



LAST GRADE SERVANTS

Kollam, Palakkad, Wayanad,
Kasaragod

ANSWER KEY

02 NOVEMBER 2024



1. നിര്ണ്ണയവാസ 2024 പാഠികൾ ലൈറ്റിനിസ് മെഡിക്കൽ സെക്രട്ടേറിയ റൂമം എത്രാണ് ?
 A) ഒന്നിന് B) ഒന്നിന് C) ഒന്നിന് D) ഒന്നിന് ✓ ജാപ്പാൻ
2. അക്കൗൺടിന്റെ പ്രധാന തൊഴക്കാളി ചീഫ് ജൂഡിസ് ആരാണ് ?
 A) കെ. ശ്രീ. ബാലകുമാർ B) A. മുഹമ്മദ് മുഹമ്മദ്
✓ C) നിന്ദൻ മധുകരൻ D) ആഷീഷ് ജിതേന്ദ്ര ഭദ്രായ്
3. ഓവിടെയാണ് ആനിബെസന്റെ ഫോംറൂൾ മുവാക്കൾ തുടങ്ങിയത് ?
 A) നൂറ്റാണ്ടിൽ B) കൊൽക്കത്ത ✓ മദ്ദാസ് D) ജയപുർ
4. 1913-ൽ തുടങ്ങിയ വരാർ മുവാക്കൾ നേതൃത്വം നല്കിയത് ആരായിരുന്നു ?
 A) റാഡിഷ്നി B) ലാലാഹർഭവാൻ
✓ C) ലാലാലജ്ജപത്നിയും D) ജവഹർലാൽ നേഹർ
5. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ബാലഗംഗാധർ തിലക്കിന്റെ Journal എത്രാണ് ?
 A) ഇന്ത്യൻ സ്പീസിയൻ B) ഇന്ത്യൻ മിറർ C) യാദ് ഇന്ത്യ D) മരാത്തി -
✓
6. മുന്ന് റാണ്ട് ടെബിൾ conference-ലും പങ്കെടുത്ത വ്യക്തി ആരാണ് ?
✓ A) Dr. B.R. അംബേദ്കർ B) ജവഹർലാൽ നേഹർ
 C) മഹാത്മാഗാന്ധി D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്
7. കീർത്തി ഇന്ത്യ സമരകാലത്തെ ഇന്ത്യയിലെ വൈസ്റ്റോയ് ആരായിരുന്നു ?
 A) ലോധി മാണക്കബാറുൻ B) ലോധി കാനിങ്ങ്
 C) ലോധി വൈവൻ D) ✓ ലോധി ലിൻലിദ്ദേഹ
8. PSC മെമ്പരെ പദവിയിൽ നിന്ന് നിക്കം ചെയ്യാനുള്ള അധികാരം ആർക്കാണ് ?
 A) റവൻഡർ B) പ്രധാനമന്ത്രി
 C) സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജൂഡിസ് D) ✓ രാജ്ഞിപതി
9. മാലിക് കടകകൾ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന എവിടെ നിന്നാണ് കടം എടുത്തത് ?
 A) യൂ. എസ്. എ. B) ഫ്രാൻസ്
✓ C) സോവിയറ്റ് യൂണിയൻ . D) പേട്ടിൻ
10. രാജ്യസഭ വൈസ് ചെയർമാനാക്കണ്ട് പ്രായം എത്രയാണ് ?
✓ A) 25 B) 35 C) 30 D) 21
11. ഭരണഘടന റാഹ്മാൻ കമ്മറ്റിയിൽ അംഗമല്ലാത്ത ആർക്കാണ് ആരാണ് ?
 A) Dr. B.R. അംബേദ്കർ B) അലോടി കൃഷ്ണസ്വാമി അയ്യർ
 C) K. M. മുൻഷി D) ✓ Dr. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ്.
12. മതസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള വ്യക്തിയുടെ അവകാശം സംരക്ഷിക്കുന്ന ഭരണഘടന അനുകൂലം എത്രാണ് ?
 A) Article 35 B) Article 14 C) Article 21 D) ✓ Article 25-

13. റണ്ടാം ബർദ്ദാലീ എന്നറിയപ്പെടുന്ന കോളത്തിലെ പ്രഭാഷ എത്രാൾ ?
 A) കൊല്ലും B) പയ്യന്തും. C) അലപ്പുച്ച D) പൊന്താൻ
14. 1936-ൽ കേരളപ്രവേശന വിളംബരം നടത്തിയ തിരുവിതാംകൂർ രാജാവ് ആരാധിരുന്നു ?
 A) ശ്രീമുലം തിരുനാൾ
 B) അയില്യം തിരുനാൾ
 C) സ്വാതി തിരുനാൾ
 D) ~~ശ്രീചിത്തിര തിരുനാൾ~~ ബാലരാമവർമ്മ .
15. ആരുടെ അഭ്യർത്ഥന മാനിച്ച് കൊണ്ടാണ് 1932 ഒക്ടോബർ 2-ന് കെ. കെളപ്പൻ ഗുരുവായുർ സത്യാഗ്രഹം അവസാനിപ്പിച്ചത് ?
 A) മനത്ത് പത്രങ്ങൾ B) A. K. ശോപാലൻ
 C) ~~ഗാന്ധിജി~~ D) T. K. മാധവൻ
16. റണ്ടാം ഇംഗ്ലീഷ് മെമ്മോറിയൽ എന്നറിയപ്പെട്ട് 1900 ഇംഗ്ലീഷ് മെമ്മോറിയൽ സമർപ്പിക്കപ്പെട്ടത് ആർക്കാണ് ?
 A) ~~ലോഡ് കൂൺ~~ B) ലോഡ് വേവൻ
 C) ലോഡ് റിപ്പൺ D) ലോഡ് ഡഹർിൻ
17. മൂലധനം മുഖ്യമായ എന്ന പുസ്തകത്തിന്റെ രചയിതാവ് ആരാണ് ?
 A) ജവഹർലാൽ നൈൻ്ദു B) കാരൻ മാളി
 C) ഭാദാബായ് നവരോജി D) ~~E. M. S. നമ്പുതിരിപ്പാട്~~
18. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിക ആസൂത്രണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയല്ലാത്ത പ്രസ്താവന എത്ര ?
 A) 1950-ൽ ആണ് ആസൂത്രണ കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വന്നത്.
 B) ഒന്നാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി ഇന്ത്യക്ക് കേൾജ്യ സ്വയംപര്യാപ്ത ഉദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതായിരുന്നു.
 C) 'അമേരിക്കൻ മോഡൽ' ആയിരുന്നു ഇന്ത്യയുടെ പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികൾ.
 D) ആസൂത്രണ കമ്മീഷൻ ആദ്യ ചെയർമാൻ ജവഹർലാൽ നൈൻ്ദു ആയിരുന്നു.
19. ഏകുദ്ദേശ സംഘടനയുടെ ലോക സന്ദേശ സൂചികയിൽ ഇന്ത്യയുടെ ന്യാസം 126 ആണ്. എത്ര രാജ്യങ്ങളിലെയാണ് ഈ പിഷയത്തിൽ പട്ട വിധേയമാക്കിയത് ?
 A) 153 B) ~~143~~ C) 163 D) 151
20. നീതി ആധ്യാത്മിക വികസന ലക്ഷ്യങ്ങളുടെ റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം കേരളത്തോടൊപ്പം ഒന്നാം ന്യാസം പക്കിട്ട സംസ്ഥാനം എത്ര ?
 A) ഉത്തർഭാഗം. B) മഹാരാജ്യ
 C) തമിഴ്നാട് D) ഗുജറാത്ത്

21. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ മൂഹമ്മദ് യുനസിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ എത്ര് ?
- ഗ്രാമീൻ ബാങ്ക് സ്ഥാപകൾ
 - ബംഗാരേശ്വരിലെ നിയുക്ത പ്രസിദ്ധർ
 - നോഡേൽ സമാന ജേതാവ്
- A) ii, iii പ്രസ്താവനകൾ B) മൂന്ന് പ്രസ്താവനകളും .
 C) പ്രസ്താവന i മാത്രം D) ✓ i, iii പ്രസ്താവനകൾ
22. സെബി (SEBI) യുടെ പുർണ്ണ രൂപം എന്ത് ?
- A) സെക്രൃതിസ്റ്റ് അന്റ് എക്സ്പോർട്ട് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
 ✓ B) സെക്രൃതിസ്റ്റ് അന്റ് എക്സ്പോർട്ട് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
 C) ഫ്ലോറ് എക്സ്പോർട്ട് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
 D) ഫ്ലാൻഡേർഡ് എക്സ്പോർട്ട് ബോർഡ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
23. പാരിസ് ഒളിപിക്സിൽ അമേരിക്കയും ചെന്നയും നേടിയ സ്വർണ്ണ മെഡലുകളുടെ എണ്ണം
- A) 126 B) 44 C) 91 D) ✓ 40 .
24. അണി, സുരൂ – ഇന്ത്യൻ പ്രതിരോധത്തിന്റെ ഭാഗമായ ഈ പേരുകൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ?
- A) വിമാന വാഹിനി കപ്പൽ B) അന്തർ വാഹിനി കപ്പൽ
 C) യുദ്ധ വിമാനം D) ✓ മിസൈൽ.
25. ഉപദീപിയ പീംഭുമിയെ സംബന്ധിച്ച് തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര് ?
- ഉയരം കൂടിയ ഭാഗം മഹാബലേഷ്വർ.
 - ഇതിന്റെ ഭാഗമാണ് ധക്കാൻ പീംഭുമി.
 - വിന്യു, സത്പുര, അരവല്ലി, പശ്ചിമഘട്ടം, പുർവ്വഘട്ടം എന്നിവ ഇതിന്റെ ഭാഗമാണ്.
- A) ✓ i B) ii C) iii D) ഇവയോന്തുമല്ല
26. ഇന്ത്യയിലെ സംസ്ഥാനങ്ങളും സംബന്ധിച്ച് ശരിയല്ലാത്ത ജോഡി എത്ര് ?
- A) ✓ അന്ധ്യപ്രദേശ് – ഹൈദരാബാദ്
 B) ഉത്തരാവണ്യ് – ബഹറാഖുണ്ഡ്
 C) ബീഹാർ – പാറ്റന
 D) മിസ്സാറാം – ഐസ്റ്റവാർ

27. ഇന്ത്യയെ സംബന്ധിച്ച് ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ എത്രെല്ലാം ?
- അലക്ട്രാജ്യങ്ങളിൽ വലിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ഇന്ത്യയുടെ സ്ഥാനം 7 ആണ്.
 - ഇന്ത്യയിൽ 29 സംസ്ഥാനങ്ങളും 6 കൂട്ടഭരണ പ്രദേശങ്ങളുമാണ് നിലവിൽ ഉള്ളത്.
 - "ഇന്ത്യയുടെ റൈറ്റിംഗ്" എന്നറിയപ്പെടുന്ന സംസ്ഥാനം മധ്യപ്രദേശ് ആണ്.
- A) i മാത്രം B) ii മാത്രം
 C) i മാത്രം D) എല്ലാം ശരിയാണ്
28. ഉത്തരപർവ്വത മേഖലയെ സംബന്ധിച്ച് തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
- ഉത്തരപർവ്വത മേഖലയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന പർവ്വതനിരകളുടെ അടി സ്ഥാനത്തിൽ ട്രാൻസ് ഹിമാലയം, ഹിമാലയം, പൂർവ്വാചൽ എന്നിങ്ങനെ തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.
 - ദേമിശാസ്ക്രിപ്രമായ പ്രദേശക്കതകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഹിമാലയൻ നിരകളെ സിവാലിക്, ഹിമാചൽ, ഹിമാദ്രി എന്നിങ്ങനെ തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.
 - എവറല്ലു ഫോലുള്ള വന്പരം പർവ്വതങ്ങൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് സിവാലികിലാണ്.
 - നാഗാ, വാനി-ഗാരോ കുനുകൾ പൂർവ്വാചലിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.
- A) i B) ii C) iii D) iv
29. പാകിസ്ഥാനുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടാത്തതെന്തെന്ത് ?
- A) രാജസ്ഥാൻ B) പഞ്ചാബ് C) ഹരിയാന D) ഗുജറാത്ത്
30. കേരളത്തിലെ തേദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച് തെറ്റായ പ്രസ്താവന എത്ര ?
- കേരളത്തിൽ 941 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുണ്ട്.
 - 87 മുനിസ്സിപാലിറ്റികളും 6 മുനിസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷനുകളും ഉണ്ട്.
 - അർദ്ധനഗര പ്രദേശങ്ങളിൽ ഭരണം നടത്തുന്നത് നഗരപഞ്ചായത്തുകളാണ്.
 - നിരവധി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ ചേർന്നതാണ് വാർഡ് പഞ്ചായത്ത്.
- A) i B) ii C) iii D) iv
31. കേരളത്തിന്റെ സമുദ്രത്തിനു സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായത് എത്രെല്ലാം ?
- കേരളത്തിന്റെ കടൽത്തിരം 590 km വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്നു.
 - നിലവിൽ സംസ്ഥാനത്ത് 222 കടലോര മത്സ്യഗാമങ്ങളുണ്ട്.
 - മത്സ്യഫേഡയുടെ ഉന്നമനത്തിനായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒരു ഏജൻസിയാണ് കേരള ജലക്ഷേഖി വികസന ഏജൻസി (അഡ്യാക്ക്).
- A) i B) ii C) iii D) എല്ലാം ശരി

32. കേരളത്തിലെ വന്യജീവിസങ്കേതങ്ങളും അൾഫയാദ്യാനങ്ങളും സംബന്ധിച്ച പിവറങ്ങളാണ് ചുവടെ. ശരിയായ ഒഴാധി/അജാധികൾ എത്രയോ ?

- | | |
|------------------------------|-----------|
| i. മതികെട്ടാൻ ചോല | - വയനാട് |
| ii. പാമാടും ചോല | - ഇടുക്കി |
| iii. ആറളം വന്യജീവി സങ്കേതം | - കാഞ്ഞൂർ |
| iv. കരിവുഴി വന്യജീവി സങ്കേതം | - കൊല്ലം |
- A) ii ഉം iii ഉം B) i ഉം ii ഉം C) ii ഉം iv ഉം D) iii ഉം iv ഉം

33. കേരളത്തെ സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

- | | |
|---|-------------------|
| i. മുഴുവൻ ശ്രാമങ്ങളിലും ബാഷിംഗ് സേവനം ലഭ്യമാക്കിയ ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ സംസ്ഥാനം. | B) i ഉം iii ഉം |
| ii. കായിക വിദ്യാഭ്യാസം പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ആദ്യ ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം. | D) എല്ലാം ശരിയാണ് |
| iii. ജനസാന്നത കൂടിയ ജില്ല മലപ്പുറം. | |

- A) i ഉം ii ഉം
C) ii ഉം iii ഉം

34. കേരളത്തിലെ വിവിധ വൈദ്യുതപദ്ധതികളെ സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയല്ലാത്തത് എത്ര ?

- | | |
|--|--------|
| i. കേരളത്തിൽ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളാണ് കൂടുതൽ ഉള്ളത്. | B) i |
| ii. കേരളത്തിലെ വിവിധ വൈദ്യുത സേനാത്തസ്കൂളളാണ് താപവൈദ്യുതി, ജലവൈദ്യുതി, കാർ, സൗരവൈദ്യുതി തുടങ്ങിയവ. | C) iii |
| iii. തിരമാലയിൽ നിന്ന് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന കേരളത്തിന്റെ പദ്ധതിയാണ് നീണ്ടക്കര. | D) iv |
| iv. പുർണ്ണമായും വൈദ്യുതീകരിച്ച സംസ്ഥാനം എന്നറിയപ്പെടുന്നത് കേരളമാണ്. | |

- A) i B) ii C) iii D) iv

35. കേരളത്തിലെ ജലാശയങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ കണ്ടെത്തുക.

- | | |
|--|-------------------|
| i. അഷ്ടമുടിക്കായൽ “കേരളത്തിലെ കായലുകളിലേക്കുള്ള കവാടം” എന്നറിയപ്പെടുന്നു. | B) iii ഉം i ഉം |
| ii. ഏറ്റവും വലിയ ശുദ്ധജലതടാകമാണ് ശാസ്ത്രാന്തരിക്കാൻ. | |
| iii. വേസ്പനാട്ടുക്കായൽ ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, എറണാകുളം ജില്ലകളിലായി വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്നു. | D) എല്ലാം ശരിയാണ് |

- A) i ഉം ii ഉം
C) iii ഉം ii ഉം

43. എല്ലാ അദ്ദീവാസികൾക്കും അടിസ്ഥാന അവകാശിനി നൽകുന്ന ഇന്ത്യയിലെ അദ്യാജ്ഞിലും എത്ര ?
A) വയനാട് B) ഇടുമണി
C) പാലക്കാട് D) പത്തനംതിട്ട്

44. തിരുക്കൊച്ചി സംഘാജനം നടന്നത് എങ്ങനെ ?
A) 1949 ജൂൺ 1 B) 1949 ജൂൺ 1
C) 1948 ജൂൺ 1 D) 1948 ജൂൺ 1

45. യുനസ്കോയുടെ ഫോറെപ്പറ്റൂക പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ രണ്ടാമത്തെ ഒക്കളീയ കലാരൂപം എത്ര ?
A) കമകളി B) കുടിയാട്ടം C) ഓട്ടൻതുള്ളൽ D) മുടിയേർ

46. 'നിബന്ധമാല' എന്ന കൃതി രചിച്ചത് അത് ?
A) കബീർ B) സുർഭാസ്
C) വിഷ്ണു കൃഷ്ണ ചിപ്ലുകൾ D) ഹയാത്ത് -ഇ-സാദി

47. അർജുന അവാർഡ് നേടിയ അദ്യ മലയാളി അത് ?
A) സി. ബാലകൃഷ്ണൻ B) ടി. സി. യോഹന്നാൻ
C) കെ. സി. എൻസമ്മ D) ജിമി ജോർജ്ജ്

48. ഇന്ത്യൻ ഗവൺമെന്റിന്റെ കീഴിൽ വരുന്ന ISRO യുടെ പുതിയ വാൺജ്യ വിഭാഗം
A) ന്യൂ സ്റ്റേസ് ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ്
B) ഇന്ത്യൻ ഡാറ്റ റിലേ സാറ്റലൈറ്റ് സിസ്റ്റം
C) ഇൻസ്റ്റേസ്
D) സ്റ്റേസ് കിലോഗ്രാം ഇന്ത്യ

49. 2023 IPL-ൽ IPL ചരിത്രത്തിലെ അദ്യ ഇംപാക്ട് ഫൈർ ആയത് അതാണ് ?
A) സാം കരൻ B) ശുഭ്രാൻ ഗിൽ
C) തുഷാർ ദേശ് പാണേയ D) മുഹമ്മദ് ഷഫി

50. അനാനപ്പാന പുരസ്കാരം 2023-ൽ നേടിയത് അത് ?
A) കെ. ജയകുമാർ B) വി. മധുസുദനൻ നായർ
C) കെ. ബി. ശ്രീദേവി D) ശ്രീ. ശ്രീ. രവിശക്കർ

51. ചന്ദ്രധാര - III വിക്കേഷപിച്ചത് എന്ന് ?
A) 2023 ജൂൺ 21 B) 2023 ജൂൺ 22
C) 2023 സെപ്റ്റംബർ 22 D) 2023 ജൂൺ 14

52. മലപ്പുറം താനൂർ ദേവാട്ട് അപകടത്തെകുറിച്ച് അങ്ങോഴ്ചയിച്ച് ജൂഡിഷ്യൽ കമ്മീഷൻ എന്ത് ?
- A) വി. കെ. ഫൊറൻ കമ്മീഷൻ
B) വി. പി. ജോയ് കമ്മീഷൻ
C) വി. എൻ. ശ്രീകൃഷ്ണ കമ്മീഷൻ
D) പി. രാധാകൃഷ്ണൻ കമ്മീഷൻ
53. താഴെ പറയുന്നവയിൽ അസ്ഥികളുടെ അത്രാഗ്രത്തിന് അത്യാവശ്യം ഭവണ വിറ്റാമിൻ എന്ത് ?
- A) വിറ്റാമിൻ - C
B) വിറ്റാമിൻ - D
C) വിറ്റാമിൻ - A
D) വിറ്റാമിൻ - B
54. വന്യജീവികളുടെപ്പും ചരിത്ര സ്ഥാരകങ്ങളെയും പ്രക്രിയിഭവങ്ങളെയും ഭാമസവി ശൈഷകളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി പ്രവ്യാഹിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന വനമേഖല എന്ത് ?
- A) നാഷണൽ പാർക്കുകൾ
B) കമ്മൂണിറ്റി റിസർവുകൾ
C) ദേശീയ ദേശീയ പാർക്കുകൾ
D) ഇക്കൊള്ജിക്കൽ ഹോട്ട് സ്റ്റോറുകൾ
55. താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രു കാർഷിക വിളയിൽ പെടുന്നതാണ് 'വെള്ളായണി ഹസ്യ' ?
- A) കുരുമുളക്
B) കിഴങ്ങുവർഗ്ഗം
C) കരിപ്പ്
D) തെങ്ങ്
56. വിസർജ്ജവസ്തുകളുടെ സാന്നിധ്യം മുലം മലിനമാക്കപ്പെട്ട കൂടിവെള്ളം ഉപയോഗി കുന്നതിലും ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം
- A) അനീമിയ ,
B) മലേരിയ .
C) ഗൊണോരിയ.
D) ഡയേറിയ
57. മനുഷ്യരക്തപര്യയന വ്യവസ്ഥയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രസ്താവനകൾ പരിശോധിച്ച് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും ശരിയുത്തരം തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
- i. ആല്ലാ ധമനികളും ശുദ്ധരക്തം വഹിക്കുന്നു.
 - ii. ആല്ലാ സിരകളും അശുദ്ധ രക്തം വഹിക്കുന്നു.
 - iii. കൊരോൺ ധമനി അശുദ്ധ രക്തം വഹിക്കുന്നു.
 - iv. ശ്വാസകോശ ധമനി അശുദ്ധ രക്തം വഹിക്കുന്നു.
- A) പ്രസ്താവന i, iv എന്നിവ ശരിയാണ്
B) പ്രസ്താവന ii, iii എന്നിവ ശരിയാണ്
C) പ്രസ്താവന iv ശരിയാണ്
D) പ്രസ്താവന iii ശരിയാണ്
58. കോംബൈഡ്ജ് യൂണിഫേഴ്സിറ്റിയിലെ റവോൾഷകൾ കൃതിമ റിതിയിൽ സ്ഥാപിച്ചെടുത്ത ബാക്കീരിയ
- A) സാൽമൊണല്ല ബാക്കീരിയ
B) സൗപ്പർ ബാഗ്
C) ലൈപ്പ്രോസ്സേറ ബാക്കീരിയ
D) ഇ. കോളി. ബാക്കീരിയ

59. കമ്പ്യൂട്ടറുകളെ ചിന്തകൾ കൊണ്ട് നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മനുഷ്യമന്ത്രിഷ്ക്കത്തിൽ വയർലൈസ് ചിപ്പ് സ്ഥാപിച്ച് പരിക്ഷണം നടത്തുന്ന ഇലാഞ്ചി മന്ത്രിയെ കമ്പനി
 A) ടെസ്ല
 B) ഫ്ലോസ് എക്സി
 C) ഇൻ-ഫ്ലോസ്
 D) നൂച്ചരോലിങ്ക് കോർപ്പറേഷൻ
60. അറ്റത്തിലെ ഏതു കണ്ണത്തിന്റെ സാന്നിധ്യമാണ് ജീ. ജീ. ദോംസാൻ കണ്ണത്തിയത് ?
 A) ഫ്രോട്ടോഞ്ച്
 B) ഇലാക്രോഞ്ച്
 C) നൂച്ചടോഞ്ച്
 D) ഇവയോന്നുമല്ല
61. തന്നിൻകുന്നവയിൽ ക്രിസ്തുലാക്യതിയില്ലാത്ത കാർബൺ രൂപാന്തരമെന്ത് ?
 A) വജ്ഞം
 B) ഗ്രാഫൈറ്റ്
 C) കർക്കരി
 D) ഹൂളിനിൻ
62. ഒരു ലോഹധാതുവിനെ അയിരായി പരിഗണിക്കുന്നതിന്, അതിനുണ്ടായിരിക്കേണ്ട സവിശേഷതകളെ കുറിച്ച് കൊടുത്തിട്ടുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ എത്രാണ് ?
 1. എല്ലാധാതുകളും അയിരുക്കില്ലാണ്.
 2. ലോഹത്തിന്റെ അംശം കൂടുതലുണ്ടായിരിക്കണം.
 3. എല്ലപ്പുത്തിലും ചെലവ് കുറഞ്ഞതിനിയിലും ലോഹം വേർത്തിരിച്ചെടുക്കാവുന്നതാകണം.
 A) 1 മാത്രം ശരിയാണ്
 B) 2 മാത്രം ശരിയാണ്
 C) 1 and 2 മാത്രം ശരിയാണ്
 D) 2 and 3 മാത്രം ശരിയാണ്
63. ജനറേറ്ററിൽ നടക്കുന്ന ഉൾജപരിവർത്തനമെന്ത് ?
 A) ധാന്തികോർജ്ജം വെദ്യുതോർജ്ജമാകുന്നു
 B) വെദ്യുതോർജ്ജം ധാന്തികോർജ്ജമാകുന്നു
 C) വെദ്യുതോർജ്ജം രാജോർജ്ജമാകുന്നു
 D) ഇവയോന്നുമല്ല
64. ശ്രവണഭോധം ഉള്ളവാക്കാൻ കഴിയുന്ന ഉൾജരൂപമാണ് ശബ്ദം. ശബ്ദത്തെ സംഖ്യാപിച്ച് തന്നിൻകുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ എത്രാണ് ?
 1. വസ്തുകളുടെ കമ്പനം മൂലമാണ് ശബ്ദം ഉണ്ടാകുന്നത്.
 2. ശബ്ദത്തിനു സാമ്പത്തികകാൻ മാധ്യമം ആവശ്യമാണ്.
 3. മനുഷ്യരുടെ ശ്രവണപരിധി 20 Hz മുതൽ 20000 Hz വരെയാണ്.
 A) 1 മാത്രം ശരിയാണ്
 B) 1 and 2 മാത്രം ശരിയാണ്
 C) 2 and 3 മാത്രം ശരിയാണ്
 D) എല്ലാം ശരിയാണ്

65. കേരള ഗവർമ്മൻറിന്റെ ദൈവപിംഗ് ലെസന്സ് ഫോറന്റെ വേണ്ടിയുള്ള
അസാധ്യത്വവും എന്ത് ?
A) വാഹനം
B) സാരമി
C) K. റീപ്പ്
D) നവോത്ഥാന

66. ഒരു മേഖലയിലുള്ളവർക്കാണ് രാഷ്ട്രീയ വിജ്ഞാൻ പുരസ്കാരം നൽകപ്പെടുന്നത് ?
A) സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തകർക്ക്
B) ശാസ്ത്രജ്ഞരുൾക്ക്
C) സാഹിത്യകാരന്മാർക്ക്
D) കായികമേഖലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവർക്ക്

67. കേരള സാമൂഹിക സുരക്ഷ മിഷൻ കോർപ്പറേഷൻകളിലും മുൻസിപ്പാലിറ്റികളിലും
താമസിക്കുന്ന 65 വയസ്സിനു മുകളിൽ പ്രായമുള്ള വയ്യോജനങ്ങൾക്കു നല്കുന്ന
ആരോഗ്യ സാമൂഹിക പരിരക്ഷ
A) വയ്യോജനമുണ്ടാണെന്നു
B) വയ്യോമിത്രം
C) മന്ദാസം
D) വയ്യോമധ്യരം

68. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ വൈറസ് മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗബാധ എന്ത് ?
A) കോളറ
B) ട്യൂബർക്കുലോസിസ്
C) കുഷ്ഠം
D) ചിക്കൻപോക്ക്

69. ജീവകം B_{12} ന്റെ അപര്യാപ്ത മൂലമുണ്ടാകുന്ന രോഗം എന്ത് ?
A) സ്കർവി
B) വന്യാത
C) പെർനിഷ്യസ് അനീമിയ
D) നിശാന്തര

70. പ്രമുഖ ശുദ്ധൂഷയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ
A) വേദന കുറയ്ക്കുക
B) ജീവൻ രക്ഷിക്കുക
C) ഗുരുതരാവന്മായ ഓഷിവാക്കുക
D) മുകളിൽ പരഞ്ഞതെല്ലാം

71. ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകാനുള്ള പ്രധാന കാരണം താഴെപ്പറയുന്നതിൽ
എത്രാണ് ?
A) മാരകമായ വൈറസ് ബാധ
B) ജനിതക കാരണങ്ങൾ
C) അനാരോഗ്യമായ ഭക്ഷണങ്ങിലം
D) സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ

72. മാസ്യത്തിന്റെ കുറവ് മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം എന്ത് ?
A) വിളർച്ച
B) പെസ്റ്റിഗ
C) കുംഭിയോർക്കൾ
D) ആക്രിമ

73. ഫോവില്ല 19-ന് കാരണമായ രോഗാണുകൾ എത്ര് വർദ്ധിച്ചിരിപ്പെടുന്നു ?
 A) വൈറസ്
 B) ബാക്ടീരിയ
 C) അൽറ
 D) ഹംഗസ്
74. മാരകമായ അസുഖങ്ങൾ കാരണം ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന 18 വയസ്സിൽ താഴെ പ്രായ മുള്ളു കൂട്ടികൾക്ക് സാജന്യ ചികിത്സ നല്കുന്ന കേരള സർക്കാരിന്റെ പദ്ധതി
 A) അർദ്ദം
 B) താലോലം
 C) സുകപ്പതം
 D) മനഹാസം
75. വില്ലൻചുമണ്ണ് കാരണമാകുന്ന രോഗകാരി എത്ര് ?
 A) ഭോർഡേലിപ്പ് പെർക്കുസിസ്
 B) വിബ്രിയോ കോളറേ
 C) ലെസാ വൈറസ്
 D) ഘാസ്മോഡിയം വൈവാക്സ്
76. ചിക്കൻപോക്കിന്റെ പ്രതിരോധത്തിനുള്ള വാക്കിന് എത്ര് ?
 A) ബി. സി. ജി. വാക്കിൻ
 B) ഓറൽ പോളിയോ വാക്കിൻ
 C) വെറിസൈലു വാക്കിൻ
 D) ഹൈററററിസ് ബി. വാക്കിൻ
77. ആളീബൈയോട്ടിക്കിന്റെ അമിതവിനിയോഗം തടയുന്നതിനായി കേരള സംസ്ഥാന മാരംഭിച്ച പുതിയ പദ്ധതി എത്രാണ് ?
 A) ഓപ്പറേഷൻ തേന
 B) ഓപ്പറേഷൻ അമൃത്
 C) ഓപ്പറേഷൻ ഹരിതം
 D) ഓപ്പറേഷൻ പരിഷ്വാരം
78. 2023-ൽ ഇന്ത്യയിൽ എടുവും കൂടുതൽ മരണം ഉണ്ടാക്കിയ ജീവിതഗൈലി രോഗ എത്രാണ് ?
 A) ഹൃദ്രോഗം
 B) പ്രമേഹം
 C) അസ്ഥമ
 D) ഫ്ലോക്ക്
79. കേരള സംസ്ഥാന ആരോഗ്യ ഏജൻസി 2023-24-ൽ ശ്രവണവൈകല്യം ബാധിച്ച അഞ്ച് വയസ്സിൽ താഴെയുള്ള കൂട്ടികൾക്ക് കൊക്കിയർ ഇംപ്രാറേഷൻ റെസ്ക്രിയ സാജന്യമായി നല്കുന്ന സംരംഭം എത്ര് ?
 A) ഫ്ലോഹസാന്ത്യനം
 B) ഫ്ലോഹസ്സർശം
 C) ശ്രൂതിതരംഗം
 D) സമാശ്വാസം
80. കേരള സർക്കാരിന്റെ ഭിം ഹൈസ്കൗൺസിൽ നമ്പർ എത്ര് ?
 A) 1076
 B) 1058
 C) 1066
 D) 1056

81. ഒരാഴി തന്റെ സമ്പാദ്യത്തിന്റെ $\frac{2}{7}$ ഭാഗം നോമത്രത മകന്നും $\frac{2}{5}$ ഭാഗം നേഡാമത്രത മകന്നും ബാക്കിയുള്ളത് മുന്നാമത്രത മകന്നും നൽകി. എങ്കിൽ മുന്നാമത്രത മകന്നും ബാക്കിയുള്ളത് എത്ര ഭാഗമാണ് ലഭിച്ചത് ?
- A) $\frac{5}{12}$ B) $\frac{11}{35}$ C) $\frac{24}{34}$ D) $\frac{7}{12}$
82. 1 മിറർ നീളമുള്ള റിബെൺസിൽ നിന്നും 0.63 മിറർ നീളമുള്ള റിബെൺ മുൻഡിച്ച മാറ്റിയാൽ ബാക്കിയുള്ള റിബെൺസിന്റെ നീളം എത്ര ?
- A) 0.47 മിറർ B) 0.37 മിറർ C) 0.037 മിറർ D) 37 മില്ലി മിറർ
83. ഒരുപാട്ടിൽ 100 മിറർ ഓട്ടമത്രം 10 സെക്കന്റിൽ ഓട്ടി പൂർത്തിയാക്കിയ ആർഡാശരി എത്ര വേഗതയിലാണ് ഓട്ടിയത് ?
- A) 10 മിറർ/സെക്കന്റ് B) 10 കിലോമീറർ/മണിക്കൂർ C) 100 മിറർ/സെക്കന്റ് D) 10 കിലോമീറർ/സെക്കന്റ്
84. ഒരു സംഖ്യയെ 0.111 കൂട്ടിയാൽ 1.011 കിട്ടും ?
- A) 0.999 B) 0.9 C) 0.99 D) 1
85. 580 രൂപയ്ക്കു വാങ്ങിയ ഒരു സാധനം 609 രൂപയ്ക്കു വിറ്റാൻ ലാഭ ശതമാനം എത്ര ?
- A) 7% B) 6% C) 4% D) 5%
86. 4, 5, 6 എന്നീ 3 സംഖ്യകൾ കൊണ്ട് പൂർണ്ണമായും ഹരിക്കാൻ കഴിയുന്ന ഒരു ചെറിയ എണ്ണം സംഖ്യ ?
- A) 30 B) 120 C) 180 D) 60
87. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$
- A) $\frac{4}{13}$ B) $\frac{7}{12}$ C) $\frac{5}{8}$ D) $\frac{9}{12}$
88. $\sqrt{16} + 4^2 = K$, അണ്ണങ്കിൽ K-യുടെ വില എന്ത് ?
- A) 32 B) 8 C) 20 D) 36
89. 12 കളികൾ കഴിഞ്ഞപ്പോൾ ഒരു ക്രിക്കറ്റ് കളിക്കാരൻാൽ ശരാശരി റൺസ് 49 ആണ്. 13-ാംമത്രത കളിയിൽ എത്ര റൺസ് എടുത്താലാണ് അധികായുടെ ശരാശരി 50 റൺസ് ആകുന്നത് ?
- A) 55 റൺസ് B) 60 റൺസ് C) 62 റൺസ് D) 66 റൺസ്
90. $18 \times 21 + 21 \times 82 =$
- A) 2214 B) 2100 C) 2200 D) 1982

91. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നതിൽ കൂടുതൽത്തിൽപ്പൊത്തെ സംശീത ഉപകരണം എത്രാണ് ?
 A) ഗ്രിഫ്റ്റർ B) വിണ്ട് C) ഓടക്കുഴൽ D) വയലിൻ
92. ഒരാൾ ഒരു സ്ഥലത്തു നിന്ന് 200 മീറ്റർ തേജക്കാട്ടു നടക്കുന്നു. തുടർന്ന് 160 മീറ്റർ വലങ്ങേന്നതാട്ട് നടക്കുന്നു. തുടർന്ന് 200 മീറ്റർ വലങ്ങേന്നതാട്ട് നടക്കുന്നു. അതിനുശേഷം 50 മീറ്റർ ഇടങ്ങേന്നതാട്ട് നടന്നു നിൽക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ അധികാർ യാതെ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ടോ എത്ര അകലെയാണ് ?
 A) 110 മീറ്റർ B) 610 മീറ്റർ C) 210 മീറ്റർ D) 410 മീറ്റർ
93. $12 + 10 \times 5 \times 0 =$
 A) 22 B) 0 C) 62 D) 12
94. ഒരു പ്രത്യേക കോഡിൽ DELHI എന്നതിനെ കമീകറിച്ചപ്പോൾ HIDEL എന്ന് കിട്ടു. എങ്കിൽ ITALY എന്നതിനെ ഈ കോഡുപയോഗിച്ചു എത്ര രീതിയിൽ കമീകരിക്കാം ?
 A) LITAY B) LYITA C) LTIYA D) LYTIA
95. ഇപ്പോൾ രേവതിയുടെയും അമ്മയുടെയും വയസ്സുകളുടെ തുക 36 ആണ്. 2 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ അമ്മയുടെ വയസ്സ് രേവതിയുടെ വയസ്സിൽനിന്ന് 4 മട്ടൊക്കും. എങ്കിൽ ഇപ്പോൾ രേവതിക്ക് എത്ര വയസ്സുണ്ട് ?
 A) 8 വയസ്സ് B) 9 വയസ്സ് C) 6 വയസ്സ് D) .7 വയസ്സ്
96. $0.31 + 0.21 \times 2 =$
 A) 1.04 B) 0.104 C) 0.073 D) 0.73
97. 50 കൂട്ടികളുള്ള ഒരു ഓല്ലിൽ 40 കൂട്ടികൾ ഗണിതത്തിനു വിജയിച്ചു. 25 കൂട്ടികൾ ഇംഗ്ലീഷിന് വിജയിച്ചു. 18 കൂട്ടികൾ ഗണിതത്തിനും ഇംഗ്ലീഷിനും വിജയിച്ചു. എങ്കിൽ ഈ രണ്ടു വിഷയങ്ങൾക്കും തോറ്റത് എത്ര പേരാണ് ?
 A) 15 B) 7 C) 3 D) 2
98. P, Q, R, S എന്നീ നാലാളുകൾ നിരന്നു നിൽക്കുന്നു. P എന്ന ആർ കൂടി വലതു വശത്തും R കൂടി ഇടത്തും വശത്തായും നിൽക്കുന്നു. S എന്ന ആർ P യുടെ ഇടത്തു വശത്തായും Q കൂടി വലതു വശത്തായും നിൽക്കുന്നു. എങ്കിൽ എത്രവും ഇടത്തേ അടയ്ക്കുന്നത് ആരാണ് ?
 A) P B) Q C) R D) S
99. 103, 104, 107, 112, 119, 128, ... ഈ ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത പദം എത്രയാണ് ?
 A) 139 B) 135 C) 133 D) 141
100. 16, 36, 64, 114, 144 ഈ കൂടുതൽ പെടാത്ത സംഖ്യ എത്ര ?
 A) 36 B) 64 C) 114 D) 144