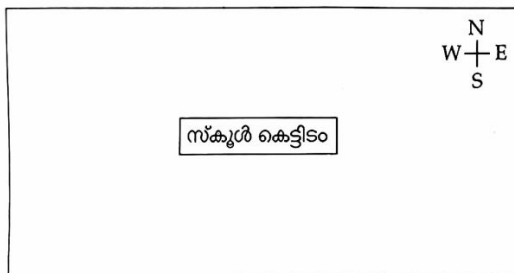


2. (a) വൈകുന്നേരം സൂര്യൻ അഭിമുഖമായി നിൽക്കുന്ന കുട്ടിയുടെ ഇടതു കൈഭാഗം ഏത് ദിക്കിനെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ള സൂചനകൾക്കനുസരിച്ച് സ്കൂളിന്റെ രേഖാചിത്രം പൂർത്തിയാക്കൂ.

- (b) (i) സ്കൂൾ കെട്ടിടത്തിന്റെ തെക്കുപടിഞ്ഞാറ് ഭാഗത്താണ് കിണർ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. (2 സ്കോർ)
- (ii) സ്കൂൾ കെട്ടിടം നിൽക്കുന്ന പ്രദേശത്തിന്റെ വടക്കു പടിഞ്ഞാറ് മൂലയിലാണ് അടുക്കളയുള്ളത്.
- (c) (i) ആൽമരം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് സ്കൂൾ കെട്ടിടത്തിന് വടക്കു കിഴക്ക് ഭാഗത്താണ്. (2 സ്കോർ)
- (ii) കൊടിമരം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ആൽമരത്തിന് തെക്കും സ്കൂൾ കെട്ടിടത്തിന്റെ തെക്കു കിഴക്ക് ഭാഗത്തുമായിട്ടാണ്.



ആൽമരം



കൊടിമരം



കിണർ



അടുക്കള

3. ഇന്ത്യയുടെ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര ചരിത്രത്തിൽ താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ആദ്യം നടന്ന ചരിത്ര സംഭവം ? (1 സ്കോർ)

- (A) ജാലിയൻ വാലാബാഗ് സംഭവം (B) ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യ സമരം
- (C) നിസ്സഹകരണ സമരം (D) ഉപ്പു സത്യാഗ്രഹം

ഉത്തരം :

4. ഗ്രാമപ്പഞ്ചായത്ത് അംഗം ഏതു പേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം

5. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ സ്വാഭാവിക ആവാസ വ്യവസ്ഥയിൽ പെടാത്തത് ഏത് ? (1 സ്കോർ)
- (A) കുളം (B) അക്വേറിയം (C) വയൽ (D) വനം

ഉത്തരം :

6. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത് ? (1 സ്കോർ)
- (A) ഏകബീജപത്ര സസ്യങ്ങളുടെ കാണത്തിന്റെ പുറം ഭാഗത്തിന് ഉൾഭാഗത്തേക്കാൾ താരതമ്യേന കടുപ്പം കുറവാണ്.
- (B) ദ്വിബീജപത്ര സസ്യങ്ങളുടെ കാണത്തിന്റെ പുറം ഭാഗത്തിന് ഉൾഭാഗത്തേക്കാൾ കടുപ്പം കൂടുതലാണ്.
- (C) ദ്വിബീജപത്ര സസ്യങ്ങളുടെ കാണത്തിന്റെ ഉൾഭാഗത്തിന് പുറം ഭാഗത്തേക്കാൾ കടുപ്പം കൂടുതലാണ്.
- (D) ഏകബീജപത്ര സസ്യങ്ങളുടെ കാണത്തിന്റെ ഉൾഭാഗത്തിന് പുറം ഭാഗത്തേക്കാൾ താരതമ്യേന കടുപ്പം കൂടുതലാണ്.

ഉത്തരം :

7. ശരീരത്തിൽ മുറിവേൽക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്ത കാര്യമേത് ? (1 സ്കോർ)
- (A) മുറിവിൽ കട്ട പിടിച്ച് രക്തം നീക്കം ചെയ്യണം
- (B) മുറിവേറ്റ ഭാഗം ശുദ്ധജലം ഉപയോഗിച്ച് വൃത്തിയാക്കി കഴുകണം
- (C) മുറിവേറ്റ ഭാഗം ഉയർത്തിപ്പിടിക്കണം
- (D) മുറിവേറ്റ ഭാഗം വൃത്തിയുള്ള തുണി ഉപയോഗിച്ച് അമർത്തിപ്പിടിക്കണം

ഉത്തരം :

8. 'ചാക്യാർ' പുരുഷവേഷവും, 'നഞ്ചാർ' സ്ത്രീ വേഷവും കെട്ടിയാടുന്ന കേരളത്തിന്റെ പരമ്പരാഗത നാടകാഭിനയ കലാരൂപം ഏത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

9. ഇടിമിന്നൽ ഭ്രവ്യത്തിന്റെ ഏതവസ്ഥയാണ് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

10. ഇരപിടിയന്മാരായ പക്ഷികൾക്ക് അവയുടെ ആഹാര സമ്പാദനത്തിന് സഹായകമായ ഒരു അനുകൂലനം എഴുതൂ. (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

11. സൂര്യപ്രകാശം പതിക്കാത്ത ചന്ദ്രന്റെ ഭാഗം മാത്രം ഭൂമിയ്ക്ക് അഭിമുഖമായി വരുന്ന ഭിവസത്തിന് പറയുന്ന പേര് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

12. കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് ഏത് ? (1 സ്കോർ)

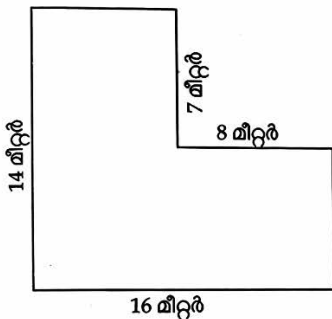
- (A) കാലിസ്റ്റോ (B) ആദിത്യ
(C) ഗ്യാനിമീഡ് (D) യുറോപ്പ

ഉത്തരം :

നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.
- 13 മുതൽ 24 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് ഗണിതത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.
- ഓരോ ചോദ്യത്തിനു നേരെയും സ്കോർ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

13. രണ്ടു ചതുരങ്ങൾ ചേർത്തുവച്ച ആകൃതിയിലാണ് സുഗന്ധധിരി എൽ. പി. സ്കൂളിലെ പുനോട്ടം. പുനോട്ടത്തിന്റെ അതിരുകളുടെ അളവുകൾ നൽകിയത് നോക്കൂ.



- (a) പുനോട്ടത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്രയാണ് ?

(3 സ്മാർ)

ഉത്തരം :

പുനോട്ടത്തിന്റെ ചുറ്റിലും വേലി കെട്ടാനായി ഒരു മീറ്റർ അകലത്തിൽ കമ്പുകൾ നടണം. എത്ര കമ്പുകൾ വേണ്ടിവരും ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

- (b) ചുറ്റിലും വേലി കെട്ടാനുള്ള ചെലവ് മീറ്ററിന് 100 രൂപ എങ്കിൽ, ആകെ എത്ര രൂപവേണ്ടിവരും ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

14. മൂവന്നിപ്പാടം എൽ. പി. സ്കൂൾ കുട്ടികൾക്കായി രണ്ട് ദിവസത്തെ സഹവാസ ക്യാമ്പ് സംഘടിപ്പിച്ചു. ക്യാമ്പിന്റെ ഓരോ ദിവസത്തെയും ചെലവുകൾ നോക്കൂ.

ഒന്നാം ദിവസം = 5695 രൂപ

രണ്ടാം ദിവസം = 3467 രൂപ

- (a) ക്യാമ്പിനായി ആകെ എത്ര രൂപ ചെലവായി ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

- (b) ക്യാമ്പിനായി പഞ്ചായത്ത് ഒരു കുട്ടിക്ക് 40 രൂപ നിരക്കിൽ സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകി. 102 കുട്ടികൾ പഠിക്കുന്ന സ്കൂളിന് ഈയിനത്തിൽ ആകെ എത്ര രൂപ ലഭിക്കും ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

- (c) പഞ്ചായത്ത് നൽകിയ ധനസഹായം കൂടാതെ ക്യാമ്പിനായി സ്കൂൾ എത്ര രൂപ കൂടി ചെലവഴിച്ചു ? (1 സ്കോർ)

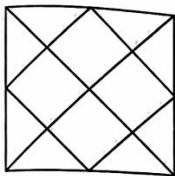
ഉത്തരം :

- (d) ക്യാമ്പിലെ കുട്ടികൾക്ക് പൂർവവിദ്യാർത്ഥികൾ 825 രൂപയുടെ മധുര പലഹാരങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്തു. 5 പേർ തുല്യമായി തുകയെടുത്താണ് ഇങ്ങനെ ചെയ്തതെങ്കിൽ അവരിൽ ഒരാൾ എത്ര രൂപ വീതം എടുത്തിട്ടുണ്ടാകും ? (2 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

15. ചിത്രത്തിൽ എത്ര സമചതുരങ്ങളുണ്ട് ?

(1 സ്കോർ)



- (A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7

ഉത്തരം :

16. 1, 3, 6, 10, ഈ സംഖ്യാപാറ്റേണിലെ പത്താമത്തെ സംഖ്യ ഏത് ?

(1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

17. 8, 3, 6, 9, എന്നീ സംഖ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉണ്ടാക്കാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ നാലക്ക സംഖ്യയുടെയും ഏറ്റവും ചെറിയ നാലക്കസംഖ്യയുടെയും തുക എത്രയാണ് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

18. മംഗലാപുരത്തു നിന്നും 6:25 ന് പുറപ്പെട്ട വന്ദേഭാരത് എക്സ്പ്രസ് 15:05 ന് തിരുവനന്തപുരത്ത് എത്തിച്ചേർന്നു. തീവണ്ടി യാത്രയ്ക്കെടുത്ത സമയമെത്ര ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

19. മുപ്പത് ദിവസമുള്ള ഒരു മാസത്തിലെ രണ്ടാം ശനിയാഴ്ച എട്ടാം തീയതി ആണെങ്കിൽ, ആ മാസത്തിൽ എത്ര ഞായറാഴ്ചകൾ ഉണ്ടായിരിക്കും ?

(1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

20. 121 ഒന്നുകളും 24 നൂറുകളും 189 പത്തുകളും 4 ആയിരങ്ങളും ചേർന്ന സംഖ്യ ഏത് ?
(1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

21. 1 മുതൽ 25 വരെയുള്ള ഒറ്റസംഖ്യകളുടെ തുക 169 ആണ്. എങ്കിൽ 3 മുതൽ 27 വരെയുള്ള ഒറ്റസംഖ്യകളുടെ തുക എത്ര ?
(1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

22. 396 മാമ്പഴങ്ങൾ 9 പേർക്ക് തുല്യമായി വിതച്ചാൽ ഒരാൾക്ക് എത്ര മാമ്പഴങ്ങൾ ലഭിക്കും ?
(1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

23. ചെറുതിൽ നിന്ന് വലുതിലേക്ക് എഴുതുക.
(1 സ്കോർ)

$$\frac{3}{4}, \frac{1}{4}, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}$$

ഉത്തരം :

24. രാജ്യ ദിവസവും 6000 മീറ്റർ ദൂരം നടക്കാറുണ്ട്. എങ്കിൽ, ഫെബ്രുവരി 1 മുതൽ 7 വരെയുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ അയാൾ ആകെ എത്ര കിലോമീറ്റർ ദൂരം സഞ്ചരിക്കും ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

- o o o -