

052/2016-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളതിൽ കെ.യു.ആർ.ടി.സി. എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം :  
(A) കേരള യൂണിയൻ റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ  
(B) കേരള യൂട്ടിലൈറ്റ്സ് റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ  
(C) കേരള അർബൻ റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ  
(D) കേരള അൾട്ട്രിമേറ്റ് റോഡ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കോർപ്പറേഷൻ
2. സാധാരണ ഹെവി വാഹനങ്ങളുടെ ടയർ സൈസ് എത്ര?  
(A) 11.00 x 20 (B) 16.00 x 20  
(C) 10.00 x 23 (D) 9.00 x 20
3. പ്രൊപ്പല്ലർ ഷാഫ്റ്റിന്റെ കറക്കം വീലുകളിലേക്ക് 90° യിൽ നൽകുന്ന യന്ത്രഭാഗം ഏത്?  
(A) ക്രൗണും, പിനിയനും (B) സ്പീർ ഗിയറും, ക്ലപ്പും  
(C) സ്റ്റാർ ഗിയറുകൾ (D) സൺ ഗിയറുകൾ
4. ഡീസൽ എഞ്ചിൻ കണ്ടുപിടിച്ച ജർമ്മൻ ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആര്?  
(A) അഡോൾഫ് ഡീസൽ (B) ജോർജ്ജ് ഡീസൽ  
(C) റുഡോൾഫ് ഡീസൽ (D) അർനോൾഡ് ഡീസൽ
5. എഞ്ചിൻ പവറുമായി ബന്ധപ്പെട്ട എച്ച്.പി. എന്നാൽ എന്ത്?  
(A) ഹൈ പവർ (B) ഹൈ സ്പീഡ് പവർ  
(C) ഹോഴ്സ് പവർ (D) ഹെക്ടാ പവർ
6. "ഫോർ ലേൻ" എന്നാൽ എന്താണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്?  
(A) റോഡിൽ കുറുകെ വരച്ച നാല് വരകൾ (B) നാലു റോഡുകൾ ചേരുന്ന സ്ഥലം  
(C) നാലു വരിപ്പാത (D) നാലു വശങ്ങളുള്ള രണ്ട് റോഡുകൾ
7. താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി?  
അന്തരീക്ഷ താപനിലയിൽ  
(A) പെട്രോൾ, ഡീസലിനേക്കാൾ വേഗത്തിൽ ബാഷ്പീകരിക്കുന്നു  
(B) ഡീസൽ, പെട്രോളിനേക്കാൾ വേഗത്തിൽ ബാഷ്പീകരിക്കുന്നു  
(C) പെട്രോളും ഡീസലും ഒരേ പോലെ ബാഷ്പീകരിക്കുന്നു  
(D) മുകളിൽ പറഞ്ഞതൊന്നും ശരിയല്ല

8. വാഹനം ഇടത്വശം ചേർന്ന് മാത്രമേ റോഡിൽ ഓടിക്കാവൂ എന്നത് താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതിലാണ് പറയുന്നത്?
- (A) കേന്ദ്ര മോട്ടോർ വാഹന നിയമം (B) കേരള മോട്ടോർ വാഹന നിയമം  
(C) കേരള ട്രാക്ടോഴ്സ് നിയമം (D) റോഡ് റഗുലേഷനുകൾ
9. ഡീസൽ എഞ്ചിനിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന "കാം ഷാഫ്റ്റിന്റെ" ധർമ്മം എന്ത്?
- (A) പിസ്റ്റൺ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു (B) ക്രാങ്ക് ഷാഫ്റ്റ് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു  
(C) കണക്റ്റിംഗ് റോഡ് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു (D) വാൽവുകൾ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു
10. ഡീസൽ എഞ്ചിനിൽ ഇൻജക്ടറുകളിലേക്ക് ഡീസൽ നൽകുന്ന ഭാഗം ഏത്?
- (A) ഫ്യൂവൽ ഇൻഞ്ചക്ഷൻ നോഡിൽ (B) ഫ്യൂവൽ ഇൻഞ്ചക്ഷൻ വാൽവ്  
(C) ഫ്യൂവൽ ഇൻഞ്ചക്ഷൻ പമ്പ് (D) ഫ്യൂവൽ ഇൻഞ്ചക്ഷൻ നീഡിൽ
11. "കൂളന്റ്" എന്നാൽ എന്താണ്?
- (A) ഓയിൽ തണുപ്പിക്കുന്ന ദ്രാവകം (B) ബ്രെക്ക് തണുപ്പിക്കുന്ന ദ്രാവകം  
(C) എഞ്ചിൻ തണുപ്പിക്കുന്ന ദ്രാവകം (D) റേഡിയേറ്റർ തണുപ്പിക്കുന്ന ദ്രാവകം
12. "റിംഗ് ഗിയർ" ഏത് എഞ്ചിൻ ഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (A) ക്രാങ്ക് ഷാഫ്റ്റ് (B) കാം ഷാഫ്റ്റ്  
(C) ഷ്വെ വിൽ (D) ഗിയർ ബോക്സ്
13. "ക്ലച്ച്" അമർത്തുമ്പോൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് സംഭവിക്കുന്നത്?
- (A) എഞ്ചിനും, ട്രയവുമാണ് തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിച്ഛേദിക്കപ്പെടുന്നു  
(B) ഗിയർ ബോക്സും-പ്രൊപ്പല്ലർ ഷാഫ്റ്റും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിച്ഛേദിക്കപ്പെടുന്നു  
(C) എഞ്ചിനും, ഗിയർ ബോക്സും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിച്ഛേദിക്കപ്പെടുന്നു  
(D) എഞ്ചിനും ഷ്വെ വിൽ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിച്ഛേദിക്കപ്പെടുന്നു
14. ഹെവി വാഹനങ്ങളിൽ ബ്രേക്ക് സിസ്റ്റം പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നത് താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഉപയോഗിച്ചാണ്?
- (A) അന്തരീക്ഷ വായു (B) ഓയിൽ  
(C) വായുവും, ഓയിലും ഒരുമിച്ച് (D) മർദ്ദമേറിയ വായു
15. "ബ്രേക്ക് ഫേഡിംഗ്" എന്നാൽ എന്ത്?
- (A) ബ്രേക്ക് ലൈനർ പെട്ടന്ന് തേയുന്ന അവസ്ഥ  
(B) ബ്രേക്ക് ലിവർ ചവിട്ടിയാലും മുഴുവൻ ബ്രേക്കും കിട്ടാത്ത അവസ്ഥ  
(C) ബ്രേക്ക് നിർമ്മാണം ഉപയോഗിച്ച് ബ്രേക്ക് ലൈനർ ചൂടായി ബ്രേക്ക് ലഭിക്കാത്ത അവസ്ഥ  
(D) ബ്രേക്ക് ലിവർ ചവിട്ടിയാലും ബ്രേക്ക് ലഭിക്കാത്ത അവസ്ഥ

16. ഒരു ആറ് സ്ഥിതികൾ വീസൽ എഞ്ചിന്റെ ഇൻജക്ഷൻ ടൈമിംഗ് ഏതാണ്?  
 (A) 1 - 5 - 3 - 6 - 2 - 4 (B) 1 - 3 - 6 - 5 - 4 - 2  
 (C) 1 - 6 - 4 - 2 - 5 - 3 (D) 1 - 4 - 3 - 5 - 2 - 6
17. രാത്രി ഡ്രൈവിംഗിൽ എതിരെ വാഹനം വരുമ്പോൾ ഹെഡ് ലൈറ്റ് ഡിം ചെയ്യുന്നത് എന്തിന്?  
 (A) എതിരെ വരുന്ന വാഹനം ശരിക്കും കാണാൻ  
 (B) എതിരെ വരുന്ന വാഹനത്തിലെ ഡ്രൈവറുടെ കണ്ണിൽ ഹെഡ് ലൈറ്റിന്റെ പ്രകാശം പതിക്കാതിരിക്കാൻ  
 (C) എതിരെ വരുന്ന വാഹനത്തിലെ ഡ്രൈവർക്ക് നമ്മുടെ വാഹനത്തിന്റെ നീളം മനസ്സിലാക്കാൻ  
 (D) എതിരെ വരുന്ന വാഹനം റോഡിന്റെ ഏത് വശത്താണ് എന്ന് അറിയാൻ
18. പുതിയ ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനത്തിന് ആദ്യം നൽകുന്ന "ഫിറ്റ്നെസ്" സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ കാലാവധി എത്ര?  
 (A) മൂന്ന് വർഷം (B) രണ്ട് വർഷം  
 (C) ഒരു വർഷം (D) നാല് വർഷം
19. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ "ഒരു വർഷത്തേക്ക്" ലൈസൻസിന്റെ കാലാവധി നൽകുന്നത് ഏത് തരം വാഹനം ഓടിക്കാനാണ്?  
 (A) ഫയർ ഫോഴ്സിന്റെ വാഹനങ്ങൾ  
 (B) സ്മോക്കിംഗ് വെഹിക്കിൾ വഹിക്കുന്ന വാഹനങ്ങൾ  
 (C) ബാഡ്ജ് വേണ്ട വാഹനങ്ങൾ  
 (D) മൃഗങ്ങളെ വഹിക്കുന്ന വാഹനങ്ങൾ
20. പുകമലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ കാലാവധി എത്ര?  
 (A) ആറ് മാസം (B) ഒരു വർഷം  
 (C) രണ്ട് വർഷം (D) മൂന്ന് വർഷം
21. വാഹനം നിർത്തിയിട്ടു പോകുമ്പോൾ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് നിർബന്ധമായും പാലിക്കേണ്ടത്?  
 (A) എല്ലാ ലൈറ്റുകളും കെടുത്തണം  
 (B) എല്ലാ ഡോറുകളും ലോക്ക് ചെയ്യണം  
 (C) ടയറുകൾ ചോക്ക് ഉപയോഗിച്ച് ഉരുണ്ടുപോകാതെ നോക്കണം  
 (D) പാർക്കിംഗ് ബ്രേക്ക് പ്രവർത്തിപ്പിക്കണം
22. ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനത്തിന് നൽകുന്ന "പെർമിറ്റിന്റെ" കാലാവധി എത്ര?  
 (A) അഞ്ച് വർഷം (B) മൂന്ന് വർഷം  
 (C) ഒരു വർഷം (D) നാല് വർഷം

23. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ "പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ"യുമായി ഏറ്റവും ബന്ധമുള്ള പ്രസ്താവന ഏത്?
- (A) അപകടത്തിൽ പെട്ടവർക്ക് ഡോക്ടർ വന്ന് നൽകുന്നത്
  - (B) അപകടത്തിൽ പെട്ടവരുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കൽ
  - (C) അപകടത്തിൽ പെട്ടവരെ പെട്ടന്ന് അടുത്ത ആശുപത്രിയിൽ എത്തിക്കുക
  - (D) അപകടത്തിൽ പെട്ടവർക്ക് ഏറ്റവുമുമാറ്റം ചെയ്യുന്ന ജീവൻ രക്ഷാ ശുശ്രൂഷ
24. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ "ടയർ തേയ്മാനം" കുറക്കാൻ ഉതകുന്ന ഏറ്റവും ഉചിതമായ ഡ്രൈവിംഗ് രീതി ഏത്?
- (A) വളരെ വേഗത കുറച്ച് മാത്രം ഓടിക്കുക
  - (B) ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ഭാരം മാത്രം വാഹനത്തിൽ അനുവദിച്ച് ഓടിക്കുക
  - (C) ഇടവിട്ടുള്ള അനാവശ്യമായ ബ്രേക്കിംഗ് ഒഴിവാക്കി ഓടിക്കുക
  - (D) വേഗത കൂടിയ ടോപ്പ് ഗിയറിൽ മാത്രം ഓടിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക
25. ഒരു വാഹനം "ഹെവി" വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നതാണെന്ന് എങ്ങിനെ മനസ്സിലാക്കും?
- (A) ടയറുകളുടെ എണ്ണത്തെ ആസ്പദമാക്കി
  - (B) വാഹനത്തിന്റെ നീളം നോക്കി
  - (C) വാഹനത്തിന്റെ വീതി നോക്കി
  - (D) വാഹനത്തിന്റെ ഭാരത്തെ ആസ്പദമാക്കി
26. "വീൽ ബേസ്" എന്നാൽ എന്ത്?
- (A) ഒരു ആക്സിലിലെ വീലുകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം
  - (B) ടയർ മാർക്കുകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം
  - (C) മുൻപിലേയും പിന്നിലേയും വീലുകളുടെ മദ്ധ്യ രേഖകൾ തമ്മിലുള്ള അകലം
  - (D) വീലും, ആക്സിലും തമ്മിലുള്ള അകലം
27. വാഹനങ്ങളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ലെഡ്-ആസിഡ് ബാറ്ററിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന "ആസിഡ്" ഏത്?
- (A) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്
  - (B) ലാക്ടീക് ആസിഡ്
  - (C) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്
  - (D) നൈട്രിക് ആസിഡ്
28. "ഭാരത് സ്റ്റേജ്-3" എന്നാൽ എന്തുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (A) ഭാരതത്തിന്റെ വികസന സംബന്ധമായ നയം
  - (B) ഭാരതത്തിന്റെ വ്യവസായ സംബന്ധമായ നയം
  - (C) ഭാരതത്തിന്റെ വിദേശ സംബന്ധമായ നയം
  - (D) ഭാരതത്തിന്റെ അന്തരീക്ഷവായു മലിനീകരണമായി ബന്ധപ്പെട്ട നയം
29. വാഹനങ്ങളുടെ സസ്പെൻഷനിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന "ഷോക്ക് അബ്സോർബറി"ന്റെ കൃത്യമായ ധർമ്മം താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏതാണ്?
- (A) ടയറിൽ വരുന്ന ഷോക്കിനെ വലിച്ചെടുക്കുന്നു
  - (B) ലീഫ് സ്പ്രിംഗിൽ വരുന്ന ഷോക്കിനെ വലിച്ചെടുക്കുന്നു
  - (C) ആക്സിലുകളിൽ വരുന്ന ഷോക്കിനെ വലിച്ചെടുക്കുന്നു
  - (D) ചേസ്സിസ് പ്രേമിൽ വരുന്ന ഷോക്കിനെ വലിച്ചെടുക്കുന്നു

30. "ട്യൂബ് ലൈസ്" ടയറുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയേത്?
- (A) ട്യൂബ് ലൈസ് ടയറുകളിൽ കാറ്റ് ഒരിക്കൽ നിറച്ചാൽ പിന്നീട് ഒരിക്കലും നിറക്കേണ്ടതില്ല
  - (B) ട്യൂബ് ലൈസ് ടയറുകൾക്കുള്ളിൽ വായു നിർമ്മാൻ പ്രത്യേകമായി രൂപ കല്പന ചെയ്ത അറകൾ ഉണ്ടാകും
  - (C) ട്യൂബ് ലൈസ് ടയറുകൾ ഹെവി വാഹനങ്ങളിൽ ഉപയോഗിച്ച് വരുന്നുണ്ട്
  - (D) ട്യൂബ് ലൈസ് ടയറുകൾ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുമ്പോൾ വായു വലിച്ചെടുക്കുന്നു
31. സിഗ്നൽ ലൈറ്റുകൾ ഇല്ലാത്ത നാലു റോഡുകൾ ചേരുന്ന ജംഗ്ഷനിൽ എത്തുമ്പോൾ :
- (A) മറ്റ് മൂന്ന് റോഡിൽ നിന്നും വരുന്നവരെ കടത്തിവിടുക
  - (B) വലതുവശത്തെ റോഡിൽ നിന്ന് വന്ന വാഹനം കടന്നുപോകാൻ അനുവദിക്കുക
  - (C) ഇടതുവശത്തെ റോഡിൽ നിന്ന് വന്ന വാഹനം കടന്നുപോകാൻ അനുവദിക്കുക
  - (D) മറ്റു റോഡുകൾ ശ്രദ്ധിക്കാതെ കടന്നു പോകുക
32. താഴെ പറയുന്ന ഇന്ധനങ്ങളിൽ ഏത് ഉപയോഗിക്കുമ്പോഴാണ് താരതമ്യേന അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണം കുറയുന്നത്?
- (A) ഡീസൽ
  - (B) പെട്രോൾ
  - (C) മണ്ണെണ്ണ
  - (D) സി.എൻ.ജി.
33. ഒരു വാഹനത്തിൽ പരമാവധി അനുവദിക്കാവുന്ന ചരക്ക്/ആൾക്കാർ എത്രയെന്ന് കൃത്യമായി പറയുന്നതെവിടെയാണ്?
- (A) രജിസ്ട്രേഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ
  - (B) ഫിറ്റ്നസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റിൽ
  - (C) വാഹനത്തിന്റെ ട്രിപ്പ് ഷീറ്റിൽ
  - (D) വാഹനത്തിന്റെ പെർമിറ്റിൽ
34. കേരള ആട്ടോമൊബൈൽസ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന സ്ഥാപനം ഏത് ജില്ലയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?
- (A) കോഴിക്കോട്
  - (B) തിരുവനന്തപുരം
  - (C) കണ്ണൂർ
  - (D) മലപ്പുറം
35. വാഹനത്തിന്റെ ബാറ്ററികളിൽ ആസിഡിന്റെ നില താഴുമ്പോൾ എന്താണ് ഒഴിച്ചുകൊടുക്കേണ്ടത്?
- (A) ഡിസ്റ്റിൽഡ് വാട്ടർ
  - (B) നേർപ്പിച്ച ആസിഡ്
  - (C) സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ്
  - (D) തിളപ്പിച്ചാറിയ വെള്ളം
36. വാഹനം സ്റ്റാർട്ട് ആക്കുമ്പോൾ സ്റ്റാർട്ടിംഗ് മോട്ടോറിന്റെ "പിനിയൻ ഗിയർ" ഏതിനെയാണ് കറക്കുന്നത്?
- (A) ഫ്ലൈവീലിനെ
  - (B) ഗിയർ ബോക്സിനെ
  - (C) കാം ഷാഫ്റ്റിനെ
  - (D) ക്ലച്ചിനെ
37. വാഹനത്തിന്റെ ഇരുവശങ്ങളിലുമുള്ള ഇന്റീക്കേറ്ററുകൾ ഒരുമിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിക്കേണ്ടി വരുന്ന ഘട്ടം ഏത്?
- (A) ജംഗ്ഷനിൽ നേരെ പോകേണ്ടി വരുമ്പോൾ
  - (B) തന്റെ വാഹനം പ്രശ്നത്തിലാണ് എന്ന് മറ്റുള്ളവരെ ബോധ്യപ്പെടുത്താൻ
  - (C) കനത്ത മഴയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു
  - (D) മറ്റു വാഹനങ്ങൾക്ക് ഓവർടേക്ക് ചെയ്യാം എന്ന സൂചന നൽകുന്നതിന്

38. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ "ലൈസൻസിന്" അയോഗ്യത കല്പിക്കാവുന്ന ക്യൂറ്റം ഏതാണ്?
- (A) മൊബൈൽ ഫോൺ ഉപയോഗിച്ച് വാഹനം ഓടിച്ചാൽ  
 (B) പെർമിറ്റില്ലാതെ വാഹനം ഓടിച്ചാൽ  
 (C) ഫിറ്റ്നെസ് സർട്ടിഫിക്കറ്റില്ലാതെ വാഹനം ഓടിച്ചാൽ  
 (D) വാഹനം നിർത്താൻ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടും നിർത്താതെ പോയാൽ
39. സ്കൂൾ ബസ്സിന്റെ നിയമപ്രകാരമുള്ള നിറം ഏതായിരിക്കണം?
- (A) ഗോൾഡൻ മഞ്ഞ നിറം (B) ക്രീം മഞ്ഞ നിറം  
 (C) ഡാർക്ക് മഞ്ഞ നിറം (D) ലൈറ്റ് മഞ്ഞ നിറം
40. കാവൽക്കാരൻ ഇല്ലാത്ത ലവൽ ക്രോസിൽ വാഹനമോടിച്ചെത്തുമ്പോൾ :
- (A) ഗേറ്റില്ലാത്തതിനാൽ നേരെ കടന്നു പോകണം  
 (B) വാഹനം നിർത്തി ട്രെയിൻ വരുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തി കടന്നു പോകണം  
 (C) എതിർ ദിശയിൽ നിന്ന് വാഹനം വരുന്നുണ്ടെങ്കിൽ കടന്നു പോകണം  
 (D) സിഗ്നൽ ലൈറ്റ് പച്ചയായാൽ കടന്ന് പോകണം
41. താഴെ പറയുന്നവയിൽ അന്തരീക്ഷ മലിനീകരണത്തിന് കാരണമാകുന്ന വാതകം ഏത്?
- (A) ഹൈഡ്രജൻ (B) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്  
 (C) നൈട്രജൻ (D) ഓക്സിജൻ
42. റോഡും, ട്രെയിനും തമ്മിലുള്ള ഏത് ബന്ധമാണ് വാഹനം ചലിക്കാൻ കാരണമാകുന്നത്?
- (A) ഘർഷണം (B) ബലം  
 (C) മർദ്ദം (D) വ്യാപ്തം
43. കേരള മോട്ടോർ വാഹന വകുപ്പിന്റെ തലവൻ ആരാണ്?
- (A) ജോയിന്റ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കമ്മീഷണർ (B) അസിസ്റ്റന്റ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് കമ്മീഷണർ  
 (C) സെക്രട്ടറി, സ്റ്റേറ്റ് ട്രാൻസ്പോർട്ട് അതോറിറ്റി (D) ട്രാൻസ്പോർട്ട് കമ്മീഷണർ
44. ഒരു ലിറ്റർ ഡീസൽ ഉപയോഗിച്ച് 20 കി.മി. ദൂരം ഓടിക്കാമെങ്കിൽ 220 കി.മി. ദൂരം ഓടിക്കാൻ എത്ര ലിറ്റർ ഇന്ധനം വേണം?
- (A) 8 ലിറ്റർ (B) 11 ലിറ്റർ  
 (C) 15 ലിറ്റർ (D) 21 ലിറ്റർ
45. ട്രാൻസ്പോർട്ട് വാഹനം ഓടിക്കുന്നതിനുള്ള "ബാഡ്ജ്" ലഭിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ ചുരുങ്ങിയ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത എന്താണ്?
- (A) 8-ാം തരം വിജയിച്ചിരിക്കണം (B) 7-ാം തരം വിജയിച്ചിരിക്കണം  
 (C) 6-ാം തരം വിജയിച്ചിരിക്കണം (D) വിദ്യാഭ്യാസം ആവശ്യമില്ല

46. ആർ.ടി.ഒ. എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണ രൂപം എന്ത്?  
 (A) റിജ്യണൽ ടിക്കറ്റിംഗ് ഓഫീസർ (B) റിജ്യണൽ ട്രാൻസ്പോർട്ട് ഓഫീസർ  
 (C) റിജ്യണൽ ട്രാവലിംഗ് ഓഫീസർ (D) റിജ്യണൽ ട്രാവലിംഗ് ഓഫീസർ
47. കെ.ടി.ഡി.എഫ്.സി. എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം എന്ത്?  
 (A) കേരള ടൂറിസം ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഫിനാൻസിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ  
 (B) കേരള ട്രാൻസ്പോർട്ട് ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഫിനാൻസിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ  
 (C) കേരള ട്രേഡ് ഡവലപ്പ്മെന്റ് ഫിനാൻസിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ  
 (D) കേരള ടെക്നോളജിക്കൽ ഫിനാൻസിംഗ് ഡവലപ്പ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ
48. കേന്ദ്ര ഉപരിതല ഗതാഗത വകുപ്പ് മന്ത്രി ആർ?  
 (A) ശ്രീ. നീതിൻ ഗഡ്കരി (B) ശ്രീ. അൻപുരണി രാമദാസ്  
 (C) ശ്രീ. വി.കെ. സിംഗ് (D) ശ്രീ. അരുൺ ജെയ്റ്റ്ലി
49. സ്റ്റോക്ക വസ്തുക്കൾ മാത്രം വഹിക്കാൻ പെർമിറ്റ് ഉള്ള വാഹനങ്ങളുടെ ഡ്രൈവർ ക്യാബിന്റെ നിറമേത്?  
 (A) മജന്ത (B) ഓറഞ്ച്  
 (C) കടും ചുവപ്പ് (D) കടും മഞ്ഞ
50. സി.എൻ.ജി. എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം എന്ത്?  
 (A) കംപ്രസ്ഡ് നിയോൺ ഗ്യാസ് (B) കംപ്രസ്ഡ് ന്യൂട്രൽ ഗ്യാസ്  
 (C) കംപ്രസ്ഡ് നൈട്രജൻ ഗ്യാസ് (D) കംപ്രസ്ഡ് നാച്യുറൽ ഗ്യാസ്
51. "പൈത്യക സംരക്ഷണ മികവിനുള്ള യുനസ്കോ പുരസ്കാരം ലഭിച്ച കേരളത്തിലെ ക്ഷേത്രം :  
 (A) ശബരിമല (B) ഗുരുവായൂർ  
 (C) ശ്രീ പത്മനാഭ ക്ഷേത്രം (D) വടക്കുന്നാഥ ക്ഷേത്രം
52. "എന്ന് നിന്റെ മൊയ്തീൻ" എന്ന സിനിമയുടെ സംവിധായകൻ :  
 (A) ആർ.എസ്. വിമൽ (B) ജയരാജ്  
 (C) സെവൻ ആട്സ് മോഹനൻ (D) കെ.ജെ. ജോസ്
53. ഏത് നടിയെയാണ് കേരള സംസ്ഥാന സർക്കാറിന്റെ തൊഴിൽ നൈപുണ്യ വികസന പദ്ധതികളുടെ ഗുഡ്വിൽ അംബാസിഡറായി തിരഞ്ഞെടുത്തത്?  
 (A) പാർവ്വതി (B) മഞ്ജു വാര്യർ  
 (C) ശ്യാമ മേനോൻ (D) അമല പോൾ
54. ഇന്ത്യയിൽ നിർമ്മിച്ച ഏറ്റവും വലിയ യുദ്ധക്കപ്പൽ :  
 (A) ഐ.എൻ.എസ്. സുമിത്ര (B) ഐ.എൻ.എസ്. വിക്രാന്ത്  
 (C) ഐ.എൻ.എസ്. സരയു (D) ഐ.എൻ.എസ്. കൊൽക്കത്ത

55. പാക്കിസ്ഥാൻ കലാപ്രതിഭ ഗൂഢാഘോഷത്തിന് പ്രതിനിധാനം ചെയ്യുന്ന കലാവിഭാഗം :  
 (A) ഷഹനായ് (B) ചിത്രകല  
 (C) ഗസൽ (D) തിമില
56. താഴെ പറയുന്നവരിൽ കായികരംഗത്തെ മികവിനുള്ള പരമോന്നത ബഹുമതിയായ രാജീവ്ഗാന്ധി ഖേൽ രത്ന അവാർഡ് നേടിയ കായിക താരം :  
 (A) ടിന്റു ലൂക്ക (B) സാനിയ മിർസ  
 (C) വികാസ് ഗൗഡ (D) ദീപിക പള്ളിക്കൽ
57. 2015 ലെ വയലാർ അവാർഡ് നേടിയത് :  
 (A) സച്ചിദാനന്ദൻ (B) ഒ.എൻ.വി. കുറുപ്പ്  
 (C) സുഭാഷ് ചന്ദ്രൻ (D) സാനാ ജോസഫ്
58. ത്രിതല പഞ്ചായത്ത് തെരഞ്ഞെടുപ്പ് നടത്താൻ ചുമതലപ്പെട്ട സ്ഥാപനം :  
 (A) കേന്ദ്ര തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ (B) മുഖ്യ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ  
 (C) തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ് (D) സംസ്ഥാന തെരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ
59. റിസർവ് ബാങ്ക് ഗവർണ്ണർ :  
 (A) രാജ്യാന്തര രാജൻ (B) ബിമൽ ജലാൽ  
 (C) സുബ്ബറാവു (D) വെങ്കിട്ടരമണൻ
60. കേന്ദ്ര ആസൂത്രണ കമ്മീഷൻ പകരം വന്ന സംവിധാനം ഏത് പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു?  
 (A) സ്വച്ഛ ഭാരത് (B) നീതി ആയോഗ്  
 (C) മെയ്ക്ക് ഇൻ ഇന്ത്യ (D) വിഷൻ ഇന്ത്യ
61. സിന്ധു-ഗംഗാ-ബ്രഹ്മപുത്രാ നദികളും അവയുടെ പോഷകനദികളും വഹിച്ചുകൊണ്ടു വരുന്ന അവസാദങ്ങൾ നിക്ഷേപിച്ചുണ്ടായ സമതലം :  
 (A) ഡക്കാൻ സമതലം (B) ഉപദ്വീപീയ സമതലം  
 (C) ഉത്തര മഹാസമതലം (D) ഗംഗാ സമതലം
62. താഴെ പറയുന്നവരിൽ ഒരു തീരം ഇന്ത്യയുടെ പടിഞ്ഞാറൻ തീരസമതലത്തിൽപ്പെട്ടതല്ല അത് ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തി എഴുതുക :  
 (A) കോമനാൻഡൽ തീരം (B) ഗുജറാത്ത് തീരം  
 (C) കൊങ്കൺ തീരം (D) മലബാർ തീരം
63. വൃർക്കല ഇരുമ്പുരുക്ക് വ്യവസായശാല സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സംസ്ഥാനം :  
 (A) പശ്ചിമ ബംഗാൾ (B) ജാർഖണ്ഡ്  
 (C) മദ്ധ്യപ്രദേശ് (D) ഒഡീസ



64. കേരളം ഏത് റെയിൽവെ മേഖലയുടെ ഭാഗമാണ്?  
 (A) മദ്ധ്യ റെയിൽവെ (B) ദക്ഷിണ റെയിൽവെ  
 (C) ഉത്തര റെയിൽവെ (D) പശ്ചിമ റെയിൽവെ
65. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ഏത്?  
 (A) കൂറ്റാടി (B) ശബരിഗിരി  
 (C) ഇടുക്കി (D) പള്ളിവാസൽ
66. 1857 ലെ ഒന്നാം സ്വാതന്ത്ര്യസമരത്തിൽ ഗറില്ലാ യുദ്ധമുറ സ്വീകരിച്ച നേതാവ്:  
 (A) കൻവർസിംഗ് (B) താനിയാതോപ്പി  
 (C) നാനാസാഹിബ് (D) ഡോൻസി റാണി
67. 'ഇന്ത്യൻ അസ്സോസിയേഷൻ' എന്ന സംഘടന സ്ഥാപിച്ചതാര്?  
 (A) സുരേന്ദ്രനാഥ ബാനർജി (B) വ്യമേഷ് ചന്ദ്ര ബാനർജി  
 (C) ദാദാബായ് നവറോജി (D) എ.ഒ. ഹ്യൂം
68. ഇന്ത്യക്ക് സ്വയംഭരണം എന്ന ആവശ്യം ആദ്യമായി മുന്നോട്ട് വെച്ച നേതാവ്:  
 (A) ബാലഗംഗാധര തിലകൻ (B) ശ്രീമതി ആനിബെസന്റ്  
 (C) മാധംകാമ (D) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
69. 'അമർ സോന ബംഗള' എന്ന ഗാനം രചിച്ചതാര്?  
 (A) സുബ്രഹ്മണ്യ ഭാരതി (B) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി  
 (C) മുഹമ്മദ് ഇക്ബാൽ (D) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
70. സ്വാജ് പാർട്ടിയുടെ അദ്ധ്യക്ഷൻ \_\_\_\_\_ ആയിരുന്നു.  
 (A) സി.ആർ. ദാസ് (B) മോട്ടിലാൽ നെഹ്റു  
 (C) വിതൽ ഭായ് പട്ടേൽ (D) ഹക്കിം അജ്മൽ ഖാൻ
71. ഇന്ത്യക്കാർ സൈമൺ കമ്മീഷനെ ബഹിഷ്കരിച്ച വർഷം:  
 (A) 1927 (B) 1928  
 (C) 1929 (D) 1930
72. ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമര കാലത്ത് 'ചുങ്കന കുപ്പായക്കാർ' എന്ന പേരിൽ പത്താൻകാരുടെ സംഘടനയ്ക്ക് രൂപം നൽകിയ നേതാവ്:  
 (A) ഭഗത് സിംഗ് (B) ചന്ദ്രശേഖർ ആസാദ്  
 (C) രാജ്ഗുരു (D) ഖാൻ അബ്ദുൾ ഖാഫർ ഖാൻ
73. കോൺഗ്രസ്സിന്റെ ലക്ഷ്യം "പൂർണ്ണ സ്വാജ്" ആണെന്ന് പ്രഖ്യാപിച്ച കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനം:  
 (A) ലക്നോ സമ്മേളനം (B) സൂററ്റ് സമ്മേളനം  
 (C) ലാഹോർ സമ്മേളനം (D) ബോംബെ സമ്മേളനം

74. 'സത്യർത്ഥപ്രകാശം' എന്ന ഗ്രന്ഥം രചിച്ചതാര്?
- (A) സ്വാമി ദയാനന്ദ സരസ്വതി (B) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ  
(C) രാജാറാം മോഹൻ റോയ് (D) ദേവേന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
75. 1970 കളിൽ ഇന്ത്യയിൽ 'സമ്പൂർണ്ണ വിപ്ലവ'ത്തിന് ആഹ്വാനം ചെയ്ത നേതാവ്:
- (A) ജഗജീവൻ റാം (B) എച്ച്.എൻ. ബഹുഗുണ  
(C) ചരൺസിംഗ് (D) ജയപ്രകാശ് നാരായണൻ
76. നമ്മുടെ ദേശീയ ചിഹ്നമായ അശോകസ്തംഭത്തിന്റെ മദ്ധ്യത്തിൽ എത്ര ആരക്കൊലുണ്ട്?
- (A) ഇരുപത്തിരണ്ട് (B) ഇരുപത്തിമൂന്ന്  
(C) ഇരുപത്തിനാല് (D) ഇരുപത്തിഅഞ്ച്
77. ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയപതാക രൂപകല്പന ചെയ്ത വ്യക്തി:
- (A) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ (B) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി  
(C) മുഹമ്മദ് ഇക്ബാൽ (D) പിങ്കളി വെങ്കയ്യ
78. അഫ്സ (AFSPA) കൈതിരെ പോരാട്ടം തുടരുന്ന മനുഷ്യാവകാശ പ്രവർത്തക:
- (A) ഇറോം ഷാനു ഷർമ്മിള (B) മേധാ പട്കർ  
(C) അരുന്ധതി റോയ് (D) തസ്മിമ നസ്രിൻ
79. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഇന്ത്യൻ പൗരന്റെ മാലികാവകാശങ്ങളിൽ പെടാത്തത് കണ്ടെത്തുക:
- (A) സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം (B) 'തുല്യ ജോലിക്ക് തുല്യ വേതനം'  
(C) സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം (D) ചൂഷണത്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം
80. വിവരാവകാശ നിയമപ്രകാരം ഒരു സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്ന് നമുക്ക് വിവരങ്ങൾ ലഭിക്കുവാൻ പരാതി നൽകേണ്ടത് ആ സ്ഥാപനത്തിലെ \_\_\_\_\_ നാണ്.
- (A) വിവരാവകാശ കമ്മീഷണർ (B) ചീഫ് സൂപ്രണ്ട്  
(C) ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് സൂപ്രണ്ട് (D) വിവരാവകാശ ഓഫീസർ
81. കേരളത്തിലെ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളുടെ എണ്ണം:
- (A) 941 (B) 940  
(C) 900 (D) 1000
82. ആറളം ഫാം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല:
- (A) മലപ്പുറം (B) തിരുവനന്തപുരം  
(C) കാസർഗോഡ് (D) കണ്ണൂർ
83. തട്ടേക്കാട് പക്ഷി സങ്കേതം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല:
- (A) തിരുവനന്തപുരം (B) എറണാകുളം  
(C) വയനാട് (D) ഇടുക്കി

84. കേരളത്തിൽ ജനസംഖ്യ കുറവുള്ള ജില്ല :
- (A) പത്തനംതിട്ട (B) ഇടുക്കി  
(C) വയനാട് (D) കോഴിക്കോട്
85. മുതിർപ്പുഴ ഏത് നദിയുടെ പോഷകനദിയാണ്?
- (A) പെരിയാർ (B) ഭാരതപ്പുഴ  
(C) കുമ്പാഴിപ്പുഴ (D) പമ്പ
86. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ അണക്കെട്ട് :
- (A) പള്ളിവാസൽ (B) ശബരിഗിരി  
(C) മുല്ലപ്പെരിയാർ (D) മലമ്പുഴ
87. കേരളത്തിൽ വരയാടുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്ന ദേശീയ ഉദ്യാനം :
- (A) പറമ്പിക്കുളം (B) ഇരവികുളം  
(C) പെരിയാർ (D) ചിന്നാർ
88. കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനത്തിന്റെ 2015-ലെ പഠനമനുസരിച്ച് രാജ്യത്തെ വാർഷിക മത്സ്യ ലഭ്യതയിൽ കേരളത്തിന്റെ സ്ഥാനം :
- (A) ഒന്നാം സ്ഥാനം (B) രണ്ടാം സ്ഥാനം  
(C) മൂന്നാം സ്ഥാനം (D) നാലാം സ്ഥാനം
89. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും പഴക്കം ചെന്ന തേക്കിൻ തോട്ടം എവിടെയാണ്?
- (A) മറയൂർ (B) നിലമ്പൂർ  
(C) പറവൂർ (D) മാനന്തവാടി
90. 2015 ൽ കേരളത്തിൽ നടന്ന ദേശീയ ഗെയിംസിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ മെഡലുകൾ കരസ്ഥമാക്കിയ ടീം :
- (A) മിസ്സോറം (B) തമിഴ്നാട്  
(C) സർവ്വീസസ് (D) കേരളം
91. കേരളത്തിലെ ബ്രിട്ടീഷ് ആധിപത്യത്തിനെതിരെ നടന്ന ആദ്യത്തെ സംഘടിത കലാപം :
- (A) കുറിച്യ കലാപം (B) പഴശ്ശി കലാപം  
(C) മലബാർ കലാപം (D) ആറ്റിങ്ങൽ കലാപം
92. 1923 ലെ കാക്കിനഡ കോൺഗ്രസ്സ് സമ്മേളനത്തിൽ അയിത്തോച്ചാടന പ്രമേയം അവതരിപ്പിച്ച നേതാവ് :
- (A) ടി.കെ. മാധവൻ (B) കെ.പി. കേശവ മേനോൻ  
(C) കെ. മാധവൻ നായർ (D) കെ. കേളപ്പൻ

93. തിരുവിതാംകൂർ സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ്സിന്റെ പ്രഥമ പ്രസിഡന്റ് :  
 (A) ടി.എം. വർഗ്ഗീസ് (B) പട്ടം എ. താണുപിള്ള  
 (C) സി. കേശവൻ (D) എം.വി. ജോസഫ്
94. കൊച്ചിയിലെ ജനങ്ങൾക്ക് ഉത്തരവാദി ഭരണം നേടിയെടുക്കാൻ വേണ്ടി രൂപീകരിച്ച സംഘടന :  
 (A) കൊച്ചിൻ സ്റ്റേറ്റ് കോൺഗ്രസ്സ് (B) കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് പാർട്ടി  
 (C) കൊച്ചിൻ രാജ്യ പ്രജാമണ്ഡലം (D) യൂത്ത് ലീഗ്
95. താഴെ പറയുന്നവരിൽ ഭാഷാ സംസ്ഥാന പുനഃസംഘടനാ കമ്മീഷനിൽ അംഗമായത് :  
 (A) പനമ്പള്ളി ഗോവിന്ദ മേനോൻ (B) അമ്പാട്ട് ശിവരാമ മേനോൻ  
 (C) സി.കെ. ഗോവിന്ദ മേനോൻ (D) കെ.എം. പണിക്കർ
96. 'അഖിലത്തിരട്ട്' എന്ന ഗ്രന്ഥം എഴുതിയ കേരളത്തിലെ സാമൂഹ്യ പരിഷ്കർത്താവ് :  
 (A) വാഗ്ഭടാനന്ദൻ (B) വൈകുണ്ഠ സ്വാമികൾ  
 (C) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ (D) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ
97. 'സാധുജനപരിപാലന സംഘം' രൂപീകരിച്ച നവോത്ഥാന നായകൻ :  
 (A) അയ്യങ്കാളി (B) വക്കം മൗലവി  
 (C) എം.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട് (D) പണ്ഡിറ്റ് കുറുപ്പൻ
98. ശ്രീനാരായണ ഗുരുവിന്റെ സമാധിസ്ഥലം :  
 (A) ചെമ്പഴുത്തി (B) അരുവിപ്പുറം  
 (C) വർക്കല (D) ശിവഗിരി
99. 'അടുക്കളയിൽ നിന്ന് അരങ്ങത്തേക്ക്' എന്ന നാടകം രചിച്ചത് :  
 (A) ഇ.എം.എസ്. നമ്പൂതിരിപ്പാട് (B) വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട്  
 (C) കുറുൻ നീലകണ്ഠൻ നമ്പൂതിരി (D) തോപ്പിൽ ഭാസി
100. "പ്രത്യക്ഷരക്ഷാദൈവസഭ"യുടെ സ്ഥാപകൻ :  
 (A) കുമാരഗുരുദേവൻ (B) ചവറയച്ചൻ  
 (C) ആനന്ദതീർത്ഥൻ (D) മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ