

**TALENT**  
PSC Academy  
a Veranda Enterprise

# **DEGREE PRELIMS EXAM 2024 - 2<sup>nd</sup> STAGE**

**25-05-2024**

**QUESTION PAPER  
&  
ANSWER KEY**



1. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയെത് ?
- നാണ്യ ആശാനെ അയ്യാ സ്വാമിക്ക് പരിചയപ്പേടുത്തിയത് ചട്ടമി സ്വാമിയാണ്.
  - വേദാധികാര നിരൂപണം എന്ന പ്രസ്തുതിയിൽ ചട്ടമി സ്വാമികൾ ആണ്.
  - പണ്ഡിത് കരുപ്പൻ നേതൃത്വത്തിലാണ് കോച്ചിൻ പുലയ മഹാസഭ സ്ഥാപിച്ചത്.
  - വകം മശലവി ആണ് ഇല്ലാം ധർമ്മ പരിപാലന സംഘം സ്ഥാപിച്ചത്.
- A) Only (1)  
B) Only (2 and 4)  
C) Only (1 and 3)  
D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം (1, 2, 3 and 4)
2. ചേരുപ്പട്ടി ചേർക്കുക.
- |            |                    |
|------------|--------------------|
| 1) മരുതര   | a) മുൻ സംരക്ഷണം    |
| 2) പാലായി  | b) ഉൾപ്പെടെയാണ്    |
| 3) മുളായി  | c) തണ്ണീർത്തട കൃഷി |
| 4) നെയ്മറി | d) കൊള്ളയടക്കുന്നു |
- A) 1-a, 2-c, 3-b, 4-d  
B) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b  
C) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a  
D) 1-c, 2-a, 3-d, 4-b
3. 'ഇംഗ്ലീഷുകാരില്ലാതെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാം' എന്നാണ് രാഖീയ സ്വരാജ്ഞ അർത്ഥമാക്കുന്നത്. ആരാൺ ഹത് വാചിച്ചത് ?
- A) Dr. അംബേദ്കർ  
B) ഗാന്ധി  
C) ഭാരായി നവരോജി  
D) ബാലഗംഗാധര തിലക്
4. 1604-ൽ സാമുതിരിയുമായി വ്യാപാര കരാറിൽ എൽപ്പേട്ട ധച്ചുക്കൂപ്പറ്റൻ ആരായിരുന്നു ?
- A) വാണികൻ ഗോഹൻ  
B) വാൻ റീഡ  
C) ദൈ ലെനോയ്  
D) ജിംഫോഡ്
5. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രൊക്കെ സംഘടനകളെയാണ് അടിയന്തരവന്മകാലത്ത് നിരോധിച്ചിരിക്കുന്നത് ?
- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| 1) ജമാഅത്ത്-ഇ-ഇല്ലാമി | 2) RSS                |
| 3) ആനദേശിക മാർഗ്ഗ     | 4) മാവോയില്ല് CP (ML) |
- A) Only (1 and 2)  
B) Only (1, 2 and 4)  
C) Only (1, 2 and 3)  
D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം (1, 2, 3 and 4)
6. ലാഫോർ ഗൃഹാലോചന കേസിൽ 1931 മാർച്ച് 23-ന് താഴെ പറയുന്നവരിൽ ആരാൺ തുകാൾ ലേറ്റപ്പെട്ടത് ?
- A) സൂര്യ സൗൻ  
B) രാജഗുരു  
C) ചന്ദ്രഗഭാരത ആസാദ്  
D) ഇവരാറുമല്ല
7. 'ഇന്ത്യ റാംഗിക്കു ശേഷം' എന്ന പ്രസ്തുതിയിൽ ആരാൺ ?
- A) ബിപാൻ ചട്ട  
B) റാമചന്ദ്ര ഗുഹ  
C) സുമിത്ര് സർക്കാർ  
D) റാണജിത് ഗുഹ
8. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയല്ലാത്തതെന്ത് ?
- ഹണ്വ് വിപുവുമായി ബന്ധപ്പേട്ടതായിരുന്നു രേയൻ ഓഫ് ടെറർ.
  - ബുധി സംരഖ്യ അമേരിക്കൻ വിപുവുമായി ബന്ധപ്പേട്ടിരിക്കുന്നു.
  - 1688-ൽ ഇംഗ്ലീഷിൽ മഹത്തായ വിപുവം നടന്നു.
  - 1949-ൽ ചെന്നയിൽ ഭേദനിയ വിപുവം പൊട്ടിപ്പുറപ്പെട്ടു.
- A) Only (1 and 3)  
B) Only (2 and 4)  
C) Only (3)  
D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം (1, 2, 3 and 4)

9. അരാൺ ചരത്തിന്റെ മുഖ്യത്രണി ?  
 A) ബുദ്ധപശ്ചാത്യൻ  
 C) വിഷ്ണു ധിയോ സായി
- B) ഭജൻ ലാൽ ശർമ  
 D) ഷിവ്യു ദോഹൻ
10. സമിപകാല ഇന്റെയെൽ-ഫോൺ സംഘർഷത്തിൽ ഉടനടി വെടിനിർത്തൽ ആവശ്യപ്പെടുന്ന UN ജനറൽ അസംബിയിലെ പ്രമേയത്തിന് അനുകൂലമായി വോട്ട് ചെയ്യുന്നതാണ് കൊടുത്തിട്ടുള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ എത്രാണ്/എത്രാക്കയോണ് ?  
 1) ലൈബിരിയ 2) ഇന്റെയെൽ 3) ഇന്റെയെൽ 4) യുണൈറ്റഡ് ഫ്ലോറിം  
 A) Only (1 and 2) B) Only (1) C) Only (2) D) Only (3 and 4)
11. ഇന്റെയെൽ എന്നവും കൂടുതൽ വന്നങ്ങളുള്ള പ്രദേശം താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് ?  
 A) ഇന്റെയെൽ വലിയ സമതലങ്ങൾ  
 B) പശ്ചിമഘട്ടങ്ങളും പട്ടണത്താറൻ തീര സമതലങ്ങളും  
 C) ഹിമാലയൻ പ്രദേശം  
 D) പെൻസിസുലാർ പിംഭുമിയും കുന്നുകളും
12. താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ ഗ്രൂപ്പുർബ്ബം വായിക്കുക.  
 i) അവശിഷ്ട പാരകൾ മടക്കിക്കളയുന്നത് മുലമാണ് മടക്കൾ രൂപപ്പെടുന്നത്.  
 ii) യുറലുകളും അപ്പലാച്ചിയൻസും പഴയ മടക്ക പർവതങ്ങളുടെ ഉദാഹരണങ്ങളാണ്.  
 iii) അൻധിസും ഹിമാലയവും ഇളം മടക്കൾ മലകളുടെ ഉദാഹരണങ്ങളാണ്.  
 ഇവയിൽ എത്രാണ് ശരി ?  
 A) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം (i, ii and iii) B) i and ii only  
 C) i and iii only D) ii and iii only
13. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള പ്രസ്താവനകൾ പരിശോധിക്കുക.  
 i) വടക്കൻ അർദ്ധഗോളത്തിലെ ശിതകാല അരുതികൾക്കും വസന്ത വിഷുവത്തിനും ഇന്തയിൽ ഭൂമി പെൻഡലിയൻ ആയിരിക്കുന്ന ഭിവസം സംഭവിക്കുന്നു.  
 ii) ജൂലൈ 4-നോ അതിനടുത്തോ ആണ് സുര്യൻ ഭൂമിയിൽ നിന്ന് എന്നവും അകലെയുള്ളത്.  
 iii) വേനൽ മുതൽ ശിതകാലം വരെയുള്ള കാലാനുസ്പദമായ മാറ്റം ഭൂമിയുടെ ഭേദണ അല്ലെങ്കിൽ പരിക്രമണ തലത്തിലേക്കുള്ള ചായ്വാണ്.  
 ഇവയിൽ എത്രാണ് ശരി ?  
 A) i and ii only B) ii and iii only  
 C) i and iii only D) മുകളിലുള്ളവയെല്ലാം (i, ii and iii)
14. പാസ്വാട്ടും ചോല ദേശിയോദ്യാനം എൽക്കിളിയിലാണ് ?  
 A) വയനാട് B) ഇടുക്കി C) പത്തനംതിട്ട് D) കൊല്ലം
15. സമുദ്രങ്ങളിലെ സുക്ഷ്മജീവികളുടെ അന്തരീക്ഷത്തിലെ സുക്ഷ്മകണ്ണങ്ങളുടെ പരിക്കാർ 2024 മെബ്രൂവരി 8-ന് PACE എന്ന പേരുള്ള ഒരു ഉപഗ്രഹം നാശ വിക്രഷപിച്ചു. PACE എന്നാൽ  
 A) ഝാക്സ്നാൻ, എരോസൽ, ഫ്രോഡ്, ഓഷ്യൻ ഇക്കോസിസ്റ്റും  
 B) ഝാക്സ്നാൻ, എരോസൽ, ഫ്രോഡ്, ഇക്കോസിസ്റ്റും  
 C) ഝാക്സ്നാൻ, അർഥിഗാ, ഫ്രോഡ്, ഓഷ്യൻ ഇക്കോസിസ്റ്റും  
 D) ഝാക്സ്നാൻ, അമേരിക്കൻ, ഫ്രോഡ്, ഇക്കോസിസ്റ്റും

16. GST യെ കുറിച്ച് താഴെ പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് തെരു് ?
- GST കൗൺസിലിൽ എല്ലാ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ മുഖ്യമന്ത്രിമാരും (പ്രധാനമന്ത്രിയും) ഉൾപ്പെടുന്നു.
  - പരോക്ഷ നികുതി സംബന്ധിച്ച കെൽക്കൾ ടാങ്ക് ഫോർസ് അദ്ദേഹിയിൽ റാജ്യവ്യാപക GST എന്ന അശയം മുന്നോട്ട് വച്ചു.
  - ഇന്ത്യൻ പ്രധാനമന്ത്രിയാണ് GST കൗൺസിൽ അധ്യക്ഷൻ.
- A) Only (i)                    B) Only (i and iii)    C) Only (ii)                    D) Only (i and ii)
17. RBI യുടെ മൊണിറ്ററി പോളിസിയെ സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രണാവനകളിൽ എത്രാണ് ശരി ?
- RBI അനുമാസത്തിലെറിക്കൽ മൊണിറ്ററി റിപ്പോർട്ട് (പനിബന്ധിക്കിക്കും).
  - RBI റവർണ്ണറാണ് മൊണിറ്ററി പോളിസി കമ്മിറ്റിയുടെ എക്സ് ഓഫീസേഴ്സ് ചെയർപേഴ്സൻ.
  - MPC-ൽ 7 അംഗങ്ങളാണുള്ളത്.
- A) Only (i and ii)            B) Only (i and iii)    C) Only (ii and iii)            D) All (i, ii and iii)
18. ഓട്ടോമാറ്റിക് പിസികൾ ദ്രോഡിലെസേള്ക്സ് എന്നാൽ
- വരുമാനത്തിൽനിന്ന് നിലയ്ക്കുന്ന വ്യത്യാസം വരുത്തോൻ നികുതിക്കും ഗവൺമെന്റ് ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻസിനും ഉണ്ടാകുന്ന മാറ്റം
  - നികുതി നിരക്കിനും ഗവൺമെന്റ് ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻസിനും മാറ്റം വരുന്നത് മൂലം വരുമാനത്തിൽനിന്ന് നിലയ്ക്കുന്ന വരുത്തോൻ മാറ്റം
  - പൊതു വരുമാനത്തിൽനിന്ന് അമൈവാ റവന്യൂവിൽനിന്ന് വർദ്ധനവിന് കാരണമാകുന്ന വേരിയബിൾസ്
  - വരുമാന വർദ്ധനവ് മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന സർക്കാരിൽനിന്ന് ചിലവിലെ മാറ്റങ്ങൾ
19. സിസ്റ്റം ഓഫ് നാഷണൽ ഇൻകൗൺക്രെറ്റ് പ്രകാരം താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രണാവനകളിൽ എത്ര/എത്രാക്ക ശരി ?
- ഡ്രോഡ്സ് നാഷണൽ ഇൻകൗം =  $GDP + \text{റിലൈൻ ഓഫീസ് (row)} \times \text{ലഭിക്കേണ്ടുന്ന പ്രേമാർ} - \text{വരുമാനം} - \text{റിലൈൻ ഓഫീസ് വേദികൾ നൽകേണ്ട പ്രേമാർ} \times \text{വരുമാനം}$ .
  - ഡ്രോഡ്സ് നാഷണൽ ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ ഇൻകൗം = ഡ്രോഡ്സ് നാഷണൽ ഇൻകൗം + കുറഞ്ഞ് ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻസ് റിസിവബിൾ - കുറഞ്ഞ് ട്രാൻസ്ഫോർമേഷൻസ് പേയബിൾ.
  - ഡ്രോഡ്സ് നാഷണൽ ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ ഇൻകൗം എന്നതിനെ ഡ്രോഡ്സ് സേവിംഗ്സ് ആയും ഹൈന്റെ കോൺസപ്പഷൻ ആയും തരംതിരിക്കാം.
- A) Only (i)                    B) Only (i and ii)    C) Only (ii and iii)            D) All (i, ii and iii)
20. പുതുക്കിയ എസ്റ്റിമേറ്റ് പ്രകാരം 2023-24 ലെ യൂണിയൻ ഗവൺമെന്റിൽനിന്ന് പിസികൾ ദേശവിസിറ്റ് ആണ്
- A) 5.9%                    B) 5.1%                    C) 5.8%                    D) 6.4%

21. 1949 നവംബർ 26 മുതൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ നാമപ്പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകളിൽ എത്രാണ് ?  
 A) മാലികാവകംഞ്ചൻ  
 B) നിർദ്ദേശ തയ്യാറാൾ  
 C) പാരിസ്ക്രാം  
 D) അടിയന്തര വ്യവസ്ഥകൾ
22. നാമപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് വികാസികൾക്ക് ലഭ്യതായ മാലികാവകാൾ ?  
 A) അർട്ടിക്സിൽ 14      B) അർട്ടിക്സിൽ 15      C) അർട്ടിക്സിൽ 16      D) അർട്ടിക്സിൽ 19
23. അർട്ടിക്സിൽ 352 പ്രകാരം ഇന്ത്യയിൽ റണ്ടാമത്തെ അടിയന്തര പ്രവ്യാപനം നടത്തിയത് എപ്പോഴാണ് ?  
 A) 1962                          B) 1971                          C) 1972                          D) 1975
24. നാമപ്പറയുന്ന ഇന്നണ്ണാളിൽ എത്രാണ് 7-ാം ഷഷ്യപ്പാൾ കൺകറൻസ് ലിന്റിലുള്ളത് ?  
 A) പോസ്റ്റുകളും ടെലിഗ്രാഫും  
 B) പോലീസ്  
 C) പൊതുജനാരാധാവും ശുചിത്വവും  
 D) സാമൂഹിക സുരക്ഷയും സാമൂഹിക ഇൻഷുറൻസും
25. ഇന്ത്യ അദ്യ റിപ്പബ്ലിക് ദിനം ആഭ്യരാഷ്ട്രപ്പോൾ റിപ്പബ്ലിക് ദിന പരേഡിലെ മുഖ്യാതിഥി ആരാണ് ?  
 A) അമേരിക്കയുടെ പ്രസിദ്ധീയർ ഹാരി എസ് ട്രൂമാൻ  
 B) ഫ്രാൻസിസ്റ്റ് പ്രസിദ്ധീയർ വിൻസെന്റ് ഓറിയോൾ  
 C) ഇംഗ്ലാന്റെ പ്രസിദ്ധീയർ സുക്കാർഡോ  
 D) സൊവിയറ്റ് യൂണിയൻ പ്രസിദ്ധീയർ ജോസഫ് ഫ്രാലിൻ
26. 'ഇ-കാമ്പി' എന്ന പദം \_\_\_\_\_ എന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.  
 A) ഇലക്ട്രോണിക് വ്യവസായത്തിൽ ഓട്ടോമേഷൻ  
 B) സേവനങ്ങളുടെ ഇലക്ട്രോണിക് ബെലിവൻ  
 C) ഡിജിറ്റൽ ഭോധ്യബാനിയ് അക്കാസസ്  
 D) സൊളാർ ഇലക്ട്രീക് പദ്ധതി
27. നാമപ്പറയുന്നവരിൽ ആരാണ് ഇന്ത്യയുടെ മുഖ്യ വിവരാവകാൾ കമ്മീഷണർക്കുള്ള സെലക്ഷൻ കമ്മിറ്റിയിലെ അംഗം ?  
 A) ലോക്സഭാ സ്റ്റീകർ                          B) ഇന്ത്യയുടെ ഉപരാജ്ഞപതി  
 C) ലോക്സഭയിലെ പ്രതിപക്ഷ നേതാവ്                          D) ഇന്ത്യയുടെ സുപ്രീം കോടതി ചീഫ് ജയ്യിസ്
28. ഉപഭോക്തൃ സംരക്ഷണ റിയമം 1986 പ്രകാരം നാമപ്പറയുന്നവരിൽ ആരാണ് ബണ്ടിന്റെ കൺസൂമർ പ്രോട്ടക്ഷൻ കൗൺസിലിന്റെ അധ്യക്ഷൻ ?  
 A) പ്രധാനമന്ത്രി  
 B) ഇന്ത്യൻ രാജ്ഞപതി നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യുന്ന ഏതൊരു വ്യക്തിയും  
 C) കേരള സർക്കാർഡീൻ ഉപഭോക്തൃ കാര്യങ്ങളുടെ ചുമതലയുള്ള മന്ത്രി  
 D) കേരള സർക്കാർഡീൻ ധനകാര്യങ്ങളുടെ ചുമതലയുള്ള മന്ത്രി

29. സംസ്ഥാന, സെൻട്ടൽ പദ്ധതികൾ സർവീസ് കമ്മീഷണ സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രശ്നവനകളിൽ എത്രക്കുറയ്ക്കാത്തത് ?
- പദ്ധതികൾ സർവീസ് കമ്മീഷണുകൾ ഉപദേശക സ്ഥാപനങ്ങളാണ്.
  - പദ്ധതികൾ സർവീസ് കമ്മീഷണിലെ അംഗങ്ങളെ ഇന്ത്യൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.
  - കമ്മീഷൻ അംഗത്വിലെ സേവന കാലാവധി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്.
  - സംസ്ഥാന പദ്ധതികൾ സർവീസ് കമ്മീഷണിലെ അംഗങ്ങളെ സംസ്ഥാന നിയമസഭയ്ക്ക് നികം ചെയ്യാം.
30. എപ്പോഴാണ് ഇന്ത്യയിൽ അവസാനമായി സെൻസസ് നടന്നത് ?
- 2021
  - 2011
  - 2010
  - 2001
31. 'ഇന്ത്യയുടെ രത്നം' എന്ന പ്രധാനമന്ത്രി ജവഹർലാൽ നേഹർ്ദ്ദൂ വിശേഷിപ്പിച്ച ഇന്ത്യൻ സംസ്ഥാനം
- കേരളം
  - കാർഡിൻ
  - ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
  - മണിപ്പുർ
32. 'ജയ് ജവാൻ ജയ് കിസാൻ' ആരുടെ മുദ്രാവാക്യമായിരുന്നു ?
- സുഭാഷ് ചന്ദ്രബേബാൻ
  - ഇങ്കിരാ റാമി
  - ലാൽ ബൈദുർ ശാരീഫ്
  - എൻ. ജി. റംഗ
33. എൻ. വി. കൃഷ്ണ വാരുരുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ, അസിറിയയിലെ നിന്നേയുടെ ഇന്ത്യൻ സാഹിത്യ നാമം എന്നാണ് ?
- ശക്തിപുരം
  - ശോണിതപുരം
  - ഹസ്തിനപുരി
  - ആനന്ദപുരി
34. 1995-ലെ അന്താനപീം പുരസ്കാരം നേടിയത്
- യു. അർ. ആനന്ദമുർത്തി
  - എ. എൻ. വി. കുരുപ്പ്
  - എ. കെ. കെ. വാസുദേവൻ നായർ
  - മഹാശ്വരാ ഭേദി
35. അന്താനപ്പാനയുടെ രചയിതാവ് ആരാണ് ?
- മേൻപ്പത്തൂർ നാരായണ ഭട്ടിരി
  - വള്ളത്തോർ നാരായണ മേനോൻ
  - ചെറുപ്പേരി നമ്പുതിരി
  - പുന്താനം നമ്പുതിരി
36. പരമ്പരാഗത നാടോടി നൃത്യമായ 'പുമ്പു' അറിയപ്പെടുന്ന സംസ്ഥാനം ?
- തൃജരാത്ത്
  - രാജസ്ഥാൻ
  - മധ്യപ്രദേശ്
  - മഹാരാഷ്ട്ര
37. 'പിൽഡൻസ് ഫിലിം സൊസൈറ്റി ഓഫ് ഇന്ത്യ' എപ്പോഴാണ് സ്ഥാപിതമായത് ?
- 1965 മാർച്ച് 11
  - 1956 ജൂലൈ 21
  - 1966 സെപ്റ്റംബർ 21
  - 1955 മെയ് 11
38. ക്ഷേത്രപ്രവേശന വിളംബരം പുറപ്പെടുവിച്ച രാജാവ് ?
- ചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമ വർമ്മ
  - മാർത്താഡ്യ വർമ്മ
  - വിശാവം തിരുനാൾ രാമവർമ്മ
  - ഗ്രീ മുലം തിരുനാൾ രാമവർമ്മ
39. 2026-ൽ ശൈത്യകാല ഒളിപിള്ള് എവിടെയാണ് നടക്കുന്നത് ?
- പാർപ്പിന്റെ
  - ഗാർമ്മിഷ്-പാർട്ടൂൻകിർണ്ണൻ
  - മിലാനും കോർട്ടീന ഡി ആനേപ്പസായും
  - ബെസ്സിംഗ്

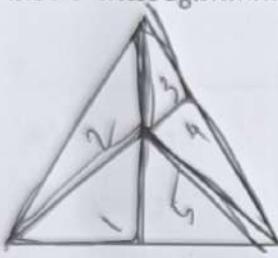
40. എത്ര് സാഹിത്യകൃതിയിൽ താഴെപ്പറയുന്ന വർകൾ അടങ്കിയിരിക്കുന്നു ?  
 "മനസ്സ് ദേഹില്ലാത്തതും തല ഉയർത്തിപ്പിടിക്കുന്നതുമായിട്ടും;  
 അറിവ് സ്വന്നമായിട്ടും;  
 ഇടുങ്ങിയ ഗാർഡിക മതിലുകളാൽ ലോകം ശിമീലക്ഷ്യിക്കില്ലാത്തിട്ടും;  
 സന്തുഷ്ടിയേറ്റെ അഴക്കിൽ നിന്ന് വാക്കുകൾ പുറപ്പെട്ടുന്നിട്ടും;  
 അന്തരാന പരിഗ്രാമം പുസ്തകതയിലേക്ക് കരഞ്ഞൾ നിന്തുന്നിട്ടും;"  
 A) ഓ. ദുധൻ എൽത്തം B) ലഭിത് ഒ. മാനന്  
 C) ശീതാജലി D) മാതൃദൂമി
41. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എത്രാണ് ഇൻപുട്ട് ഉപകരണം ?  
 A) സ്ക്രികൾ B) മോണിറർ C) പ്രിൻ്റർ D) സ്കാൻ
42. \_\_\_\_\_ ഒരു അള്ളിക്കേഷൻ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആണ്.  
 A) വൈഡ് ഫ്രോസസർ B) പിൻഡോസ് C) ലിനക്സ് D) യൂണിക്സ്
43. ഒരു വലിയ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ പ്രദേശത്ത് വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്ന ശ്രൂവലയെ \_\_\_\_\_ എന്ന് വിളിക്കുന്നു.  
 A) LAN B) PAN C) WAN D) ബന്ധ നെറ്റ്‌വർക്ക്
44. ഒരു വൈബ്പേജ് കാണാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു അള്ളിക്കേഷൻ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ  
 A) ഇ-മെയിൽ B) ബേംസർ C) html D) സ്ക്രിപ്റ്റ്
45. ഐ. ടി. ആക്സ് നിലവിൽ വന്ന വർഷം  
 A) 2001 B) 2002 C) 1999 D) 2000
46. സുരൂയ്ക്ക് ഉപതിതലത്തിൽ നിന്ന് ഭൂമിയിലേക്ക് സഞ്ചരിക്കാൻ സുരൂപ്രകാശം എടുക്കുന്ന സമയം  
 A) 8.3 സെക്കന്റ് B) 8.3 മിനിറ്റ് C) 9.3 മണിക്കൂർ D) 9.3 മിനിറ്റ്
47. ലാർജ്ജ് ഹാഡ്യോൺ കൊണ്ടെല്ലാം (LHC) പ്രാമാഖ്യിക ലക്ഷ്യം എന്താണ് ?  
 A) ജോതിശാസ്ത്രം  
 B) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള അനേകം  
 C) കണ്ണികാ ഭാതിക ഗവേഷണം  
 D) ആഴക്കടൽ ആവാസവ്യവസ്ഥയുടെ പര്യവേക്ഷണം
48. സുരൂനിലും മറ്റ് നക്ഷത്രങ്ങളിലും ഉാർജ്ജം ഉത്പാദനം \_\_\_\_\_ പഴിയാണ്.  
 A) അതിനു കുറയം B) ബീറ്റ് കുറയം  
 C) അണ്ണു വിഘടനം D) അണ്ണു സംയോജനം
49. ജീവജാലങ്ങൾക്ക് ഭക്ഷണത്തിൽ നിന്ന് ഉാർജ്ജം ലഭിക്കുന്ന പ്രകിയ എന്താണ് ?  
 A) ഫോട്ടോസിന്റസിസ് B) കോശ ശുസനം  
 C) മെറ്റോസിസ് D) മയോസിസ്
50. COP28 യു. എൻ. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന സമേചനം എത്ര് നഗരത്തിലാണ് നടന്നത് ?  
 A) മുംബൈ B) ഡില്ലി  
 C) ബൈംഗലൂരു D) ദുബായ് (UAE)

$$5+6 = \frac{11}{14} + \frac{14}{25} = \frac{25}{18}$$

$$5 \times 6 = 11 \times \frac{8}{18} = \frac{11}{8}$$

47/24

51.  $7^{x+2} = 49^{2x-3}$  അംഗങ്ങിൽ  $x$ -ന്റെ മൂല്യം എന്താണ് ?
- A) 5      B)  $\frac{8}{3}$       C)  $\frac{5}{3}$       D) 3
52. ഒരു സംവ്യക്തുട അക്കെന്റുക 8 ഉം ഉൾപ്പെടെ 15 ഉം അംഗങ്ങിൽ, അവയുടെ പരസ്യ സംവ്യക്തുട തുക എത്രയാണ് ?
- A)  $\frac{1}{8}$       B) 23      C)  $\frac{8}{15}$       D) 7
53. ഒരു പോസിറ്റീവ് സംവ്യക്തുട അനുപാതം  $5 : 6$  ഉം ഉൾപ്പെടെ 480 ഉം അംഗങ്ങിൽ ഏതുവും വലിയ സംവ്യ \_\_\_\_\_ അണ്.
- A) 6      B) 48      C) 24      D) 12
54. തുടർച്ചയായ 4 ഒറ്റസംവ്യക്തുട അക്കെന്റുക 976 അംഗങ്ങിൽ ആ 4-ൽ ഏതുവും ചെറിയ ഒറ്റസംവ്യ \_\_\_\_\_ അണ്.
- A) 243      B) 241      C) 223      D) 213
55. A യും B യും ചേർന്ന് 12 ദിവസം കൊണ്ടും A യും C യും ചേർന്ന് 8 ദിവസം കൊണ്ടും B യും C യും ചേർന്ന് 6 ദിവസം കൊണ്ടും ഒരു ജോലി പൂർത്തിയാക്കാമെങ്കിൽ, B ഒരു തുടർ ജോലി എത്ര ദിവസക്കാണ് പൂർത്തിയാക്കും ?
- A) 18 ദിവസം      B) 48 ദിവസം      C) 14 ദിവസം      D) 16 ദിവസം
56. അടുത്ത നമ്പർ എന്താണ്  $5, 6, 14, 45, \dots$  ?
- A) 104      B) 184      C) 92      D) 91
57. 't' സെക്കന്റിൽ ഒരു കാർ സഞ്ചരിക്കുന്ന ദൂരം  $d = 4t^2 - 3$  അണ് നൽകുന്നത്. റാവിലെ 9 മണിക്ക് കാർ റ്ലാർട്ട് ചെയ്യാൻ, 9.02 am നും 9.03 am നും ഇടയിൽ കാർ സഞ്ചരിച്ച ദൂരം എത്രയാണ് ?
- A) 33      B) 13      C) 30      D) 20
58. PQ എന്നത് കേന്ദ്രം 'O' ഉള്ള ഒരു വ്യത്യത്തിന്റെ വ്യാസമാണ്. P യിൽ ടാൻജെൻ്റ് വരയ്ക്കുക, വ്യത്യത്തിൽ R ഒരു പോയിന്റ് അംഗയാളെപ്പുടക്കുത്തുക, S-ൽ P ടാൻജെൻ്റിനെ സംയോജിക്കുന്ന QR നിർമ്മിക്കുക.  $\angle PSQ = 48^\circ$  അംഗങ്ങിൽ  $\angle PQR =$
- A)  $48^\circ$       B)  $42^\circ$       C)  $90^\circ$       D)  $96^\circ$
59. ഒരു പ്രത്യേക കോഡ് ഭാഷയിൽ DISCIPLINE എന്ന എഴുതിയിരിക്കുന്നത് CHRBHOKHMD എന്നാണ്. ആ കോഡിൽ എങ്ങനെയാണ് EDUCATION എഴുതുന്നത് ?
- A) FEVDBUJPO      B) FCYBBSJNO  
C) DCTBZSHNM      D) DCTBBSHNM
60. ആജേബലിന് ഒരു സഫ്റ്റ�െജർ ഫോം ഉണ്ട്. ഡെൻറിസിന്റെ മകനാണ് ആജേബൽ. ഡെൻറിസിന്റെ പിതാവാണ് ഡെൻറി. ബന്ധത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ, ഫോം ഡെൻറിയുടെ ആരാണ് ?
- A) മകൻ      B) പേരക്കുടി      C) മുത്തച്ചൻ      D) സഫ്റ്റെജർ

61. ഒരു അട്ടാക്കണ്ണിന്റെ സൂചി 4 കഴിഞ്ഞ് 50 മിനിറ്റിൽ എത്ര കോണിലാണ് ചർച്ചേതിരിക്കുന്നത് ?  
 A) 125      B) 150      C) 155      D) 160
62.  $2 : 11 :: 3 : \underline{\quad}$   
 A) 30      B) 45      C) 33      D) 31
63. ഒരു മാസത്തിലെ 6-ാം ദിവസം വ്യാഴാഴചയേക്കാൾ 2 ദിവസം മുമ്പാണെങ്കിൽ, മാസത്തിലെ 18-ാം ദിവസം എത്ര ദിവസമായിരിക്കും ?  
 A) ചൊറ്റി      B) ബുധൻ  
 C) ശ്രാവൺ      D) തിങ്കൾ
64. താഴെ കോടുത്തിരിക്കുന്ന ചിത്രത്തിൽ എത്ര ത്രികോണങ്ങളുണ്ട് ?
- 
- A) 6      B) 10      C) 14      D) 12
65. ലീപക് 1 കിലോമീറ്റർ കിഞ്ചക്കോട്ട് നടന്ന് തൈക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 5 കിലോമീറ്റർ നടക്കുന്നു. വിശദും കിഞ്ചക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 2 കി. മീ. നടക്കുന്നു. ഇതിനുശേഷം വടക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 9 കിലോമീറ്റർ നടക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ, അവൻ തന്റെ ആരംഭ പോയിരുന്നിൽ നിന്ന് എത്ര അകലെയാണ് ?  
 A) 4 കിലോമീറ്റർ      B) 16 കിലോമീറ്റർ      C) 7 കിലോമീറ്റർ      D) 5 കിലോമീറ്റർ
66. ഒരു കൂപ്പിലെ പെൺകുട്ടികൾ ഒറവതിയിൽ നിൽക്കുന്നു. ഒരു പെൺകുട്ടി രണ്ടായ്ക്കുണ്ട്. 17-ാം നമ്പാന്തതാണ്. കൂപ്പിൽ എത്ര പെൺകുട്ടികളുണ്ട് ?  
 A) 32      B) 33      C) 34      D) 31
67. കാട് : മുഗശാല :: കടൽ : ?  
 A) അക്കെറിയം      B) തുറമുഖം      C) വെള്ളം      D) മത്സ്യബന്ധന
68. 5, 10, 26, 50, ..., 170  
 A) 98      B) 122      C) 106      D) 100
69.  $237 \div \underline{\quad} = 23700$   
 A) 10      B) 0.01      C) 0.1      D) 100
70. താഴെപ്പറയുന്ന സംവ്യക്തിയിൽ എത്രാണ് '9' കോണ് ഡാറ്റിക്കാവുന്നത് ?  
 A) 1475      B) 3471      C) 5418      D) 4795

71. One must do \_\_\_\_\_ work.

- A) his
- B) their
- C) one's
- D) her

72. Identify the correct spelling.

- A) Acquaintence
- B) Acquntance
- C) Acquaintance
- D) Acquentence

73. Choose the proper sequence and mark the answer.

The majestic Mahogany table \_\_\_\_\_

- p) belongs to an old king,
  - q) which had one leg missing
  - r) who is now impoverished
  - s) but not without some prode
- |         |         |
|---------|---------|
| A) pqsr | B) qrsp |
| C) prsq | D) qprs |



74. Choose the most appropriate word for the following :

Rising air temperatures \_\_\_\_\_ the physical nature of our oceans.

- A) transform
- B) induce
- C) affect
- D) modify

75. Identify the synonym for 'venerate'.

- A) respect
- B) defame
- C) abuse
- D) accuse

76. Identify the Antonym for 'Emaciation'.

- A) Invigoration
- B) Glorification
- C) Inundation
- D) Depression

77. Identify the pair of related words 'Blurred : Confused'.

- |              |               |
|--------------|---------------|
| A) Scam      | : Clarity     |
| B) Abatement | : Significant |
| C) Dangerous | : Adequate    |
| D) Muddled   | : Unclear     |

78. A large dark grey cloud that brings rain or snow is called  
 A) blizzard    B) nimbus  
 C) fog    D) hail
79. The idiom, 'to have an axe to grind' means  
 A) pinpoint the faults of others  
 B) to take revenge  
 C) to make unreasonable demands  
 D) to have a selfish interest to serve
80. I \_\_\_\_\_ (go) to the market with my friends now.  
 A) will go    B) am going  
 C) going    D) have gone
81. This brand of furniture is \_\_\_\_\_ any other brand of furniture in the market.  
 A) costly than    B) the costliest  
 C) costlier than    D) most costly than
82. She agree \_\_\_\_\_ whatever conditions were put before her.  
 A) to    B) with  
 C) on    D) by
83. Identify the most suitable pair of words to complete the sentence.  
 Despite being the \_\_\_\_\_ partner in the relationship, the franchiser does not always have all the \_\_\_\_\_  
 A) sincere : limitation  
 B) vulnerable : powers  
 C) authoritative : legalities  
 D) dominant : advantages
84. We are happy that our Chief Minister with the members of his cabinet \_\_\_\_\_ to be present at the function.  
 A) is    B) are  
 C) will    D) had

85. No sooner had she entered the room \_\_\_\_\_ and everybody began to make sound.
- when the lights went out
  - then the lights went out
  - and the lights went out
  - than the lights went out
86. We met her immediately after the session in which she \_\_\_\_\_ a nice speech.
- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| A) has been giving | B) had given       |
| C) would be given  | D) will have given |
87. The guests admired my paintings but they \_\_\_\_\_ my writings.
- seemed disliking
  - seemed to have disliking
  - seemed to have disliked
  - seem to be disliked
88. Find out the correct sentence.
- I think him as a silly boy
  - I think him as to be a silly boy
  - I think to be him as a silly boy
  - I think him a silly boy
89. Ornithology means
- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| A) Study of birds  | B) Study of animals |
| C) Study of metals | D) Study of orion   |
90. Select the alternative word for 'Distasteful' from the following :
- not delicious
  - unpleasant
  - tasteless
  - useless

91. ശരിയായ പദം തിരഞ്ഞെടുത്തിരുത്തുക.  
 A) അരുളാഗ്യശർം  
 C) അരുളാഗ്യശർം  
 B) അരുളാഗ്രശർം  
 D) അരുളാക്രശർം
92. പോട്ട് + അവൻ – ഫേറിത്തിരുത്തിയാൽ  
 i) പോട്ടവൻ  
 ii) പോട്ടയവൻ  
 A) (i) മാത്രം ശരി  
 C) (i) ഉം (ii) ഉം ശരി  
 B) (ii) മാത്രം ശരി  
 D) എല്ലാം തെറ്റ്
93. പിന്തച്ചുതുക – കാട്ടിനേൻ  
 A) കാട്ടി + എൻ  
 C) കാട്ടി + നേൻ  
 B) കാട്ടി + യേൻ  
 D) കാട്ടിൻ + എൻ
94. തെമ്പില്ലാത്ത വാക്യം തിരഞ്ഞെടുത്തിരുത്തുക.  
 A) ഭാരതീയർ എല്ലാവരും സ്നേഹാദരഭാവത്തോടുകൂടി വർത്തിക്കണം  
 B) ഭാരതീയർ എല്ലാവരും സ്നേഹാദരഭാവത്തോടുകൂടി വർത്തിക്കണം  
 C) ഭാരതീയർ എല്ലാവരും സ്നേഹാദരഭാവത്തോടുകൂടി വർത്തിക്കണം  
 D) ഭാരതീയർ എല്ലാവരും സ്നേഹാദരഭാവത്തോടുകൂടി വർത്തിക്കണം
95. No action seems to be called for on our part – എന്നതിന് യോജിച്ച മലയാള വിവർത്തനം എടുത്തിരുത്തുക.  
 A) നമ്മുടെ ഭാഗത്തുനിന്ന് എടുത്ത നടപടി ഉചിതമായതായി തോന്നുന്നില്ല  
 B) നമ്മുടെ ഭാഗത്തുനിന്ന് പ്രവർത്തി എടുക്കാൻ വിളിച്ചതായി കാണുന്നില്ല  
 C) നമ്മൾ തന്ത്രജ്ഞപ്പെട്ടിന് ഒരു പ്രതികരണവും ഉണ്ടായതായി കാണുന്നില്ല  
 D) നമ്മുടെ ഭാഗത്തുനിന്ന് എന്തെങ്കിലും നടപടി എടുക്കേണ്ടതായി തോന്നുന്നില്ല
96. തേൻ – എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എടുത്തിരുത്തുക.  
 A) മധുഭോ  
 B) മധുപം  
 C) മധുകം  
 D) മധുലി
97. കൊത്തിക്കൊണ്ടു പറക്കാനും വയ്ക്കുന്നു പോകാനും വയ്ക്കുന്നു – എന്നതിനു സമാന സന്ദർഭത്തിൽ പ്രയോഗിക്കാവുന്ന മറ്റാരു പഴഞ്ഞാലേൽത് ?  
 A) കക്ഷത്തിലിരിക്കുന്നത് വിശുകയുമരുത് ഉത്തരവത്തിലിരിക്കുന്നത് എടുക്കുകയും വേണം  
 B) മധുരിച്ചിട്ടു തുപ്പാനും മേല, കച്ചിട്ടിരക്കാനും മേല  
 C) അമ്മയോടുകൂടി മരികയെയും വേണം അശ്വനോടുകൂടിയിരിക്കയെയും വേണം  
 D) പാലുകൊടുത്ത കയ്യിനു തന്നെ കൊത്തു കിട്ടുക
98. എതിർലിംഗം എഴുതുക – ചെട്ടിച്ചി  
 A) ചെട്ടി  
 B) ചെട്ട  
 C) ചെട്ടൻ  
 D) ചെട്ടിച്ചൻ
99. മഞ്ഞപ്പുട്ടുത്തവൻ – എന്നർത്ഥം വരുന്ന പദം എഴുതുക.  
 A) പീതാസവൻ  
 B) പീതാംബരൻ  
 C) ശ്രീതാംബരൻ  
 D) ഹരിതാംബരൻ
100. ധൃതി – എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം.  
 i) ഉറപ്പ്  
 ii) സൈമര്യം  
 iii) തിടുക്കം  
 iv) വേഗം  
 A) (i) മാത്രം ശരി  
 C) (iii) ഉം (iv) ഉം മാത്രം ശരി  
 B) (ii) മാത്രം ശരി  
 D) എല്ലാം ശരി