



ഇന്ന് (27.11.2021) നടന്ന **LGS MAIN**
പരീക്ഷയുടെ ഉത്തര സൗചിക



1. ഇന്ത്യയിലെ അദ്ധ്യാത്മക ലൈസെൻസ് കേന്ദ്രം എത്രാണ് ?
 A) തെന്മല B) ഇരവികുളം C) സൈലവൻവാലി D) തേക്കടി
2. “എല്ലാ പഴർന്നമാർക്കും ഒരു മതത്തിൽ വിശ്വസിക്കുവാനും അത് പ്രചരിപ്പിക്കുവാനുമുള്ള അവകാശമുണ്ട്” – ഈ പ്രസ്താവന എത്ര മഹികാവകാശവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ?
 A) സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം
 B) ചൂഷണത്തിനെന്തിരെയുള്ള അവകാശം
 C) മതസ്ഥാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
 D) സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
3. ഭക്രാനംഗൾ അണക്കെട്ട് എത്ര നബ്യിലാണ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളത് ?
 A) കൃഷ്ണ B) സത്ലജ് C) മഹാനദി D) ഗോദാവരി
4. കേരളത്തിൽ ഒരു പ്രധാന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്ന വന്യജീവി സംരക്ഷണ കേന്ദ്രം ?
 A) ചിന്നാർ വന്യജീവി സങ്കേതം B) പേപ്പാർ വന്യജീവി സങ്കേതം
 C) തട്ടേക്കാട് പക്ഷിസങ്കേതം D) ചെന്തരുണി വന്യജീവി സങ്കേതം
5. യക്ഷഗാനം എന്ന കലാരൂപത്തിന് പ്രചാരം സിദ്ധിച്ച ജില്ല എത്ര ?
 A) കാസർകോഡ് B) തൃശ്ശൂർ C) വയനാട് D) കോഴിക്കോട്
6. “മഹത്തായ രണ്ട് വ്യവസ്ഥകളായ വൈദികവയുടെയും ഇന്റൊമിക്കയുടെയും കൂടി ചേരലാണ് നമ്മുടെ മാതൃരാജ്യത്തിന്റെ എക്ക പ്രതീക്ഷ” – ഈ അരുടെ വാക്കുകളാണ് ?
 A) ശ്രീനാരായണ ഗുരു
 B) രാജാരാം മോഹൻറായ്
 C) സർ. സെയ്റ് അഹമ്മദ് വാൻ
 D) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ
7. കൂളചുരി യുദ്ധത്തിൽ ധച്ചുകാരെ പരാജയപ്പെടുത്തിയ തിരുവിതാംകൂർ ഭരണാധികാരി ആരായിരുന്നു ?
 A) വേലുത്തപ്പി ദാഡി B) ധർമ്മരാജ്
 C) മാർത്താഡ്യവർമ്മ D) പാശ്ച്ചിരാജ്
8. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ കൽക്കരിപ്പാടം എത്രാണ് ?
 A) റാണിഗഢ് B) കോർബ സെൻട് C) നെയ്വേലി D) റാംഗഡ്
9. ചുവടെ സൂചിപ്പിക്കുന്നവയിൽ അലുമിനിയത്തിന്റെ അയിര് എത്രാണ് ?
 A) ഇൻമനെറ്റ്
 B) മോണോസെൻട്
 C) ബോക്സെസ്റ്റ്
 D) ലിംഗനെറ്റ്

10. ഇന്ത്യിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ കൊടുമുടിയായ ഗ്രാമ്പിൻ അസ്സിന് ചുവടെ
സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഏത് പർവത നിരയിലാണ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ?
A) ഹിമാചൽ B) ഹിമാദി C) കാരക്കോറം D) സിവാലിക്ക്
11. ചുവടെ സൂചിപ്പിക്കുന്നവയിൽ സിന്ധുനദിയുടെ പോഷക നദിയെത് ?
A) യമുന B) ഗ്രാമതി C) സത്ലജ് D) മാനസ്
12. ഇന്ത്യയുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന ഏറ്റവും വലിയ രാജ്യം ഏതാണ് ?
A) ബംഗ്ലാദേശ് B) ചെന്ദ C) പാകിസ്ഥാൻ D) മ്യാൻമാർ
13. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽത്തീരമുള്ള സംസ്ഥാനം ചുവടെ സൂചിപ്പിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?
A) കേരളം B) തമിഴ്നാട് C) ഗുജറാത്ത് D) ഇവരെല്ലാമല്ല
14. ഏറ്റവും കൂടുതൽ അണ്ടക്കെടുകളുള്ള കേരളത്തിലെ നദിയെതാണ് ?
A) പന്ത് B) പെരിയാർ C) ഭാരതപുഴ D) ചാലിയാർ
15. "ഇന്ത്യൻ നവോത്ഥാനത്തിന്റെ പിതാവ്" എന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്നതാരെയാണ് ?
A) സ്വാമി ദയാനന്ദ് സരസ്വതി B) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ
C) രാജാറാം മോഹൻറോയ് D) ശ്രീരാമ കൃഷ്ണ പരമഹംസൻ
16. നില്ലൂഹരണസമരം നിർത്തിവയ്ക്കാൻ ഗാന്ധിജിയെ പ്രേരിപ്പിച്ച സാഹചര്യം എന്നായിരുന്നു ?
A) വാഗൺ ദൂരനിം B) ചൗരി-ചൗരാ സംഭവം C) ജാലിയൻ വാലാബാഗ് കൂട്ടക്കാലം D) ഉപ്പു സത്യാഗ്രഹം
17. കേരളത്തിൽ പട്ടണത്താരോട്ടാഴുകുന്ന നദികളുടെ എല്ലാം എത്ര ?
A) 41 B) 3 C) 40 D) 42
18. 'ഒക്ഷിൻ ഭാഗീരഥി' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നദിയെത് ?
A) പെരിയാർ B) പന്ത് C) ഭാരതപുഴ D) ചാലിയാർ
19. ചുവടെ സൂചിപ്പിക്കുന്നവയിൽ കരിപ്പ് കൃഷിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവനയെത് ?
A) കരിപിന്റെ ജനങ്ങൾ ഇന്ത്യയാണ്
B) ഗുജറാത്ത്, തിരുന്തുപട്ടണം എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളാണ് കരിപ്പുൽപാദനത്തിൽ
മുന്നിട്ട് നിൽക്കുന്നത്
C) നെന്ത്രജലത്തിനും അംശം കൂടുതലുള്ള മല്ലാണ് കൃഷിക്കനുയോജ്യം
D) ഇവരെല്ലാമല്ല

20. നിലവിലെ ലോക്സഭാ സ്ഥിക്കർ തുറ്റ് ?
 A) സുമിത്ര മഹാജൻ
 C) സോമനാഥ് ചാരൺജി
- B) വീരാ കുമാർ
 D) ഓം ബിൽ
21. താഴെ പറയുന്നവർത്തിൽ 'സത്യഗ്രഹാധക് സമാജ' ത്തിന് നേതൃത്വം കൊടുത്ത സാമൂഹ്യ പരിഷ്കർത്താവ് തുറ്റ് ?
 A) അത്മരാം പാണ്ഡ്യരംഗ്
 C) ഇ. വി. രാമസ്വാമി നായ്ക്കർ
- B) വിരേശ്വരിംഗം
 D) ജ്യോതി ബാഫുലൈ
22. ദേശീയ സ്വാതന്ത്ര്യ സമരകാലത്ത് 'വന്നേമാതരം' എന്ന പത്രത്തിന് നേതൃത്വം നൽകിയതാർ ?
 A) ലാലാ ലജ്ഹപത്ന് റായ്
 C) മിസിസ് അനന്തരാജി
- B) ഭാദ്രാ ഭായ് നവറോജി
 D) ശിശിർ കുമാർ ഷേഖാഷ്ട്
23. കിപ്പു സുത്തിത്താനിൽ നിന്ന് ബൈട്ടിഷുകാർക്ക് മലബാറിൽ ലഭിച്ചത് എത്ര ഉടനെ പ്രകാരം തുറ്റ് ?
 A) 1791 ലെ ബൈട്ടിഷുകാരുമായുള്ള ഉടനെ
 B) 1792 ലെ ശ്രീരംഗപട്ടണം ഉടനെ
 C) 1795 ലെ ബൈട്ടിഷുകാരുമായുള്ള ഉടനെ
 D) 1805 ലെ ബൈട്ടിഷുകാരുമായുള്ള ഉടനെ
24. ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഗാന്ധിജിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടന്ന തുറ്റ് ദേശീയ പ്രക്ഷോഭം എത്ര ?
 A) ചപാരൻ നീലം കർഷകരുടെ സമരം
 B) അഹമ്മദാബാദ് തുണിമിൽ സമരം
 C) സിവിൽ നിയമലംഘന സമരം
 D) നിസ്സഹകരണ സമരം
25. താഴെ പറയുന്നവയിൽ രാജാരാം മോഹൻ രോയിയുമായി ബന്ധമില്ലാത്തത് എവ ?
 i) സതി എന്ന ഭൂരാചാരത്തെ ശക്തമായി എതിർത്തു.
 ii) പൈഹസമാജം സ്ഥാപിച്ചു.
 iii) ശ്രീകലുടെ പദവി ഉയർത്തുന്നതിനായി അവർക്ക് സ്വത്തിനുമേൽ അവകാശം നൽകണമെന്ന് വാദിച്ചു.
 iv) ഒധിഷയിൽ ജീനിച്ചു.
 A) ഓന്നും മൂന്നും
 C) മൂന്നും നാലും
- B) നാല് മാത്രം
 D) രണ്ട് മാത്രം

26. താഴെ പറയുന്നവർിൽ ഉള്ള സത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള ദണ്ഡിയാത്രയിൽ പങ്കെടുത്ത മലയാളികൾ അരയല്ലോ ?
- സി. കൃഷ്ണൻ നായർ
 - കുമാരനാശൻ
 - രാജീവ് പൊതുവാർ
 - മനത്ത് പത്മനാഭൻ
- A) ഒന്നും മൂന്നും നാലും B) ഒൺ്നും നാലും C) ഒന്നും മൂന്നും D) ഒല്ലാവരും
27. താഴെ പറയുന്നവയിൽ റാലക്ട് നിയമവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രസ്താവനകൾ എവ ?
- വിചാരണ കൂടാതെ അനിശ്ചിതകാലം തടവിലിടാം.
 - എത്തോരു ഇന്ത്യക്കാരനെന്നയും വാരണ്ണില്ലാതെ അറയ്ക്ക് ചെയ്യാം.
 - 1909 ലെ ഇന്ത്യ നിയമം നിലവിൽ വന്നു.
 - പ്രത്യേക കോടതികളിൽ രഹസ്യ വിചാരണ നടത്താം.
- A) ഒന്നും രണ്ടും നാലും B) ഒന്നും മൂന്നും C) രണ്ടും നാലും D) മൂന്നും
28. “ഒന്നോക്കാരി കോടി മലയാളികൾ” എന്ന ശ്രദ്ധം രചിച്ചതാർ ?
- A) ഇ. എം. എസ്. B) കെ. കെളപ്പൻ
C) മനത്ത് പത്മനാഭൻ D) എ. കെ. ഗോപാലൻ
29. ഭരണഭല്ലടനയുടെ ഏത് ഭാഗത്താണ് മാലിക കർത്തവ്യങ്ങളുടെ പ്രതിപാദിക്കുന്നത് ?
- A) ഒന്ന് B) രണ്ട് C) നാല് എ D) മൂന്ന്
30. ഇന്ത്യയിലെ പരമോന്നത നീതിപീഠം എത്രാണ് ?
- A) ഷൈക്ഷണ്യക്കുടി B) ജില്ലാ കോടതി
C) സുപ്രീം കോടതി D) ഇവയെല്ലാമ്മല്ല
31. ബംഗാളിലെ നീലവർക്കർഷകരിൽ അനുഭവിക്കുന്ന കോടിയ ത്രഷ്ണാവത്ര ദ്വാരയിലാണ് ധാരാ ചിത്രീകരിച്ച ദീനബന്ധമിന്ത്യയുടെ നാടകം.
- A) അനന്തരം B) നീതിഭർപ്പണം C) ഭാരതമാത് D) നിബന്ധമാല
32. ഇപ്പോൾത്തെ കേരള നിയമ വകുപ്പ് മന്ത്രി അര് ?
- A) കിരണ് റിജിജ്ഞു B) നിർമല സിതാരാമൻ
C) അർജുനമുണ്ട് D) നിതിൻ ഗയക്കരി
33. 6 മുതൽ 14 വയസ്സുവരെയുള്ള എല്ലാ കൂട്ടികൾക്കും വിദ്യാഭ്യാസാവകാശം മാലികാവകാശമായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഇന്ത്യൻ ഭരണഭല്ലടന അനുഭ്രാദം എത് ?
- A) അനുഭ്രാദം - 19 B) അനുഭ്രാദം - 20
C) അനുഭ്രാദം - 21 D) അനുഭ്രാദം - 21A

34. ഇന്ത്യൻ ഭരണാധികാരിക്കമായി നിലവിൽ വന്നത് എന്ന് ?

A) 1950 ജനുവരി 26

B) 1949 നവംബർ 26

C) 1947 അഗസ്റ്റ് 15

D) 1946 ഡിസംബർ 9

35. കേരളത്തിലെ വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് പ്രവർത്തിച്ചു കിട്ടുന്ന മിഷൻ സംഘമായ ബാസൽ ഇവാഞ്ചലിക്കൽ മിഷൻ താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്ര ഭാഗം കോൺക്രിച്ചാണ് പ്രവർത്തനം നടത്തിയത് ?

A) കൊച്ചി

B) തിരുവിതാംകൂർ

C) മലബാർ

D) തിരുവനന്തപുരം

36. നൃനപക്ഷങ്ങളുടെ അവകാശങ്ങളെ കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുന്ന മാലിക് അവകാശം എത്ര ?

A) ഭരണാധികാരി പരിഹാരം കാണാനുള്ള അവകാശം

B) സാമ്പൂർഖികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായ അവകാശം

C) ചുംബിന്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം

D) സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം

37. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിക വികാസന്ത്തിന് എത്രുതരം സന്പര്യവും സ്വാതന്ത്ര്യാന്സീകരിച്ചത് ?

A) മുതലാളിത്ത സന്പദവ്യവസ്ഥ

B) സോഷ്യലിസ്റ്റ് സന്പദവ്യവസ്ഥ

C) മിശ്ര സന്പദവ്യവസ്ഥ

D) ഇതാനുമല്ല

38. 1993 മുതൽ 2011 വരെ ഓരോ മേഖലയിലെയും തൊഴിൽ ലഭ്യത പരിശോധിച്ചാൽ എത്രതൊക്കെ മേഖലകളിലെ തൊഴിൽ ലഭ്യതയാണ് കൂടുതലുന്നത് ?

A) പ്രാഥമിക മേഖലയിലും ദ്രീതിയ മേഖലയിലും

B) പ്രാഥമിക മേഖലയിലും ത്രിതീയമേഖലയിലും

C) ദ്രീതിയ മേഖലയിലും ത്രിതീയമേഖലയിലും

D) മൂന്ന് മേഖലകളിലും

39. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ഭക്ഷ്യാർഥപ്പാദനം നേരിട്ടുന്ന വെള്ളവിശ്വികളിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് എത്ര ?

A) കാര്യക്ഷമമായ പൊതുവിതരണ സ്വന്ധായം

B) കാലാവസ്ഥയിൽ വരുന്ന മാറ്റം

C) യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വാങ്ങാൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥ

D) പ്രകൃതിക്ഷാഭം മുലമുണ്ടാക്കുന്ന കൂഷിനാശം

40. ദാർശ്യരേഖയ്ക്കു താഴെയുള്ള എത്രവും പ്രധാനപ്പെടുന്ന കൂടുംബങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന ഭക്ഷ്യസുരക്ഷാ പദ്ധതി എത്ര ?
- സുർഖ്യാജയൻ ഷഹാരി റോസ്റ്റാർ യോജന
 - അന്നപൂർണ്ണ
 - ചുഡക്ഷണ പരിപാടി
 - അന്നേത്യാദയ അന്നയോജന
41. 2020-21-ലെ കണക്കനുസരിച്ച് GDP വിലയ്ക്കുള്ള സംഭാവനയിൽ മുന്നിൽ നിൽക്കുന്ന മേഖല എത്രാണ് ?
- സേവന മേഖല
 - കാർഷിക മേഖല
 - വ്യവസായ മേഖല
 - ഇതൊന്നുമല്ല
42. രാജ്യത്തെ മൊത്തം സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ഉല്പാദനവർദ്ധനവ് താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള അതസുത്തെന്ന ലക്ഷ്യങ്ങളിൽ എത്രിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു ?
- തുല്യത
 - സാമ്പത്തിക വളർച്ച
 - അത്യുന്നികവൽക്കരണം
43. നീതി അയോഗ് സുന്ധിര വികസന സൂചികയിൽ 2020-21-ൽ നേരാമതായ സംശ്യാനം.
- പിഹാർ
 - കേരളം
 - ആന്ധ്യാപ്രദേശ്
 - ഹരിയാന
44. ഒരു തോംസൺ. തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
- ജമൈക്കൻ കായികതാരം
 - ടോക്കോ ഓലിംബിക്കിൽ 200 മീറ്റർ ഹൈന്റിൽ 21.53 സെക്കന്റിൽ ഫീനിഷ് ചെയ്യു
 - ഓലിംബിക്കിലെ സ്പ്രിൽ്ലുന്നങ്ങളിൽ ഇരട്ട സ്വർണ്ണം നിലനിർത്തുന്ന അദ്യ വനിത
 - ഓലിംബിക്ക് ട്രാക്ക് അൻഡ് ഫീൽഡ് ഇന്നങ്ങളിൽ അതർ സ്വർണ്ണം നേടുന്ന അദ്യ വനിത
45. താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന പട്ടിക നിർക്കശിക്കുക. ശരിയായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
- | വസ്തു | ചാരം | തേയില | കൂടിവെള്ളം | സോം |
|-----------|------|-------|------------|-----|
| pH മൂല്യം | 5 | 4 | 8 | 11 |
- തേയില അതികലി സ്വഭാവം കാണിക്കും
 - കൂടിവെള്ളം അതികലി സ്വഭാവം കാണിക്കും
 - ചാരം അതികലി സ്വഭാവം കാണിക്കും
 - സോം അസിഡ് സ്വഭാവം കാണിക്കും
46. പദ്മശ്രീ (2021) ലഭിച്ച ഡോ. ധനശയ്യ് ദിവാകർ സച്ചേദവ് എത്ര മേഖലയിലാണ് സംഭാവന നൽകിയത് ?
- ആദിവാസികൾക്കായി അതുരസേവനം
 - സമുദ്ര ഗവേഷണം
 - പുരാവസ്തു ഗവേഷണം
 - സാഹിത്യം

47. ആഗോളതാപന്ത്രണ സംബന്ധിച്ച് മുൻറിയിപ്പ് നൽകിയ ഒഴു. പി. സി. സി. യുടെ പുർണ്ണരൂപം.

- A) ഇന്റെ-ഗവൺമെന്റ് പാനൽ ഓൺ ക്ലൗഡ് ചേണ്ട്
- B) ഇന്റെ-ഗവൺമെന്റ് പാനൽ ഓൺ ക്ലൗഡ് ചേണ്ട്**
- C) ഇന്റെ-ഗവൺമെന്റ് പാനൽ ഓഫ് ക്ലൗഡ് ചേണ്ട്
- D) ഇന്റെനാഷണൽ പാനൽ ഓഫ് ക്ലൌഡ് ചേണ്ട്

48. കോവിഡ് 19 പശ്വാത്തലത്തിൽ കേരളത്തിലെ പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് 2021 ജൂൺ വിക്കോഴ്സ് ചാനലിൽ അരംഭിച്ച അധ്യയന പരിപാടി.

- A) കിലീകോണ്വൽ 0.2
- B) ഫ്ലൈബേൽ 2.0**
- C) ഫ്ലൈബേൽ
- D) ഓൺലൈൻ ക്ലാസ്

49. തെറ്റായ ജോടി എത്ത് ?

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| A) തിരയും ചുഴിയും | - സംഗ്രഹാനന്ദൻ |
| B) വിണപ്പുവ് | - കുമാരനാശൻ |
| C) ആ മനുഷ്യൻ നീ തന്ന | - സി. ജേ. തോമസ് |
| D) നിലാവിന്റെ നാട്ടിൽ | - അഷ്ടി |

50. ശരിയായ ക്രമം എത്ത് ?

- A) 1024 മെഗാബൈറ്റ് = 1 കിലോബൈറ്റ് ; 1024 കിലോബൈറ്റ് = 1 ജിഗാബൈറ്റ്;
1024 ജിഗാബൈറ്റ് = 1 ടിഗാ ബൈറ്റ്
- B) 1024 മെഗാബൈറ്റ് = 1 ജിഗാബൈറ്റ് ; 1024 ജിഗാബൈറ്റ് = 1 കിലോബൈറ്റ്;
1024 കിലോബൈറ്റ് = 1 ടിഗാ ബൈറ്റ്
- C) 1024 കിലോബൈറ്റ് = 1 മെഗാബൈറ്റ് ; 1024 മെഗാബൈറ്റ് = 1 ജിഗാബൈറ്റ്;
1024 ജിഗാബൈറ്റ് = 1 ടിഗാ ബൈറ്റ്**
- D) 1024 മെഗാബൈറ്റ് = 1 ജിഗാബൈറ്റ് ; 1024 ജിഗാബൈറ്റ് = 1 ടിഗാബൈറ്റ്;
1024 ടിഗാബൈറ്റ് = 1 കിലോ ബൈറ്റ്

51. ചലിക്കുന്ന കാവ്യം എന്നറിയപ്പെടുന്ന നൃത്തരൂപം.

- A) നാടോടിനൃത്തം
- B) ഭരതനാട്യം
- C) മോഹിനിയാട്ടം
- D) ദയിനി**

52. അദ്യകാലത്ത് മിന്റേനെറ്റ് എന്നറിയപ്പെട്ട കായികരൂപം.

- A) എന്നിസ്
- B) ഹോക്കി
- C) വോളിബോൾ**
- D) ബാധ്യമിന്റെ

53. കോവിഡ് 19 എന്ന രോഗം അദ്യമായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്ത രാജ്യം എത്ത് ?

- A) ഇന്ത്യ
- B) അമേരിക്ക
- C) ചെച്ചൻ**
- D) റഷ്യ

54. ഒരു വിളയുടെ സജീവത്തിനും പവിത്ര വിള എൽക്ക് ?
 A) പയർ B) നൈസ് C) വൈണ്ട D) തക്കാളി
55. സൈറ്റേറ്റിവനം എന്നറയപ്പെടുന്ന ഭേദിയോദ്യാനം എത്രാണ് ?
 A) ഇരവികൂളം B) മതികെട്ടാൻഡ്രോല
 C) പാപാടുംഥോല D) സൈലന്റ് വാലി
56. ക്രാഷിയോർക്കർ എന്ന രോഗത്തിന്റെ കാരണം താഴെ പറയുന്നതിൽ എത്രാണ് ?
 A) ഫ്രോട്ടീനിന്റെ കുറവ് B) വിറ്റാമിൻ A യുടെ കുറവ്
 C) കാൽസ്യൂത്തിന്റെ കുറവ് D) ഫ്രോട്ടീനിന്റെ കുടുതൽ
57. 2021 ലെ പരിസ്ഥിതി ദിനാഭ്യോഷണ്ടർക്ക് അതിമേയത്യം വഹിക്കുന്ന രാജ്യം എത്രാണ് ?
 A) പാകിസ്താൻ B) കൊളംബിയ C) ചെചന D) ഇന്ത്യ
58. അവാസവ്യവസ്ഥയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ എത്രാണ് ?
 i) ഒരു അവാസവ്യവസ്ഥയിൽ ജീവിയലാടക്കങ്ങളും അജീവിയലാടക്കങ്ങളും ഉൾപ്പെടുന്നു.
 ii) ജീവികളും അവയുടെ ചുറ്റുപാടും തമ്മിലുള്ള പുരസ്കരബന്ധത്തെ കുറിച്ചുള്ള പഠനമാണ് അവാസവ്യവസ്ഥ.
 iii) ഒരു ജീവി ജീവിക്കുന്ന പ്രക്രൃതിഭരണമായ ചുറ്റുപാടിനെ അവാസം എന്നു പറയുന്നു.
 iv) ഒരു അവാസവ്യവസ്ഥയിലെ ക്രഷ്യശ്വംവലയിൽ അദ്ദേഹത്തെ കാണ്ണി എപ്പോഴും മാറ്റാഞ്ഞിയായിരിക്കും.
 A) i, iv ശരി B) ii, iii ശരി C) i, iii ശരി D) iii, iv ശരി
59. മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും കടുപ്പമേറിയ ഭാഗം എത്രാണ് ?
 A) നബം B) അസ്ഥി C) ഇനാമൽ D) മുടി
60. ഭ്രവിക്കുന്ന പെട്ടോളിയം വാതകത്തിലെ പ്രധാന ഭാടകം,
 A) പ്രോപെയൻസ് B) ബ്യൂട്ട്രെയൻസ്
 C) ഇംഫേയൻസ് D) പ്രോപെയൻസും ബ്യൂട്ട്രെയൻസും
61. ലെൻസുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനുപയോഗിക്കുന്നത് എൽക്ക് തരം ദ്രോണ്ടാണ് ?
 A) ജീന്റ് ദ്രോണ്ട് B) ഓസാധാ ദ്രോണ്ട്
 C) ഹാർഡ് ദ്രോണ്ട് D) ബോറോസിലിക്കേറ്റ് ദ്രോണ്ട്

62. യൂറോപ്പൻ ബഹിരാകാശ ഏജൻസി ശുക്രനക്കുവിച്ച് പരിക്കാനായി ആരംഭിക്കുന്ന മിഷൻ.

A) എൻ-വിഷൻ
B) ചന്ദ്രയാൻ
C) ജി. എസ്. എൽ. വി. മാർക്ക് III
D) ഗഗൻയാൻ

63. 100°C എന്നത് എത്ര ഹരിഷ്ഠീറ്റ് ആണ്?

A) 373°F
B) 132°F
C) 212°F
D) 87.5°F

64. ലണ്ടൻ ആനധാനമായുള്ള ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ ഓഫ് സിവിൽ എഞ്ചീനിയേഴ്സ് നൽകുന്ന ബുണ്ടൽ മെഡലിന് അർഹമായ പദ്മതി.

A) അത്മനിർഭർ സ്കൂൾ ഭാരത യോജന പദ്മതി
B) മംഗലാച്ചു ജലവൈദ്യുത പദ്മതി
C) ജിൽജീവൻ മിഷൻ പദ്മതി
D) ഇവയോന്നുമല്ല

65. ഏത് പദം തൊം ഉപയോഗിച്ചാണ് ജോസഫ് പ്രീസ്റ്റലി അദ്ദുമായി ഓക്സിജൻ നിർമ്മിച്ചത്?

A) ജലം
B) പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്
C) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്
D) മെർക്കുറിക് ഓക്സൈഡ്

66. പരസ്യരം സ്പർശിച്ചു നിൽക്കുന്ന രണ്ട് വസ്തുകൾ തമ്മിലുള്ള ആപേക്ഷിക ചലനത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്ന ബലം.

- A) ഐറിഷ്ലാബലം
B) വിസ്ക്കസ് ബലം
C) പ്രതലബലം
D) കാന്തികാബലം.

67. ഇൻസുലിൻ കുറവ് മൂലമുണ്ടാക്കുന്ന രോഗം.

- A) പ്രമേഹം
B) സ്ക്രോക്സ്
C) വൈപ്പിനിഷ്ടൻ
D) ഹൃദയ സംഖ്യമായ അസുഖം

68. വിനാമീനുകളുടെ അഭാവം മൂലമുണ്ടാക്കുന്ന അന്യത.

- A) തിമിരം
B) ഫ്രോക്കോമ
C) നിശാന്യത
D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല

69. ജലജന്യ രോഗം.
- ഹൈപ്പരെൻറിൻസ് എ.
 - ഹൈപ്പരെൻറിൻസ് ബി.
 - ഹൈപ്പരെൻറിൻസ് തു.
 - ലൈപ്പറോസ്പിറോസിസ്.
- A) i
B) i & ii
C) i, ii & iii
D) i, iii & iv
70. മുഗ്ഗൺകളിൽ നിന്ന് മനുഷ്യർഖേകൾ പകരുന്ന രോഗം.
- A) നീപ്
B) ജാപ്പനീസ് എൻസൈഫലറ്റിൻസ്
C) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ രണ്ടും
D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
71. 2021 ലെ കേരളത്തിൽ പുതുതായി ഉയർന്നു വന്ന രോഗം.
- A) കോവിഡ് -19
B) എബോള
C) നിക്കേ
D) മുകളിലുള്ളവയല്ലാം
72. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്ര അവാർഡ് അണ് 2020 ലെ റബ്രൂഡാഷ്ടസഭയിൽ നിന്ന് കേരളം നേടിയത് ?
- A) ജീവിത ശൈലി രോഗ നിയന്ത്രണം
B) മലേരിയ നിയന്ത്രണം
C) ക്ഷയരോഗ നിയന്ത്രണം
D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
73. ഇന്ത്യയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ അതിരോഗ്യ വകുപ്പ് മന്ത്രി.
- A) ഡോ. ഹർഷ് വർധൻ
B) ശ്രീ. മൻസുവ് മാണ്ഡവിയ
C) ശ്രീമതി. വീണ ജോർജ്ജ്
D) ശ്രീമതി. കെ. കെ. ശൈലജ
74. ഇന്ത്യയിൽ വികസിപ്പിച്ചട്ടത്തെ കോവിഡ് 19 വാക്സിൻ എത്രാണ് ?
- കോവാക്സിൻ.
 - കോവിഷീൽഡ്.
 - ഹൈസർ.
 - സ്പുട്ടനിക് വി.
- A) i & ii
B) iii & iv
C) i & iv
D) i, ii & iv
75. 'അശ്വമേധം' പ്രചാരണം ഇന്തുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
- A) കൃഷ്ണസർ രോഗം
B) അഞ്ചാം പനി
C) ക്ഷയം
D) കുപ്പം

76. സാന്തുന്ന പരിചരണം നൽകുന്നു
 A) ഗർഭിണിയായ സ്റ്റീക്ക്
B) കിടക്കയെത്തിൽ കിടക്കുന്ന രോഗികൾക്ക്
 C) നവജാതശിശുവിന്
 D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
77. ശുദ്ധജലത്തിൽ pH മൂല്യത്തിന്റെ അളവ്.
 A) pH 5
B) pH 7
 C) pH 8.5
 D) pH 10
78. മനുഷ്യ ശരീരത്തിലെ ബാഹ്യപരാദം.
 A) ബാക്ടീരിയ
B) പേസി
 C) വൈറസ്
 D) വിര
79. നിർജ്ജലീകരണത്തിനു കൊടുക്കുന്നത്
 A) ഓഫീജൻ
 B) അന്തിബൈയോട്ടിക്
C) ORS
 D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
80. അർദ്ദം ദാത്യത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം.
A) ജനസൗഹ്യ ഔട്ടപേഷ്യൻ്റെ സേവനം
 B) അപകട പരിചരണം
 C) പ്രസവപരിചരണം
 D) മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഒന്നുമല്ല
81. $-1 + 5 - 2 + 4 - 3 + 3 - 4 + 2 =$
- A) 4** B) -4 C) 5 D) -5
82. മൺകുറിൽ 66 കിലോമീറ്റർ ശരാശരി വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന ഒരു കാർ രണ്ടുമൺകുറ 10 മിനിറ്റ് കൊണ്ട് എത്ര ദൂരം സഞ്ചരിക്കും ?
 A) 165 കി. മീ.
 B) 154 കി. മീ.
 C) 132 കി. മീ.
D) 143 കി. മീ.
83. ഒരു സംഖ്യയുടെ വർഗ്ഗമൂലത്തെ 2 കൊണ്ട് ഗുണിച്ച് വർഗ്ഗം കണ്ടപ്പോൾ 100 കിട്ടി. സംഖ്യ എത്രയാണ് ?
 A) 400 B) 100 C) 25 D) 200
84. പെട്ടോളിന്റെ വില ലിറ്ററിന് 75 രൂപയിൽ നിന്നും 100 രൂപ ആയപ്പോൾ ഒരാളുടെ ഒരു മാസത്തെ ഇന്ധനചെലവ് കൂടാതിരിക്കാൻ 3,000 രൂപയ്ക്ക് പെട്ടോൾ അടിക്കുന്ന ഒരു വ്യക്തി പെട്ടോളിന്റെ ഉപയോഗം എത്ര ലിറ്റർ കുറയ്ക്കണം ?
 A) 15 B) 10 C) 25 D) 20

85. $\frac{1}{8} + \frac{1}{16} + \frac{1}{32} =$
 A) $\frac{7}{32}$ B) $\frac{3}{32}$ C) $\frac{3}{64}$ D) $\frac{1}{64}$

86. $2 + 2 \times 2 + 2(2 - 2) + (-2).$
 A) 14 B) 4 C) 6 D) 8

87. 2, 5, 9, ... എന്ന ഫേണ്ടിയിൽ പത്താം പദവും ഒന്നതാം പദവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എത്രയാണ് ?
 A) 11 B) 1 C) 3 D) 9

88. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന സംവ്യക്തിൽ മൂന്നിന്റെ ഗുണിതം അല്ലാത്ത സംവ്യ എത്രയാണ് ?

A) 73 B) 78 C) 63 D) 33

89. $a = x^2 + 2y$ ഉം $b = 2x^2 + 4y$ ഉം ആയാൽ $\frac{a+b}{3}$ യുടെ വില ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ എത്രയാണ് ?

A) $\frac{2x^4 + 6y^2}{3}$
 C) b
 D) a

90. ഒറ്റയാനെ കാണേണ്ടതുക.

10 + 4

14 - 0

14 × 0

14 + 0

A) 10 + 4

B) 14 - 0

C) 14 × 0

D) 14 + 0

91. $\frac{6}{8} \times \frac{4}{5} + \frac{4}{10} =$

A) $\frac{28}{50}$

B) $\frac{4}{5}$

C) 1

D) $\frac{7}{50}$

92. 0.01, 0.010, 0.0101, $\frac{1}{100}$ എന്നിവയിൽ വ്യത്യസ്ഥമായ സംവ്യ എത്രയാണ് ?
 A) 0.01 B) 0.010 C) 0.0101 D) $\frac{1}{100}$

93. ഓരാൾ 32 മീറ്ററും 26 മീറ്ററും നീളമുള്ള രണ്ട് ഇരുന്ന് കമ്പികൾ എടുത്തു. അയാൾ ഈ രണ്ട് കമ്പികളും തുല്യനീളങ്ങൾ ഉള്ള കഷണങ്ങൾ ആകിയാൽ ഒരു കഷണ ത്തിന് വരാവുന്ന ഏറ്റവും കൂടിയ നീളം എത്രയാണ് ?
 A) 26 B) 2 C) 4 D) 8

94. $7.2 - 3.03 - 2.002 =$
 A) 2.232 B) 2.212 C) 2.132 D) 2.168
95. ഒരു കൂടുംബത്തിലെ അഞ്ച് അംഗങ്ങളുടെ ശരാശരി പ്രായം 23 വയസ്സാണ്. ഈതിൽ ഒരുമിച്ചും പ്രായം കുറഞ്ഞ ആളുടെ പ്രായം 11 വയസ്സാണ്. ഈ കൂടുംബത്തിൽ ബാക്കി യുള്ളവരുടെ പ്രായത്തിന്റെ ശരാശരി എത്രയാണ് ?
 A) 26 B) 12 C) 34 D) 30
96. 0, 1, 2, 3 എന്നീ അക്കങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് എത്ര നാലക്കു ഇരട്ടസംവ്യക്തി ഉണ്ടാക്കാം ?
 A) 24 B) 10 C) 2 D) 1
97. RECTANGLE എന്നാധുതിയത് ഒരു കോഡ് ഭാഷയിൽ SBDQBKHIF എന്നാണ് ലഭിച്ചത് എങ്കിൽ PENTAGON എന്നത് ഈ കോഡ് ഭാഷയിൽ എഴുതുന്നേബാൾ എന്നാണ് ലഭിക്കുന്നത് ?
 A) QDOSBFPM
 C) QDOSBHPK
 B) QFOUBHPO
 D) QBOQBDPK
98. D യുടെ മുത്തച്ചുന്റെ പ്രായം D യുടെ പ്രായത്തിന്റെ വർദ്ധമാണ്. 6 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ മുത്തച്ചുന്റെ പ്രായം D യുടെ പ്രായത്തിന്റെ 5 മട്ടായിരിക്കും. എങ്കിൽ D യുടെ പ്രായം എത്രയാണ് ?
 A) 6 B) 8 C) 11 D) 5
99. ഒരു സംവ്യയുടെ സൂരിന്റെ സ്ഥാനത്തെ അക്കം ഒറയുടെ സ്ഥാനത്തെ അക്കത്തിന്റെ 3 മട്ടും പത്തിന്റെ സ്ഥാനത്തെ അക്കം ഒറയുടെ സ്ഥാനത്തെ അക്കത്തിന്റെ 2 മട്ടും ആണ്. ഈ സംവ്യയുടെ ഒറയുടെ സ്ഥാനത്തെ അക്കം ഇരട്ടാം അവിഭാജ്യ സംവയം ആണ്. എങ്കിൽ സംവ്യ എത്രാണ് ?
 A) 248 B) 246 C) 642 D) 842
100. $P + Q$ എന്നത് P യും Q വും ഭാര്യയും ഭർത്താവും ആണ് എന്നാണ്.
 $P \times Q$ എന്നത് P യുടെ അച്ചുനാണ് Q എന്നാണ്.
 $P - Q$ എന്നത് P, Q എന്നിവർ സഹോദരങ്ങളാണ് എന്നാണ്.
 E യുടെ മുത്തച്ചുനാണ് F എന്ന് എന്നെന്ന എഴുതാം ?
 A) $E + A - B \times F$
 C) $E \times B - A \times F$
 B) $F - A \times B \times E$
 D) $F \times A - B \times E$