

165/24-M

ചോദ്യപുസ്തക ക്രമനമ്പർ

ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷരകോഡ്

A

Blank box for question paper code

A

ചോദ്യങ്ങളുടെ ആകെ എണ്ണം : 100

സമയം : 90 മിനിട്ട്

പരമാവധി മാർക്ക് : 100

ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ചോദ്യ കടലാസ്സ് നൽകുന്നത് ചോദ്യപുസ്തക രൂപത്തിലാണ്. **A, B, C, D** എന്നീ നാല് അക്ഷര കോഡുകളിലുള്ള ചോദ്യ പുസ്തകങ്ങളാണ് നൽകുന്നത്.
2. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിന്റെ മുകളിൽ ഇടത് വശത്ത് പ്രത്യേക കോളത്തിൽ ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അച്ചടിച്ചിട്ടുണ്ട്.
3. ഓരോ ഉദ്യോഗാർത്ഥിക്കും നൽകിയിട്ടുള്ള ചോദ്യപുസ്തക അക്ഷര കോഡ് അവരുടെ പരീക്ഷാ ഹാളിലെ ഇരിപ്പിടത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കും.
4. നിങ്ങൾക്കനുവദിച്ചിരിക്കുന്ന അക്ഷര കോഡിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമായ കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകമാണ് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ അത് ഉടൻതന്നെ ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
5. ചോദ്യപുസ്തക ക്രമനമ്പർ പുറം ചട്ടയുടെ വലതുവശത്ത് മുകളറ്റത്തായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ക്രമനമ്പർ ഇല്ലാത്ത ചോദ്യപുസ്തകമാണ് നിങ്ങൾക്ക് ലഭിക്കുന്നതെങ്കിൽ അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള ചോദ്യപുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുക.
6. ചോദ്യ പുസ്തകം വലതു മാർജിനിൽ മദ്ധ്യഭാഗത്തായി സീൽ ചെയ്തിരിക്കും. ഉത്തരമെഴുതാനുള്ള അനുമതി ലഭിച്ചാലല്ലാതെ ചോദ്യ പുസ്തകം തുറക്കാൻ പാടില്ല.
7. പരീക്ഷ തുടങ്ങിയാലുടൻ ഉദ്യോഗാർത്ഥി തനിക്ക് ലഭിച്ചിരിക്കുന്ന ചോദ്യപുസ്തകത്തിൽ 100 ചോദ്യങ്ങളും ക്രമമായി ഉണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കേണ്ടതാണ്. ചോദ്യ പുസ്തകത്തിൽ അച്ചടിക്കാത്തതോ, കീറിയതോ, വിട്ടുപോയതോ ആയ പേജുകൾ ഉണ്ടാകില്ല; അഥവാ ഉണ്ടെങ്കിൽ അക്കാര്യം ഇൻവിജിലേറ്ററുടെ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുവരികയും അതേ അക്ഷര കോഡിലുള്ള പൂർണ്ണമായ ചോദ്യ പുസ്തകം മാറ്റി വാങ്ങുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഇത് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ്.
8. ചോദ്യപുസ്തകത്തിന്റെ അവസാനം ഒന്നും എഴുതാത്ത ഒരു കടലാസ് ചേർത്തിട്ടുണ്ട്. ഇത് ഉത്തരം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുള്ള കുറിപ്പുകൾക്കായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
9. ഉത്തരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്താൻ ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് ഉത്തരക്കടലാസിന്റെ മറുപുറത്തുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കുക.
10. ശരിയുത്തരം ഉൾപ്പെടെ ഓരോ ചോദ്യത്തിനും **(A), (B), (C), (D)** എന്ന നാല് ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കും. ശരിയുത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഒ. എം. ആർ. ഉത്തരക്കടലാസിൽ ബന്ധപ്പെട്ട ചോദ്യ നമ്പറിന് നേരെയുള്ള ശരിയുത്തരം സൂചിപ്പിക്കുന്ന കുമിള (ബബിൾ) മാത്രം നീലയോ കറുപ്പോ ബാൾ പോയിന്റ് പേന ഉപയോഗിച്ച് കറുപ്പിക്കുക.
11. ഓരോ ശരിയുത്തരത്തിനും ഒരു മാർക്ക് ലഭിക്കുകയും ഓരോ തെറ്റുത്തരത്തിനും 1/3 മാർക്ക് നഷ്ടമാവുകയും ചെയ്യും. ഉത്തരം രേഖപ്പെടുത്താത്ത ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മാർക്ക് നഷ്ടമാവുകയില്ല.
12. പരീക്ഷ സമയം കഴിയുന്നതിന് മുമ്പോ, ഉത്തരക്കടലാസ് ഇൻവിജിലേറ്ററെ ഏൽപ്പിക്കാതെയോ ഒരു ഉദ്യോഗാർത്ഥിയും പരീക്ഷാഹാൾ വിട്ട് പുറത്തുപോകാൻ പാടില്ല.
13. നിർദ്ദേശങ്ങൾ കർശനമായി പാലിക്കേണ്ടതാണ്. പരീക്ഷയിൽ ക്രമക്കേട് നടത്തുകയോ അതിനുള്ള ശ്രമം നടത്തുകയോ ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ അയോഗ്യരായി പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതാണ്.

A

165/24-M



165/24-M

7. 1821-ൽ രാമൻ നമ്പിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ നടന്ന കുറിച്ചു കലാപത്തിന്റെ കാരണം
  - I. ബ്രിട്ടീഷുകാർ അമിത നികുതി ചുമത്തിയത്.
  - II. നികുതി പണമായി അടയ്ക്കാൻ നിർബന്ധിച്ചത്.
  - III. നികുതി അടയ്ക്കാൻ കഴിയാത്തവരുടെ കൃഷിഭൂമി ബ്രിട്ടീഷുകാർ പിടിച്ചെടുത്തത്.A) I, II ശരി                      B) I, III ശരി                      C) II, III ശരി                      D) I, II, III ശരി
8. ഗാന്ധിജിയുടെ കേരള സന്ദർശനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട 'ശബരി ആശ്രമം' സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ജില്ല
  - A) കോഴിക്കോട്                      B) കണ്ണൂർ
  - C) പാലക്കാട്                      D) തിരുവനന്തപുരം
9. ഈ. വി. രാമസ്വാമി നായ്ക്കരുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സത്യാഗ്രഹം
  - A) വൈക്കം സത്യാഗ്രഹം                      B) ഗുരുവായൂർ സത്യാഗ്രഹം
  - C) അമരാവതി സത്യാഗ്രഹം                      D) ബർദോളി സത്യാഗ്രഹം
10. കേരളത്തിലെ ആദ്യരാജവംശമായ 'മുഷകവംശം' ഭരണം നടത്തിയിരുന്നത്
  - A) വേണാട്                      B) നെടും പുറൈ നാട്
  - C) കോലത്തുനാട്                      D) ഏറനാട്
11. ലോക ജൂനിയർ ചെസ്സ് ചാമ്പ്യൻഷിപ്പിൽ ജേതാവായ ഇന്ത്യാക്കാരീ
  - A) ദ്രോണവല്ലി ഹരിക                      B) വൈശാലി
  - C) കൊനേരു ഹംവി                      D) ദിവ്യ ദേശ്മുഖ്
12. 2024 വർഷത്തെ ജി-7 ഉച്ചക്കോടി നടന്ന രാജ്യം
  - A) ഇറ്റലി                      B) കാനഡ                      C) ഇംഗ്ലണ്ട്                      D) ഇന്ത്യ
13. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന ഉറപ്പു നൽകുന്ന മൗലികാവകാശങ്ങളിൽ നിന്നും പിന്നീട് നീക്കം ചെയ്യപ്പെട്ട അവകാശം
  - A) സ്വത്ത് സമ്പാദനത്തിനുള്ള അവകാശം
  - B) സഞ്ചരിക്കാനുള്ള അവകാശം
  - C) ഭാഷ ന്യൂനപക്ഷങ്ങൾക്കുള്ള അവകാശം
  - D) വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള അവകാശം
14. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിൽ ബാലവേല നിരോധിക്കുന്ന ആർട്ടിക്കിൾ
  - A) ആർട്ടിക്കിൾ 32                      B) ആർട്ടിക്കിൾ 21
  - C) ആർട്ടിക്കിൾ 28                      D) ആർട്ടിക്കിൾ 24

15. ഭരണഘടന ഉറപ്പുനൽകുന്ന മൗലികാവകാശങ്ങൾ നിഷേധിക്കപ്പെട്ടാൽ സമീപിക്കാവുന്ന കോടതി
- I. സുപ്രീം കോടതി
  - II. ഹൈക്കോടതി
  - III. സുപ്രീംകോടതിയും ഹൈക്കോടതിയും
  - IV. മുൻസിഫ് കോടതി
- A) I ശരി                      B) II ശരി                      C) III ശരി                      D) II, IV ശരി
16. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ആമുഖം എഴുതി തയ്യാറാക്കിയത്
- A) Dr. B.R. അംബേദ്കർ                      B) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
- C) Dr. രാജേന്ദ്ര പ്രസാദ്                      D) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ
17. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ അവസാനത്തെ ഭേദഗതി
- A) ജമ്മുകാശ്മീരിന്റെ സംസ്ഥാന പദവിയുമായി ബന്ധപ്പെടുള്ളത്
  - B) നിയമ നിർമ്മാണ സഭകളിലെ സ്ത്രീ സംവരണവുമായി ബന്ധപ്പെടുള്ളത്
  - C) ധനബില്ലുകളുമായി ബന്ധപ്പെടുള്ളത്
  - D) പിന്നോക്ക വിഭാഗങ്ങളുടെ സംവരണം സംബന്ധിച്ചുള്ളത്
18. നാലാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നവ ഏതെല്ലാം ?
- i. സ്ഥിരതയോടു കൂടിയ വളർച്ച
  - ii. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനം
  - iii. സ്വാശ്രയത്വം
  - iv. ഭക്ഷ്യ സ്വയംപര്യാപ്തത
- A) i ഉം iii ഉം                      B) ii ഉം iv ഉം                      C) i ഉം iv ഉം                      D) i ഉം ii ഉം
19. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം നാട്ടുരാജ്യങ്ങളെ ഇന്ത്യൻ യൂണിയനിൽ ലയിപ്പിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിച്ച മാർഗങ്ങൾ ഏതെല്ലാം?
- i. സൈനിക നടപടി
  - ii. ലയനക്കരാർ
  - iii. അനുരഞ്ജനം
- A) i, iii                      B) ii, iii                      C) i, ii, iii                      D) i, ii
20. വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ദേശീയ മാതൃകയെപ്പറ്റി നിർദ്ദേശിച്ച ഡോ. സി. എസ്. കോത്താരി കമ്മീഷന്റെ ശുപാർശകൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?
- i. ത്രിഭാഷാ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കണം.
  - ii. 10 + 2 + 3 മാതൃകയിൽ വിദ്യാഭ്യാസം നടപ്പിലാക്കണം.
  - iii. യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഗ്രാന്റ്സ് കമ്മീഷൻ രൂപീകരിക്കണം.
  - iv. മൂല്യ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് ഊന്നൽ നൽകണം.
- A) i, iv                      B) ii, iv                      C) ii, iii                      D) i, iii

A



30. ഇടുക്കി ജലവൈദ്യുതപദ്ധതി നിലവിൽ വന്ന കാലഘട്ടത്തിലെ ഇന്ത്യൻ പ്രധാനമന്ത്രി  
 A) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു  
 B) രാജീവ് ഗാന്ധി  
 C) ചരൺ സിംഗ്  
 D) ഇന്ദിരാഗാന്ധി
31. 53-ാം കേരള സംസ്ഥാന ചലച്ചിത്ര പുരസ്കാരം പ്രഖ്യാപിച്ചപ്പോൾ മികച്ച നടനായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടത് ?  
 A) ഫഹദ് ഫാസിൽ  
 B) മമ്മൂട്ടി  
 C) ഇന്ദ്രൻസ്  
 D) പ്രിതിരാജ്
32. 2023-ലെ ഏകദിന ലോകകപ്പ് ജേതാക്കൾ  
 A) ഇന്ത്യ  
 B) ആസ്ട്രേലിയ  
 C) ഇംഗ്ലണ്ട്  
 D) ന്യൂസിലാൻഡ്
33. കക്കാട് ജലസേചന പദ്ധതി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ഏത് ജില്ലയിലാണ് ?  
 A) പത്തനംതിട്ട  
 B) കൊല്ലം  
 C) ഇടുക്കി  
 D) എറണാകുളം
34. കേരളത്തിന്റെ ഔദ്യോഗിക ഫലമായി ചക്ക പ്രഖ്യാപിക്കപ്പെട്ട വർഷം  
 A) 2016  
 B) 2017  
 C) 2018  
 D) 2019
35. 'റാം C/o ആനന്ദി' എന്ന അവിൽ പി. ധർമ്മജൻ എഴുതിയ നോവലിലെ കഥാപാത്രമല്ലാത്തത് ആര് ?  
 A) മല്ലി  
 B) രേഷ്മ  
 C) സുമതി  
 D) കിരൺ
36. ഓൺലൈൻ ഗെയിം വഴിയുള്ള വരുമാനത്തിന് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള നികുതി എത്ര ശതമാനമാണ് ?  
 A) 10%  
 B) 25%  
 C) 30%  
 D) 35%
37. കേരളത്തിൽ ശതമാനാടിസ്ഥാനത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ വനഭൂമിയുള്ളത് ഏത് ജില്ലയിലാണ് ?  
 A) ഇടുക്കി  
 B) വയനാട്  
 C) പത്തനംതിട്ട  
 D) കോട്ടയം
38. പാതിരാമണൽ ദ്വീപ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ജില്ല  
 A) എറണാകുളം  
 B) ആലപ്പുഴ  
 C) കണ്ണൂർ  
 D) കൊല്ലം

**165/24-M**

39. F ആകൃതിയിലുള്ള കേരളത്തിലെ കായൽ
- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| A) അഷ്ടമുടി  | B) ശാസ്താംകോട്ട |
| C) വെള്ളായണി | D) വേമ്പനാട്    |
40. താഴെ പറയുന്ന കേരളത്തിലെ വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളെയും സംരക്ഷിത ജീവികളെയും ചേരുമ്പടി ചേർക്കുക.
- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| a. റീഡ് തവളകൾ       | i. സൈലന്റ് വാലി |
| b. ചാമ്പൽ മലയണ്ണാൻ  | ii. ഇരവികുളം    |
| c. സിംഹവാലൻ കുരങ്ങ് | iii. ചിന്നാർ    |
| d. വരയാട്           | iv. കക്കയം      |
- |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| A) a – iv, b – ii, c – i, d – iii | B) a – iii, b – iv, c – ii, d – i |
| C) a – iv, b – iii, c – i, d – ii | D) a – iii, b – iv, c – i, d – ii |
41. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ ഏത് ?
- ഇന്ത്യയുടെ തെക്ക്-വടക്ക് നീളം 3214 കി. മീ. ആണ്.
  - ഇന്ത്യയുടെ മാനക രേഖാംശം  $82\frac{1}{2}^{\circ}$  പൂർവ്വരേഖാംശം.
  - ഇന്ത്യയുടെ ഏറ്റവും വടക്കേയറ്റത്തുള്ളത് ഇന്ദിരാകോൾ.
  - ഇന്ത്യയുടെ ഏറ്റവും തെക്കേയറ്റത്തുള്ളത് ഇന്ദിരാപോയിന്റ്.
- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| A) iii, iv എന്നിവ തെറ്റാണ് | B) ii, iii, iv എന്നിവ തെറ്റാണ് |
| C) ii, iv എന്നിവ തെറ്റാണ്  | D) എല്ലാം ശരിയാണ്              |
42. ഇന്ത്യയിലെ ജലസേചന പദ്ധതികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രസ്താവനകൾ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന/പ്രസ്താവനകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ വിവിധോദ്ദേശ്യ പദ്ധതിയാണ് ദാമോദർ നദീതട പദ്ധതി.
  - ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും നീളം കൂടിയ അണക്കെട്ടാണ് ഹിരാകുഡ്.
  - സ്വതന്ത്ര്യ ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ വിവിധോദ്ദേശ്യ പദ്ധതിയാണ് ഭക്രാനംഗൽ.
  - ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ കല്ലണക്കെട്ടാണ് നാഗാർജ്ജുന സാഗർ.
- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| A) ii മാത്രം     | B) ii, iii മാത്രം    |
| C) ii, iv മാത്രം | D) i, ii, iii മാത്രം |
43. പെരിയാറിന്റെ നീളം എത്ര കിലോമീറ്ററാണ് ?
- |                |                |
|----------------|----------------|
| A) 225 കി. മീ. | B) 325 കി. മീ. |
| C) 235 കി. മീ. | D) 335 കി. മീ. |



44. ഇന്ത്യൻ പാർലമെന്റിന്റെ ഭാഗമായ ലോകസഭയുമായി ബന്ധമില്ലാത്ത പ്രസ്താവന
- i. സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ കൗൺസിൽ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.
  - ii. ജനങ്ങൾ നേരിട്ട് തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന അംഗങ്ങൾ.
  - iii. ഉപരാഷ്ട്രപതി അധ്യക്ഷം വഹിക്കുന്ന സഭ.
  - iv. ജനപ്രതിനിധിസഭ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.
- A) i, ii                      B) iii, iv                      C) i, iii                      D) i മാത്രം

45. സാമ്പത്തിക വളർച്ചയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത് ?
- i. ജീവിത ഗുണനിലവാരത്തിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഉയർച്ച.
  - ii. ഗുണപരമായ മാറ്റം സൂചിപ്പിക്കുന്നു.
  - iii. ഉൽപ്പാദനത്തിലും വരുമാനത്തിലുമുള്ള വർദ്ധനവ്.
  - iv. സാമ്പത്തികവും സാമൂഹികവുമായ ഘടകങ്ങൾക്ക് ഉന്നതം.
- A) iii മാത്രം                      B) i, iii                      C) iii, iv                      D) i, ii, iv

46. ചേരുംപടി ചേർക്കുക.
- | രചയിതാക്കൾ      | കൃതികൾ           |
|-----------------|------------------|
| 1. വരാഹമിഹിരൻ   | a. വിക്രമോർവശീയം |
| 2. കാളിദാസൻ     | b. ലഘുജാതകം      |
| 3. വിശ്വാമിത്രൻ | c. മൃച്ഛകടികം    |
| 4. ശുഭരൻ        | d. മുദ്രരാക്ഷസം  |
- A) 1 – a, 2 – c, 3 – d, 4 – b                      B) 1 – b, 2 – a, 3 – d, 4 – c  
 C) 1 – d, 2 – c, 3 – a, 4 – b                      D) 1 – b, 2 – a, 3 – c, 4 – d

47. കൃതിമോപഗ്രഹം ആദിത്യ-L1 [Aditya-L1] വിക്ഷേപിച്ച വാഹനം
- A) PSLV-C57                      B) LVM3M4                      C) PSLV-C55                      D) PSLV-C56

48. സമൂഹശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ് ആരാണ് ?
- A) എമൈൽ ദുർഖിം                      B) കാൾ മാക്സ്  
 C) അരിസ്റ്റോട്ടിൽ                      D) അഗസ്റ്റ് കോംതെ

49. 2022 ഫിഫ പുരുഷ ഫുട്ബോൾ ലോകകപ്പ് ജേതാവായ രാജ്യം ഏത് ഭൂഖണ്ഡത്തിൽ നിന്നായിരുന്നു ?
- A) ഏഷ്യ                      B) തെക്കേ അമേരിക്ക  
 C) യൂറോപ്പ്                      D) വടക്കേ അമേരിക്ക

50. 'മണ്ണും വെള്ളവും : ജീവന്റെ ഉറവിടം' എന്നതാണ് 2023-ലെ ലോക \_\_\_\_\_ ദിന സന്ദേശം.
- A) ജലദിനം                      B) വനദിനം  
 C) മണ്ണ് ദിനം                      D) പരിസ്ഥിതി ദിനം

165/24-M

51. ഐക്യരാഷ്ട്ര സംഘടനയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ സെക്രട്ടറി ജനറലിന്റെ ജന്മദേശം  
A) ഫ്രാൻസ് B) ദക്ഷിണ കൊറിയ  
C) ഘാന D) പോർച്ചുഗൽ
52. 2023-ൽ സാമ്പത്തികശാസ്ത്ര നോബൽ ലഭിച്ചത് ആർക്ക് ?  
A) എലിനോർ ഓസ്ട്രോ B) എസ്റ്റർ ഡഫ്ളോ  
C) ക്ലോഡിയ ഗോൾഡിൻ D) ആൻ ലൂലിയർ
53. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നതിൽ ചെറുകുടലുമായി യോജിച്ച പ്രസ്താവന/  
പ്രസ്താവനകൾ തിരഞ്ഞെടുത്തുതുക.  
i. ആഹാരത്തിലെ പോഷകഘടകങ്ങൾ രക്തത്തിലേക്ക് ആഗിരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഭാഗം.  
ii. വീല്യസുകൾ കാണപ്പെടുന്ന ഭാഗം.  
iii. ജലവും ലവണങ്ങളും ആഗിരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന ഭാഗം.  
A) i, iii B) i, ii, iii C) i, ii D) ii മാത്രം
54. 'മങ്ങിയ പ്രകാശത്തിൽ കാണാൻ കഴിയില്ല'. ഈ ലക്ഷണം കാണിക്കുന്ന അപര്യാപ്തതാ രോഗം ഏത് വിറ്റാമിനുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?  
A) വിറ്റാമിൻ A B) വിറ്റാമിൻ B  
C) വിറ്റാമിൻ D D) വിറ്റാമിൻ C
55. കേരളത്തിന്റെ പ്രധാന വരുമാന സ്രോതസ്സ് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നതിൽ ഏതാണ് ?  
A) കാപ്പി B) നാളികേരം  
C) നെല്ല് D) കുരുമുളക്
56. ദേശീയ വനനയം നിലവിൽ വന്ന വർഷം ഏത് ?  
A) 1998 B) 1986 C) 1982 D) 1988
57. 'റെഡ് ഡാറ്റാ ബുക്ക്' പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന അന്തർദേശീയ പരിസ്ഥിതി സംഘടന ഏത് ?  
A) IUCN B) SPCA C) WWF D) UNEP
58. 2024-ലെ ലോകപരിസ്ഥിതി ദിനത്തിന് ആതിഥേയത്വം വഹിച്ച രാജ്യം ഏത് ?  
A) ഇന്ത്യ B) സൗദി അറേബ്യ  
C) പാകിസ്ഥാൻ D) ശ്രീലങ്ക

59. രാജ്യത്തിന്റെ കറൻസി പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കാനായി സിംബാബ്‌വെ പുറത്തിറക്കിയ കറൻസിയുടെ പേര് എന്ത് ?  
 A) ZiM                                      B) ZiA                                      C) ZiG                                      D) ZiS
60. നിത്യജീവിതത്തിൽ ഒഴിച്ചു കൂടാനാകാത്ത ഭക്ഷ്യവസ്തു ആണല്ലോ കറിയുപ്പ്. താഴെ കൊടുക്കുന്നവയിൽ നിന്ന് കറിയുപ്പിന്റെ രാസനാമം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.  
 A) സോഡിയം ഫ്ലൂറൈഡ്                                      B) സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്  
 C) ബേരിയം ക്ലോറൈഡ്                                      D) പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്
61. പദാർത്ഥങ്ങളിൽ അടങ്ങിയിട്ടുള്ള ഊർജ്ജ രൂപമാണ്  
 A) രാസോർജ്ജം                                      B) പ്രകാശോർജ്ജം  
 C) വൈദ്യുതോർജ്ജം                                      D) ഒന്നുമല്ല
62. മനുഷ്യന് കേൾക്കാൻ കഴിയുന്ന ശബ്ദത്തിന്റെ പരിധി  
 A) 20Hz ന് താഴെയാണ്                                      B) 20000Hz ന് മുകളിലാണ്  
 C) 20Hz നും 20000Hz നും ഇടയിലാണ്                                      D) പരിധിയില്ല
63. 1. എല്ലാ ദ്രവ്യവും നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ളത് ആറ്റം എന്ന ചെറുകണങ്ങൾ കൊണ്ടാണ്.  
 2. വിവിധ മൂലകങ്ങളുടെ ആറ്റങ്ങൾ വ്യത്യസ്ത മാസും വ്യത്യസ്ത ഗുണങ്ങളും കാണിക്കുന്നവയായിരിക്കും.  
 3. രാസപ്രവർത്തനത്തിൽ ഏർപ്പെടാൻ കഴിയുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ കണികയാണ് ആറ്റം.  
 4. രാസപ്രവർത്തന വേളയിൽ ആറ്റം പുതിയതായി നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്നില്ല, നശിപ്പിക്കപ്പെടുന്നില്ല.  
 ആറ്റത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പ്രസ്താവനകളിൽ,  
 A) 1, 3 മാത്രം ശരിയാണ്                                      B) 2, 4 മാത്രം ശരിയാണ്  
 C) എല്ലാം ശരിയാണ്                                      D) എല്ലാം തെറ്റാണ്
64. 1. എല്ലാ ധാതുക്കളും അയിരാണ്.  
 2. എല്ലാ അയിരും ധാതുക്കളാണ്.  
 3. അയിരും ധാതുവും തമ്മിൽ ബന്ധമില്ല.  
 മുകളിലെ പ്രസ്താവനകളിൽ,  
 A) 2 മാത്രം ശരിയാണ്                                      B) 2 മാത്രം തെറ്റാണ്  
 C) 1, 2 ശരിയാണ്                                      D) എല്ലാം ശരിയാണ്

165/24-M

- 65. 2024-ലെ ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനത്തിന്റെ തീം എന്താണ് ?  
A) ഭൂമി പുനഃസ്ഥാപിക്കൽ, മരുഭൂകരണം, വരൾച്ച പ്രതിരോധം  
B) പ്ലാസ്റ്റിക് മലിനീകരണത്തെ തോൽപ്പിക്കുക  
C) ആവാസ വ്യവസ്ഥ പുനഃസ്ഥാപിക്കൽ  
D) പ്ലാസ്റ്റിക് മലിനീകരണത്തിനുള്ള പരിഹാരം
- 66. 2023-ലെ രസതന്ത്ര നൊബേൽ സമ്മാനം  
A) 4 പേർക്ക് ലഭിച്ചു  
B) 3 പേർക്ക് ലഭിച്ചു  
C) 2 പേർക്ക് ലഭിച്ചു  
D) ഒരാൾക്ക് മാത്രം ലഭിച്ചു
- 67. മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ഗ്രന്ഥി ഏത് ?  
A) പാൻക്രിയാസ്      B) കരൾ      C) തൈമസ്      D) പിറ്റ്യൂറ്ററി
- 68. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പ്രോട്ടോസോവ രോഗം ഏത് ?  
A) ക്ഷയം      B) മലമ്പനി      C) എലിപ്പനി      D) എയ്ഡ്സ്
- 69. രക്തം കട്ടപിടിക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന പ്ലാസ്മ പ്രോട്ടീൻ  
A) കെരാറ്റിൻ      B) ആൽബുമിൻ  
C) ഫൈബ്രിനോജൻ      D) ഗ്ലോബുലിൻ
- 70. മസ്തിഷ്കത്തിലെ വൈദ്യുത തരംഗങ്ങളെ രേഖപ്പെടുത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം  
A) ബി സി ജി      B) ഇ സി ജി      C) ഇ ഇ ജി      D) ഇ എ ജി
- 71. രോഗകാരികളായ സൂക്ഷ്മജീവികളുടെ മരുന്നുകളോടുള്ള അതിജീവനശേഷി കൈതിരെ പോരാടാൻ ലക്ഷ്യം വെച്ച് കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയ കർമ്മപദ്ധതിയുടെ പേര് ?  
A) KARSAP      B) NAP-MMR      C) KVASU      D) AMR
- 72. സസ്യകോശങ്ങളിൽ തൊട്ടടുത്ത കോശങ്ങളെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന കോശദ്രവ്യപാത ഏത് ?  
A) കോശദ്രവ്യം      B) അന്തർദ്രവ്യജാലിക  
C) പ്ലാസ്മോഡെസ്മേറ്റ      D) പ്ലാസ്മാസ്തരം
- 73. അമീബിക് മെനിഞ്ചോ എൻസഫലൈറ്റിസ് രോഗത്തിന്റെ രോഗകാരി ഏത് ?  
A) എൻമീബ ഹിസ്റ്റോളിറ്റിക്ക      B) നെഗ്ളേറിയ ഫൗലേറി  
C) ന്യൂമോകോക്കസ്      D) മൈക്കോബാക്ടീരിയം

74. ജീവിതശൈലി രോഗ നിയന്ത്രണ പദ്ധതിയുടെ പേര്  
 A) ആർദ്രം B) അതീതം  
 C) അമൃതം D) അഭയം
75. ശ്വാസകോശത്തെ ആവരണം ചെയ്യുന്ന കാണ്യുന്ന ഇരട്ടസ്തരം  
 A) പെരികാർഡിയം B) പ്ലൂറ  
 C) കൺജങ്ക്റ്റിവ D) ഗ്ലോഷ്യ സ്തരം
76. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പോർട്ടൽ സിരയുമായി ബന്ധമുള്ള പ്രസ്താവനകൾ ഏതെല്ലാം ?  
 i. ഹൃദയത്തിലേക്ക് ഓക്സിജൻ അടങ്ങിയ രക്തം വഹിക്കുന്നു.  
 ii. അവയവങ്ങളിൽ നിന്ന് അവയവങ്ങളിലേക്ക് രക്തം വഹിക്കുന്നു.  
 iii. ഫാറ്റി ആസിഡ്, ഗ്ലിസറോൾ എന്നീ പോഷകഘടകങ്ങളെ ഹൃദയത്തിൽ എത്തിക്കുന്നു.  
 iv. പോഷകഘടകങ്ങളെ വില്പസിൽ നിന്നും കരളിലെത്തിക്കുന്നു.  
 A) പ്രസ്താവന i, ii ശരി B) പ്രസ്താവന ii, iv ശരി  
 C) പ്രസ്താവന ii, iii ശരി D) പ്രസ്താവന i, iv ശരി
77. കേരളത്തിലെ ആദ്യ ബയോ റിസോഴ്സ് നാച്ചുറൽ പാർക്ക്  
 A) മലപ്പുറം B) തൃശ്ശൂർ  
 C) നിലമ്പൂർ D) മക്കട
78. ഏതു രോഗത്തിന്റെ രോഗവ്യാപനം കണക്കിലെടുത്താണ് ലോകാരോഗ്യ സംഘടന ആരോഗ്യ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചത് ?  
 A) എംപോക്സ് B) കോളറ  
 C) ക്ഷയം D) വസൂരി
79. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി ഹിമാലയൻ കഴുകന്മാരുടെ പ്രജനനം റിപ്പോർട്ട് ചെയ്ത സംസ്ഥാനം  
 A) ഗുജറാത്ത് B) ആസാം  
 C) സിക്കിം D) ഒറീസ
80. ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റ് ഇൻഷുറൻസ് സ്കീം ആരംഭിക്കുന്ന ആദ്യ സംസ്ഥാനം  
 A) കേരളം B) ഗുജറാത്ത്  
 C) നാഗാലാൻഡ് D) ബീഹാർ

165/24-M

81. പൈഥഗോറസ് ത്രികകങ്ങൾ അല്ലാത്തത് ഏത് ?  
A) 8, 7, 3                      B) 3, 4, 5                      C) 5, 12, 13                      D) 7, 24, 25
82.  $5 + 2 \times 3 - \frac{1}{2} \times 6 = ?$   
A) 18                      B) 8                      C) 81                      D) 9
83. 0.5, 0.25, 0.35 എന്നീ സംഖ്യകളുടെ ല. സാ. ഗു. എത്ര ?  
A) 1.75                      B) 1.57                      C) 1.35                      D) 1.55
84. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ വലിയ സംഖ്യ ഏത് ?  
A)  $\frac{5}{3}$                       B)  $\frac{13}{11}$                       C)  $\frac{113}{111}$                       D)  $\frac{17}{5}$
85.  $1.1 \times 1.11$ ന്റെ വില കാണുക.  
A) 12.21                      B) 1.221                      C) 122.1                      D) 11.22
86.  $\sqrt{\frac{x}{221}} = 2$  ആയാൽ x ന്റെ വില എന്ത് ?  
A) 844                      B) 484                      C) 448                      D) 884
87. 10 സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി 23 ആണ്. ഇതിലെ ഓരോ സംഖ്യയോടും 4 കൂട്ടിയാൽ കിട്ടുന്ന സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി എത്ര ?  
A) 27                      B) 72                      C) 26                      D) 62
88. ഒരു സ്കൂട്ടർ 9,200 രൂപക്ക് വിറ്റപ്പോൾ 15% ലാഭം കിട്ടി എങ്കിൽ വാങ്ങിയ വില എത്ര ?  
A) 8,000                      B) 9,000                      C) 8,900                      D) 8,500
89. ഒരാൾ A യിൽ നിന്ന് B യിലേക്ക് 60 km/hr വേഗതയിലും തിരിച്ച് B യിൽ നിന്ന് A യിലേക്ക് 40 km/hr വേഗതയിലും യാത്ര ചെയ്താൽ യാത്രയുടെ ശരാശരി വേഗത എത്ര ?  
A) 24                      B) 48                      C) 42                      D) 84
90. 2, 11, 32, ?  
A) 71                      B) 41                      C) 35                      D) 46

A

91. ഒറ്റയാൻ ആര് ?  
 A) 36                                      B) 47                                      C) 42                                      D) 35
92. ഒരു ലക്ഷത്തിൽ എത്ര 100 ഉണ്ട് ?  
 A) 1000                                      B) 100                                      C) 10                                      D) 10000
93. അപ്പുവിന്റെ അമ്മയുടെ പ്രായം അപ്പുവിന്റെ പ്രായത്തിന്റെ 9 മടങ്ങാണ്. 9 വർഷം കഴിയുമ്പോൾ ഇത് 3 മടങ്ങായി മാറും. എങ്കിൽ അപ്പുവിന്റെ പ്രായം എത്ര ?  
 A) 3    B) 6    C) 4    D) 9
94. രാമൻ ഒരു ക്യൂവിൽ മൂന്നിൽ നിന്ന് ഒമ്പതാമനും പിന്നിൽ നിന്ന് പതിനഞ്ചാമനും ആണ്. എന്നാൽ ക്യൂവിൽ ആകെ എത്ര പേരുണ്ട് ?  
 A) 24    B) 23    C) 25    D) 22
95. 2024-ലെ കലണ്ടർ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന ഏറ്റവും അടുത്ത വർഷം  
 A) 2026    B) 2048    C) 2031    D) 2052
96. തുക കാണുക.  
 $3 + 6 + 9 + \dots + 90$   
 A) 1395    B) 1935    C) 1359    D) 1953
97. A, B യുടെ അച്ഛനാണ്.  
 C, D യുടെ സഹോദരനാണ്.  
 E, C യുടെ അമ്മയാണ്.  
 B യും D യും സഹോദരന്മാരാണ്.  
 E യ്ക്ക് A യുമായുള്ള ബന്ധം എന്ത് ?  
 A) ഭാര്യ    B) ഭർത്താവ്    C) സഹോദരി    D) അച്ഛൻ
98. ഒരു കോഡുഭാഷയിൽ FMPQC എന്നത് HORSE എന്നാണെങ്കിൽ, ഇതേ കോഡുഭാഷയിൽ ILGDC എന്നായിരിക്കും ?  
 A) INDIA    B) LODGE    C) WORDS    D) KNIFE
99. '÷' എന്നാൽ 'x' ഉം  
 '-' എന്നാൽ '+' ഉം  
 '+' എന്നാൽ '-' ഉം  
 'x' എന്നാൽ '÷' ഉം ആണ് എങ്കിൽ  $4 \div 3 - 2 + 6 \times 3$  ന്റെ വില എത്ര ?  
 A) 12    B) 21    C) 28    D) 82
100. X ഉം Y ഉം ഒറ്റസംഖ്യയാണെങ്കിൽ തന്നിരിക്കുന്നതിൽ ഏതായിരിക്കും ഇരട്ടസംഖ്യ ?  
 A)  $X \div Y$     B)  $X \times Y$     C)  $X + Y$     D)  $X^Y$

165/24-M

---

Space for Rough Work

