽ ആദ്യ മുന്നു സ്ഥാനത്തു നിർക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങൾ എത്തല്ലാം ?

A) I ഉത്തർപ്പേര്, II പശ്ചിമബംഗാർ, III ആദ്യാപ്രദേശ്
B) I പശ്ചിമബംഗാർ, II ഉത്തർപ്പേര്, III പഞ്ചാബ്
C) I പശ്ചിമബംഗാർ, II പഞ്ചാബ്, III ആദ്യാപ്രദേശ്
D) I ആദ്യാപ്രദേശ്, II ഉത്തർപ്പേര്, III പശ്ചിമബംഗാർ

20. ഭരണപദ്ധതി എത്ര അനുചേരിക്കാത്തിൽ ആണ് പൊതുസാരക്ക് അവസര സമയം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നത് ?

A) 14 B) 16 C) 18 D) 20

21. ഇന്ത്യ ഏത് രാജ്യത്തു നിന്നാണ് റഹേൽ യുദ്ധ വിമാനം വാങ്ങിയത് ?

A) ഹാറിസ് B) റഷ്യ C) ബിട്ടൻ D) ചെചന്

22. ഇന്ത്യയിൽ ഒവിടെയാണ് ഡിസ്ട്രിക്റ്റ് ഗുഡ് റവേൺഡ് ഇൻഡിച്ചർ ?
 A) സിക്കിം B) ജമ്മുകാശ്മീർ C) കേരളം D) ദൈഖിഹി
23. രാജ്ഞി പിതാവായ ഗാധിജിയുടെ അദ്ദേഹങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത് ഭരണപദ്ധതിയുടെ ഏത് ഭാഗത്താണ് ?
 A) പൊതുപ്രവർത്തനം B) മാലിക അവകാശങ്ങൾ
 C) നിർദ്ദേശക തദ്ദേശങ്ങൾ D) ഇവയോന്നുമല്ല
24. ഇന്ത്യൻ ഭരണപദ്ധതിയുടെ അമുഖം എത്ര തവണ ഭേദഗതി ചെയ്തിട്ടുണ്ട് ?
 A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
25. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ കുറിച്ച് ശരിയായത് എത്ര ?
 i) അംഗങ്ങളെ അഞ്ച് വർഷത്തേക്ക് തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നു.
 ii) 1/3 നീറ്റ് സ്റ്റീകർക്ക് സംവരണം ചെയ്യുന്നു.
 iii) സംസ്ഥാന തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ ആണ് തെരഞ്ഞെടുപ്പ് നടത്തുന്നത്.
 A) i, ii B) ii, iii C) i, iii D) ഇവയോന്നുമല്ല
26. ഭരണപദ്ധതി നിർമ്മാണ സഭയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
 i) കാബിനറ്റ് മിഷൻ നിർദ്ദേശ പ്രകാരമാണ് ഭരണപദ്ധതി നിർമ്മാണ സമിതി രൂപീകരിച്ചത്.
 ii) അപിഡേം ഇന്ത്യക്ക് വേണ്ടിയാണ് ഭരണപദ്ധതി നിർമ്മാണ സമിതി ഉണ്ടെന്നു പറയാൻ സംഭവിപ്പിച്ചത്.
 iii) ഭരണപദ്ധതി നിർമ്മാണ സമിതിയുടെ ആദ്യത്തോറം ചേർന്നത് 1947 അതിന്റെ 15 നാണ്.
 A) ഒന്നും രണ്ടും ശരി മൂന്ന് തെന്ന് B) ഒന്നും രണ്ടും തെന്ന് മൂന്ന് ശരി
 C) മൂന്നും ശരി D) മൂന്നും തെന്ന്
27. നഗരങ്ങളിലെത്തുനാ സ്റ്റീകർക്കും കൂട്ടിക്കർക്കും സുരക്ഷിത താമസ സ്ഥകര്യം ഒരുക്കുന്ന സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ പദ്ധതിയാണ്
 A) എൻഡ് വീട് B) എൻഡ് കൂട് C) പാർപ്പിടം D) അത്രയം
28. സംസ്ഥാന ഭൂരി നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ആസ്ഥാനം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എവിടെ ?
 A) തിരുവനന്തപുരം B) എറണാകുളം C) കോഴിക്കോട് D) വയനാട്
29. സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ് അധ്യക്ഷൻ ആര് ?
 A) റവർണ്ണർ
 B) ചീഫ് സെക്രട്ടറി
 C) മുഖ്യമന്ത്രി D) പ്രതിപക്ഷ നേതാവ്

30. സർക്കാർ ജീവനക്കാർക്കും പെൻഷൻകാർക്കുമുള്ള സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ അതിരോധ്യ ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് ?
 A) ചിയാക്സ് B) കാരൂണി
 C) മെഡിസൈൻ D) മെഡിസൈപ്പ്
31. സംസ്ഥാന ഗവർണ്ണറെ നിയമിക്കുന്നത് ആർ ?
 A) മുഖ്യമന്ത്രി B) പ്രധാനമന്ത്രി
 C) തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ D) പ്രസിഡണ്ട്
32. i) സംസ്ഥാന വനിതാ കമ്മീഷൻ രൂപീകരിച്ചത് 1996-ൽ ആണ്.
 ii) വനിതാ കമ്മീഷൻ അദ്യത്തെ അധ്യക്ഷ ബാലാമണിയമ അയിരുന്നു.
 iii) 2023 ജനുവരിയിൽ അധ്യക്ഷസ്ഥാനം വഹിക്കുന്നത് P സതീദേവി ആണ്.
 മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
 A) i B) ii
 C) iii D) ഇവയോന്തുമല്ല
33. ചുവരെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവരിൽ 2022-ലെ സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ അധ്യക്ഷൻ ആർ ?
 A) അന്തീണി ഡെബാമിനിക് B) P. മോഹൻ ഭാസ്
 C) V. K. ബീന D) Y. V. ചന്ദ്രചുഡ്
34. നെഹ്രേമ്പിന് മനുഷ്യശരീരത്തിലെ എത്ര അവധിയിൽ ബാധിക്കുന്ന രോഗമാണ് ?
 A) കരൾ B) വൃക്ക C) മസ്റ്റിഷ്ജിം D) ഹ്യൂമയം
35. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ പിത്തരസത്തെക്കുറിച്ച് തെറ്റായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ എത്ര ?
 i) പിത്തരസം വ്യക്ത ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നു.
 ii) പിത്തരസത്തിൽ എൻസെസമുകളിലുണ്ട്.
 iii) പിത്തരസം അനാജത്തെ വിശദിപ്പിക്കുന്നു.
 iv) പിത്തരസം ഭക്ഷണത്തെ ക്ഷാരഗുണമുള്ളതാക്കുന്നു.
 A) ii B) i, ii C) i, iii D) iv
36. വിറ്റാമിൻ A യുടെ തുടർച്ചയായ അഭാവം മൂലം കോർണിയ അതാരുമായി തീരുന്ന അവസ്ഥയാണ്
 A) നിശാസ്വര B) ഫ്രോക്കോമ
 C) തിമിരം D) നീറോഫ്റ്റാൽമിയ
37. ലോക പ്രമേഹ ദിനമായി ആച്ചർണ്ണക്ലെപ്ട്ടുന്നത്
 A) നവംബർ 14 B) നവംബർ 16 C) അഗസ്റ്റ് 14 D) ആഗസ്റ്റ് 16

38. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പട്ടികയിൽ ശരിയായ രീതിയിൽ യോജിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള നടപടിവയെത് ?
- i) പൈപ്പിലെ ഗ്രന്ഥി - മെലാറോണിസ്
 - ii) തെരഞ്ഞെയ്യ് ഗ്രന്ഥി - ഇൻസൂലിസ്
 - iii) അതിനേരു ഗ്രന്ഥി - തെരമോസിസ്
 - iv) അധിനിന്ധന ഗ്രന്ഥി - കോർട്ടിസോൾ
- A) i, ii B) ii, iii, i C) i, iv D) ii, iii
39. എലിപ്പിക്ക് കാരണമായ രോഗാണു എത് ?
- A) വൈറസ് B) ബാക്ടീരിയ
- C) ഫംഗസ് D) പ്രോട്ടോസോബ്
40. KARSAP (Kerala Antimicrobial Resistance Strategic Action Plan) എന്ന കർമ്മ പദ്ധതി നാട്ടിന് സമർപ്പിക്കപ്പെട്ടതെന്ന് ?
- A) 2018 നവംബർ B) 2018 ഓക്ടോബർ
- C) 2016 ജൂൺ D) 2016 മാർച്ച്
41. 2022-ലെ ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനത്തിന്റെ ആത്മീയത്വം വഹിച്ച രാജ്യം.
- A) സ്വീയൻ B) ചെചന C) പാകിസ്ഥാൻ D) ഇന്ത്യ
42. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകൾ വായിച്ച് ഉത്തരം തന്റെനടപടിക്കുക.
- i) ഒരു കോൺവേക്ഷ്യേൽപ്പണം രൂപീകരിക്കുന്നത് എപ്പോഴും മിഡ്യാപ്രതിബിംബം ആയിരിക്കും.
 - ii) ഒരു കോൺവേക്ഷ്യേൽപ്പണം രൂപീകരിക്കുന്നത് എപ്പോഴും വസ്തുവിനേക്കാൾ ചെറിയ പ്രതിബിംബം ആയിരിക്കും.
- A) i മാത്രം ശരി B) ii മാത്രം ശരി
- C) രണ്ട് പ്രസ്താവനകളും ശരി D) രണ്ട് പ്രസ്താവനകളും തെറ്റ്
43. ഒരു മണ്ണുമാന്തി യന്ത്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിൽ പ്രധാനമായും ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ശാസ്ത്രത്വം എത് ?
- A) ഭോയിൽ നിയമം B) പാസ്റ്റൽ നിയമം
- C) ബൈർണ്ണാലി നിയമം D) ചാർസ് നിയമം
44. രണ്ട് വസ്തുക്കൾ തമ്മിലുള്ള ദുരം പകുതി ആക്കിയാൽ അവ തമ്മിലുള്ള ഗുരുത്വാകർഷണവലം എത്ര മടങ്ങാകും ?
- A) 2 മടങ്ങ് B) 3 മടങ്ങ് C) 4 മടങ്ങ് D) 6 മടങ്ങ്
45. മനുഷ്യനെ സ്പേസിൽ എത്തിക്കുന്നതിനായുള്ള ISRO പദ്ധതിയുടെ പേര് ?
- A) ഗഗൻധാരൻ B) മംഗൾധാരൻ
- C) ചന്ദ്രധാരൻ - 3 D) ആർട്ടിമിസ്
46. ഗുരുത്വത്രംഗങ്ങളുടെ അസ്ഥിത്വത്തെക്കുറിച്ച് ആദ്യമായി പ്രവചിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞൻ.
- A) ഫ്ലീഫൻ ഹോക്കിൻസ് B) കാൾ സാഗൻ
- C) എസക് നൂട്ടൻ D) ആൽഫേറിട്ട് എൻഡ്രൂസ്

47. ലിതിയം⁷Li അനുത്തിലെ മണിക കണങ്ങളുടെ എണ്ണം.
- A) 3 ലിലക്ട്രോൺ, 4 പ്രോട്ടോൺ, 4 നൈട്രോൺ
 - B) 3 ലിലക്ട്രോൺ, 3 പ്രോട്ടോൺ, 7 നൈട്രോൺ
 - C) 3 ലിലക്ട്രോൺ, 7 പ്രോട്ടോൺ, 4 നൈട്രോൺ
 - D) 3 ലിലക്ട്രോൺ, 3 പ്രോട്ടോൺ, 4 നൈട്രോൺ
48. പീരിയോഡിക് ട്രൈബിനൈപ്പർമിയുള്ള പ്രസ്വാവനകൾ വായിച്ച് ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- i) ഒരു ശുപ്പിൽ താഴേക്കു വരുന്നൊരും അനുത്തിന്റെ വലുപ്പം കൂടുന്നു.
 - ii) ഒരു പീരിയിൽ ഇടത്തു നിന്നും വലതേതാട്ട് പോകുന്നതോരും ലോഹന്യാഭാവം കൂടുന്നു.
- A) i മാത്രം ശരി
 - B) ii മാത്രം ശരി
 - C) ഒരു പ്രസ്വാവനകളും ശരി
 - D) ഒരു പ്രസ്വാവനകളും തെറ്റ്
49. അലുമിനിയത്തിന്റെ അയിർ ഏത് ?
- A) ഹോമരൈറ്റ്
 - B) ബോക്ക്‌സൈറ്റ്
 - C) കലാമിൻ
 - D) മാഗ്നരൈറ്റ്
50. ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറൈറ്റ് ഓഫ് സയൻസ് സഫ്റ്റ്‌വെയർ ചെയ്യുന്ന നഗരം.
- A) ഡൽഹി
 - B) കൊൽക്കത്ത
 - C) ബാംഗളൂർ
 - D) തിരുവനന്തപുരം
51. ഒരു അക്കേരിയത്തിന്റെ ചുവട്ടിൽ നിന്ന് ഉയരുന്ന വായുകുമിള മുകളിലേക്ക് വരുന്നതോരും
- A) മർദ്ദം കുറയുന്നതിനാൽ കുമിളയുടെ വലുപ്പം കുറയുന്നു
 - B) മർദ്ദം കുറയുന്നതിനാൽ കുമിളയുടെ വലുപ്പം കൂടുന്നു
 - C) മർദ്ദം കുടുന്നതിനാൽ കുമിളയുടെ വലുപ്പം കുറയുന്നു
 - D) മർദ്ദം കുടുന്നതിനാൽ കുമിളയുടെ വലുപ്പം കൂടുന്നു
52. കേരളത്തിന്റെ തന്ത്ര നൃത്തരൂപം എത് ?
- A) ഭരതനാട്യം
 - B) മോഹിനിയാട്യം
 - C) കൃഷ്ണപ്പട്ടി
 - D) കാമക്ക
53. റാജാരവിവർഖനയുടെ സ്പഷ്ടി അല്ലാത്തത് എത് ?
- A) വിശേഷിക്കുന്ന ഫലി
 - B) ഹംസവും ഭമയന്തിയും
 - C) ഉമയുടെ തപസ്യ
 - D) വിശ്വാമിത്രനും മേനകയും
54. ഔദ്യോഗിക വാല്ലികി റാമാധാരവും വിവർഖനനും ചെയ്യു മലയാള കവി ആര് ?
- A) വള്ളതേതാൾ
 - B) പി. ഭാസ്കരൻ
 - C) കുമാരനാഥൻ
 - D) ചന്ദ്രപുരം
55. “കാപ്പലോകത്തിലെന്നും കാപ്പട്ടം സകലരും കാണുന്നതാണെന്ന് പരാജയം”. അതുടെ വരികളാണിവ ?
- A) ഓ. എൻ. വി. കുറുപ്പ്
 - B) കുണ്ഠുണ്ണി മാഞ്ച്
 - C) Dr. അയ്യപ്പൻകുർ
 - D) ചന്ദ്രപുരം

56. ചാണക്കുന്ന് 'അർത്ഥമശാസ്ത്രം' തിൽ 'ചുരുണി' എന്നു വിളിക്കുന്ന നദി എത്രാണ് ?
 A) ഭാരതപുഴ B) പെരിയാർ C) പനം D) ഗംഗ
57. ക്രിക്കറ്റിന്റെ ഉത്തേവം എത്ര രാജ്യങ്ങളാണ് ?
 A) അമേരിക്ക B) ജർമ്മനി C) ഇംഗ്ലണ്ട് D) ഇന്ത്യ
58. അരുടെ അത്തമകമധ്യാണ് 'തുടിക്കുന്ന താളുകൾ' ?
 A) തോപ്പിൽ ഭാസി B) എൻ. എൻ. പിള്ള കുട്ടികൾ C) എ. കെ. ഗോപാലൻ D) ചന്ദ്രമാൻ
59. വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ഓൺലൈൻ കുടക്കുത്തുണ്ടെല്ലായും ചുംബന്നെല്ലായും കുറിച്ച് കുട്ടികളെ പരിപൂരിക്കുകയും സംരക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഒക്കരു ഫോലിസ് ബഹപ്പൻ ബച്ചാവോ ആനേകാളനുമായി ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതിയുടെ പേര് എന്നാണ് ?
 A) AMMA MANAS B) KOOTTU
 C) DISHA D) CHILD LINE
60. കമ്പ്യൂട്ടർ വിഡോജിച്ച് അർഹമാരാട്ടം നടത്തിയാൽ (I.T. Act 2000 and 2008) എത്ര സെക്ഷൻ പ്രകാരമാണ് ശ്രിക്ഷ നടപ്പിലാക്കുന്നത് ?
 A) 66 B B) 85 D C) 66 D D) 65
61. ഇന്ത്യയിൽ ദേശീയ സെവർ സുരക്ഷാ ബോധവൽക്കരണ മാസം എന്നാണ് ?
 A) ഒക്ടോബർ B) ജനുവരി C) ജൂൺ D) മാർച്ച്
62. കമ്പ്യൂട്ടറിലേക്ക് അക്ഷരങ്ങൾ, ചിഹ്നങ്ങൾ, സംഖ്യകൾ എന്നിവ ടെക്സ്റ്റ് രൂപത്തിൽ ഇൻപുട്ട് ചെയ്യുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം.
 A) ഡിജിറ്റൽ ക്യാമറ A) ജോയ്സ്റ്റീക്
 C) മെക്കാസോഫ്റ്റ്‌വെർക്ക് D) കീബോർഡ്
63. എത്ര തരം ഗണങ്ങളാണ് ബുദ്ധ ടൂരൽ സംവിധാനത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ?
 A) മെക്കാ തരംഗം B) ഇൻഫ്രാറെഡ് തരംഗം
 C) റേഡിയോ തരംഗം D) വൈ-ഗൈ
64. പ്രസ്താവന (എ) : നിയമസഭാ സ്റ്റീക്കറുടെ കൈവശം ഉള്ള ഒരു വിവരവും വിവരാവകാൾ നിയമപ്രകാരം ലഭ്യമാക്കേണ്ടതില്ല.
- കാരണം (ആർ) : പാർലമെന്റിന്റെയോ സംഘമാന നിയമസഭയുടേയോ പ്രത്യേക അവകാശങ്ങളുടെ ലംഘനത്തിനു കാരണമായേക്കാവുന്ന വിവരങ്ങൾ പൂരന് വെളിപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കുന്നതിൽ നിന്ന് ഒഴിവാക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
- A) (എ) യും (ആർ) ഉം ശരിയാണ്. (ആർ) (എ) യും ശരിയായ വിശദികരണമാണ്
 B) (എ) യും (ആർ) ഉം ശരിയാണ്. എന്നാൽ (ആർ) (എ) യും ശരിയായ വിശദികരണം അല്ല
 C) (എ) ശരിയാണ്, പകേശ (ആർ) തെറ്റാണ്
 D) (എ) തെറ്റാണ്, പകേശ (ആർ) ശരിയാണ്

65. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- പുതുക്കിയ ഉപദോഷത്യ സംരക്ഷണ നിയമം, 2019-2020 ജൂലൈ 20 മുതൽ
 - ഉപദോഷത്യ സംരക്ഷണനിയമം, 2019-ൽ മധ്യസ്ഥത തർക്ക പരിഹാര സംബന്ധം മുൻതെ (Mediation) കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്നുണ്ട്.
 - ഇ-കാമേഴ്സ് ഫോറ്മേമുകൾ നടത്തുന്ന അന്വാധമായ വ്യാപാരം തടയുന്നതിനുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ ഈ നിയമത്തിൽ (ഉപദോഷത്യ സംരക്ഷണ നിയമം, 2019) പരിധിയിൽ പരിലീ
- A) (i) മാത്രം B) (i) ഉം (iii) ഉം മാത്രം
- C) (iii) മാത്രം D) (ii) മാത്രം
66. 61 വയസ്സുള്ള ‘A’ എന്ന വിഭാഗത്തായ വ്യക്തി തന്റെ മക്കളായ ‘X’ (പുരുഷൻ, 31 വയസ്സ്), ‘Y’ (സ്ത്രീ, വിവാഹിത, 28 വയസ്സ്), ‘Z’ (ആൺകൂട്ടി, 15 വയസ്സ്) എന്നിവർക്കായി തന്റെ സ്വത്തു സന്ദർഭങ്ങൾ മുഴുവൻ തുല്യമായി വിതിച്ചു നൽകിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ, സ്വയം പരിപാലിക്കാൻ വയ്ക്കാതെ അവസ്ഥയിൽ അദ്ദേഹത്തെ പരിപാലിക്കാനുള്ള കടമ ആർക്കാണ് ?
- A) ‘X’ നു മാത്രം B) ‘X’ നും ‘Y’ കും തുല്യമായി
- C) ‘X’ നും ‘Y’ കും ‘Z’ നും തുല്യമായി D) ആർക്കുമില്ല
67. ഗാർഹിക പീഡനത്തിൽ നിന്നും സ്ത്രീകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള നിയമം, 2005 19-ാം വകുപ്പു പ്രകാരം മജിസ്ട്രസ് പുരബ്ലെട്ടുവിക്കുന്ന താമസ ഉത്തരവു പ്രകാരം എത്തൊക്കെ നിവർത്തികളാണ് പരാതിക്കാരികൾ ലഭ്യമായിട്ടുള്ളത് ?
- A) പരാതിക്കാരികൾ നിയമപരമായി അവകാശം ഇല്ലെങ്കിലും എതിർകക്ഷിക്കാപ്പോൾ പങ്കുപാർത്ത വീടിൽ നിന്നും ഓഫീസിക്കുകയോ താമസിക്കുന്നത് ശല്യം ചെയ്യുകയോ ചെയ്യുന്നതിനെ വിലക്കിയുള്ള ഉത്തരവ്
- B) പങ്കുപാർത്ത വീട് വിൽക്കുന്നതിനോ, കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനോ മറ്റൊരെങ്കിലും വിധത്തിൽ അന്വാധമിന്നപ്പെടുത്തുന്നതിനോ എതിർ കക്ഷി ശ്രമിക്കുന്നതിനെ വിലക്കാനുള്ള ഉത്തരവ്
- C) എതിർകക്ഷിയുടെ മാതാപിതാക്കളെ പങ്കുപാർത്ത വീടിൽ നിന്നും പുരത്താക്കാനുള്ള ഉത്തരവ്
- D) (A) യും (B) യും മാത്രം
68. ലെംഗികാതിക്രമങ്ങളിൽ നിന്ന് കൂട്ടിക്കൾക്കുള്ള സംരക്ഷണ നിയമം, 2012 പ്രകാരം ‘കൂട്ടി’ എന്നു വച്ചാൽ ആരാൻ് ?
- A) 18 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള ഒരു വ്യക്തി
- B) 16 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള ഒരു വ്യക്തി
- C) 18 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള ഒരു പെൺകൂട്ടി
- D) 15 വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള ഒരു വ്യക്തി

69. ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ ചെയർപോർസൻ നിലവിൽ ആരാണ് ?
 A) മിസ്റ്റിസ്റ്റ് രേവ ശർമ
 B) മിസ്റ്റിസ്റ്റ് മോൺിക ഭാസ്
 C) മിസ്റ്റിസ്റ്റ് നജ്മ ഹൈബർഡുള്ള
 D) മിസ്റ്റിസ്റ്റ് മനോരമ സിങ്ക്
70. 'സാംസ്കാരികവും, വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായ അവകാശങ്ങൾ' ഇന്ത്യൻ ഭരണാലടന്ത്യുടെ എത്ര അനുഭേദങ്ങളിലാണ് പ്രതിപാദിക്കുന്നത് ?
 A) 28 & 29
 B) 30 & 31
 C) 29 & 30
 D) 25 & 26
71. Y അക്ഷം (പ്രതിസാമ്യതാ അക്ഷമായി എടുത്താൽ $(3, 4)$ ബിന്ദുവിന്റെ പ്രതിബിംബമായി വരുന്ന ബിന്ദു എത്ര ?
 A) $(3, -4)$
 B) $(4, -3)$
 C) $(-4, -3)$
 D) $(-3, 4)$
72. ഒരു സമാനരഘേണ്ടണിയിലെ (ഫോഗഷ്ഩിലെ) 'n' പദ്ധതിലുടെ തുക $3n^2 + 1$ ആയാൽ പൊതുവ്യത്യാസം ?
 A) 3
 B) 9
 C) 5
 D) 10
73. അബു, സലീം എന്നിവർ അവർക്ക് ലഭിച്ച ലാഭത്തെ 5 : 3 അംശബന്ധത്തിൽ വീതിച്ച പ്ലോർ അബുവിന് 1,500 രൂപ അധികം ലഭിച്ചു. എങ്കിൽ അവർക്ക് ലഭിച്ച ലാഭം എത്ര ?
 A) 3,750
 B) 2,250
 C) 6,000
 D) 15,000
74. 31^2 ന്റെ വിലയെ ഒരു എണ്ണൽ സംഖ്യകളുടെ തുകയായി എഴുതിയാൽ അവസാനത്തെ എണ്ണൽസംവാദം എത്ര ?
 A) 59
 B) 61
 C) 63
 D) 65
75. ഒരു സംഖ്യയുടെ $2/3$ ഭാഗം മറ്റാരു സംഖ്യയുടെ $3/4$ ഭാഗത്തിന് തുല്യമായാൽ സംഖ്യകൾ തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധം ?
 A) 2 : 3
 B) 3 : 4
 C) 4 : 3
 D) 9 : 8
76. ഒരു ഭൂമാന സമവാക്യത്തിന്റെ മൂല്യശാന്തിയിലെ ഒരംഗം $3 + \sqrt{7}$ ആയാൽ മൂല്യശാന്തിയിലെ അംഗങ്ങളുടെ ഗുണനഫലം എത്ര ?
 A) 6
 B) 14
 C) 7
 D) 2
77. 10 cm ആരമുള്ള ഇഞ്ചാളം ഉരുക്കി അതേ ആരമുള്ള ഒരു വ്യത്തിണ്ടുപികയാക്കിയാൽ, സ്കൂപ്പികയുടെ ഉന്നതി
 A) 20
 B) 10
 C) 40
 D) 60
78. ഒരു വ്യത്തത്തിൽ അന്തർലേവനം ചെയ്ത സമചതുരത്തിന്റെ ഒരു വശം 2cm ആയാൽ വ്യത്തത്തിന്റെ പരപ്പളവ് ?
 A) 2π
 B) 4π
 C) $2\sqrt{2}\pi$
 D) $4\sqrt{2}\pi$
79. $(\sqrt{2})^n = 1024$ ആയാൽ $n =$ _____
 A) 10
 B) 20
 C) 12
 D) 16
80. 6 ലിറ്റർ പാൽ 8 കുപ്പികളിൽ തുല്യമായി വീതിച്ചതിൽ നിന്നും ഒരു കുപ്പിയിലെ പാലിന്റെ $2/3$ ഭാഗമെക്കുത്ത് ചായയിട്ടു. എങ്കിൽ ചായക്കെടുത്ത പാൽ എത്ര ലിറ്റർ ?
 A) $2/3$ ലി.
 B) $3/2$ ലി.
 C) $1/2$ ലി.
 D) 2 ലി.

81. Change into the indirect speech.

"I visited Mumbai last week", said Rani.

Which of the following is the correct one ?

- A) Rani said that she visited Mumbai last week.
- B) Rani said that she has visited Mumbai last week.
- C) Rani said that she had visited Mumbai last week.
- D) Rani said that she had visited Mumbai the previous week.

82. What does the prefix 'extra' mean in the word 'extraordinary'?

- A) against
- B) similar
- C) opposite
- D) beyond

83. Find out the suitable article from the choices given below.

_____ ewe is a female sheep.

- A) A
- B) An
- C) The
- D) None of the above

84. Identify the correct plural form for 'stimulus'.

- A) stimulai
- B) stimula
- C) stimuli
- D) stimulusses

85. Find out the correct answer for the conditional sentence.

If you had studied well, you _____ (get) the first rank.

- A) got
- B) had got
- C) will have got
- D) would have got

86. Fill in the blanks with the correct degree of comparison.

The exam is _____ (easy) than the last one.

- A) more easy
- B) easier
- C) most easy
- D) easiest

87. What is the synonym of 'Soar' ?

- A) descend
- B) increase
- C) ascend
- D) decrease

88. Select an appropriate question tag for the following sentence.

I am an artist, _____ ?

- A) amn't I ?
- B) am I ?
- C) aren't I ?
- D) haven't I ?

89. Find out the meaning of the word 'Apartheid'.

- A) loneliness
- B) happiness
- C) association
- D) separateness

90. What is the masculine gender for 'duchess' ?

- A) Duke
- B) Earl
- C) Viceroy
- D) Governor

91. താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ശരിയായ പദം എത്ര് ?
 A) സതീർത്യൻ
 B) സദീർത്യൻ
 C) സതീർത്യൻ
 D) സതീർധൻ
92. പറയാൻ അതിനുകൂടാതെ എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എത്ര് ?
 A) മീമാംസ
 B) വിവക്ഷ
 C) ജീഗീഷ
 D) ഭീക്ഷ
93. 'തിക്തം' എന്ന പദത്തിന്റെ വിപരിത പദം എത്ര് ?
 A) പുളിപ്പ്
 B) മധുരം
 C) ചവർപ്പ്
 D) കയ്പ്പ്
94. 'Apple of the eye' എന്ന ഇംഗ്ലീഷ് പദത്തിന്റെ വിവർജ്ജനം എത്രാണ് ?
 A) അപ്പിൾക്കണ്ണുകൾ
 B) വലിയ കണ്ണുകൾ
 C) കണ്ണിലുണ്ടിയാണ്
 D) കണ്ണകുരു
95. താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ 'മീൻ' എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എത്ര് ?
 A) ത്യരം
 B) ത്യാട
 C) ഭാജനം
 D) ത്യഷം
96. 'എന്നുപാടുക' എന്ന അർത്ഥത്തിൽ പ്രയോഗിക്കുന്ന ശൈലി എത്ര് ?
 A) ധനാദിപാടുക
 B) ശിഖിപാടുക
 C) ഭരതവാക്യം
 D) നക്ഷത്രമണിക്കുക
97. 'ചുമ' എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എത്ര് ?
 A) കല്യം
 B) കലിക
 C) കല്പകം
 D) കാസം
98. കരി + പുലി ചേർത്തെഴുതുക.
 A) കരിപ്പുലി
 B) കരിപുലി
 C) കരിപുലി
 D) കരിപുലി
99. പുഞ്ജക ബഹുവചനത്തിന് ഉദാഹരണമായ പദം എത്ര് ?
 A) അദ്യാപകമാർ
 B) സ്വാമികൾ
 C) വേലക്കാർ
 D) മരങ്ങൾ
100. 'വെയിൽനാളം' എന്ന പദത്തിന്റെ വിപുലികരിച്ച രൂപം.
 A) വെയിലിന്റെ നാളം
 B) വെയിലാലുള്ള നാളം
 C) വെയിലിലുള്ള നാളം