

Code No. 5001 M

(Pages : 16)

Question Paper

Booklet Sl. No.

315314

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018

(Paper - I) (പേപ്പർ - I)

രജിസ്റ്റർ നമ്പർ	അക്കത്തിൽ					
	അക്ഷരത്തിൽ					

സമയം : 1½ മണിക്കൂർ

ആകെ സ്കോർ : 40

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018

(Paper - I) (പേപ്പർ - I)

ഓഫീസ് ഉപയോഗത്തിന് വേണ്ടി (For office use only)

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- 10.15 മണി മുതൽ 12 മണി വരെയാണ് പരീക്ഷാ സമയം.
The time of examination is from 10.15 a.m. to 12.00 p.m.
- ആദ്യത്തെ 15 മിനിട്ട് സമാശ്വാസ സമയമാണ്. ചോദ്യങ്ങൾ വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് ഈ സമയം ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
The first 15 minutes will be cool-off time. This time should be used for reading the questions carefully.
- പേപ്പർ ഒന്നിലെ ചോദ്യങ്ങൾ മൂന്നുഭാഗങ്ങളായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. പാർട്ട് (എ) ഒന്നാംഭാഗം - (മലയാളം), പാർട്ട് (ബി) - (ഇംഗ്ലീഷ്), പാർട്ട് (സി) - (പൊതുവിജ്ഞാനം).
Paper I includes 3 parts. Part A - (Malayalam), Part B - (English) and Part C - (General Knowledge).
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.
Answer all the questions in the space provided in the question paper.
- പാർട്ട് സി - പൊതുവിജ്ഞാന ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളം / ഇംഗ്ലീഷ് മാധ്യമങ്ങളിലായി തൊട്ടടുത്തു വരുന്ന പേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ തങ്ങളുടെ മീഡിയത്തിലെ പേജിൽ ഉത്തരം എഴുതേണ്ടതാണ്.
Part C - General Knowledge questions of Malayalam Medium and English Medium are given in separate pages. Candidate must answer in the pages selected as their medium.
- ബുക്ക്‌ലെറ്റിൽ ഏതെങ്കിലും വിധത്തിലുള്ള വ്യക്തിവിവരങ്ങളോ, അടയാളങ്ങളോ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല.
Identification marks or any other marks of such kind should not be written on the booklet.
- ബുക്ക്‌ലെറ്റ് ഇൻവിജിലേറ്ററെ ഏൽപ്പിച്ചതിനുശേഷം മാത്രമേ പരീക്ഷഹാൾ വിട്ട് പുറത്ത് പോകുവാൻ പാടുള്ളൂ.
Candidates should handover the booklet to the invigilator before leaving the examination hall.

P.T.O.

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018
(പേപ്പർ - I) (പാർട്ട് - എ)

മലയാളം

ആകെ സ്കോർ : 20

- 1 മുതൽ 12 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് മലയാളത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.
- ഓരോ ചോദ്യത്തിനുമേറേയും സ്കോർ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.

1. കനകച്ചിലങ്ക കിലുങ്ങിക്കിലുങ്ങി (1 സ്കോർ)
കാഞ്ചന കാഞ്ചി കുലുങ്ങിക്കുലുങ്ങി
- ഈ വരികൾ ആരുടേതാണ് ?

ഉത്തരം :

2. കഥകളിയിൽ വ്യത്യസ്തങ്ങളായ വേഷങ്ങളുണ്ട്. നീചൻമാർക്ക് കരിവേഷമാണ്. വീരരായ രാജാക്കൻമാരെയും സാത്വിക സ്വഭാവമുള്ള കഥാപാത്രങ്ങളെയും അവതരിപ്പിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന വേഷമേത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

3. 'ആർത്തിരമ്പുക'. - പിരിച്ചെഴുതുക (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

4. മാൺപിയന്നു വിളിക്കുന്നു (1 സ്കോർ)
മലയാളം മനോരമം
- ഇവിടെ 'മാൺപ' എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത് എന്ത് ?

ഉത്തരം :

(1 സ്കോർ)

5. 'നറുമൊഴികൾ' എന്ന പുസ്തകം എഴുതിയതാർ ?

ഉത്തരം :

6 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്കുള്ള ഉത്തരങ്ങൾ, തന്നിട്ടുള്ളവയിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക. ഓരോന്നിനും ഒരു സ്കോർ വീതം.

(1 സ്കോർ)

6. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ 'മഞ്ഞ്' എന്ന അർത്ഥം വരുന്ന പദമേത് ?

- (a) തൃഷ്ണരം
- (b) വർഷം
- (c) ഗഗനം
- (d) പയസ്

ഉത്തരം :

(1 സ്കോർ)

7. ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ളവയിൽ നിന്ന് തെറ്റായി എഴുതിയ പദം എടുത്തെഴുതുക.

- (a) വിപിനം
- (b) ചതുരം
- (c) അനുബന്ധം
- (d) വൃഷ്ടി

ഉത്തരം :

(1 സ്കോർ)

8. വയറാന്ന് വായ രണ്ട്

വയറ്റിൽ നിറയെ മകൾ

- ഈ കടങ്കഥയുടെ ഉത്തരം ഏത് ?

- (a) പാമ്പ്
- (b) തീപ്പെട്ടി
- (c) കണ്ണട
- (d) ചിതൽപ്പുറ്റി

ഉത്തരം :

(1 സ്കോർ)

9. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ തെറ്റായ ഷോഡി ഏത് ?

- (a) ചെറുശ്ശേരി - കൃഷ്ണഗാഥ
- (b) കൃഷ്ണൻ നമ്പ്യാർ - കല്യാണസൗഗന്ധികം
- (c) കുമരനാരായണൻ - വീണപുസ്
- (d) വൈലോപ്പിള്ളി - ഭൃമിക് ഒരു ചരമഗീതം

ഉത്തരം :

10. അധ്വാനിച്ചാലേ ആഹാരത്തിനു വക കിട്ടൂ എന്ന ആശയം വരുന്ന പഴഞ്ചൊല്ല് ഏത് ? (1 സ്കോർ)
- (a) വിത്താഴം ചെന്നാൽ പത്തായം നിറയും
 - (b) കരയുന്ന കുഞ്ഞിനേ പാലുള്ളൂ
 - (c) കൈയാടിയാലേ വായാടു
 - (d) കൈയിൽ തഴമ്പുള്ളവൻ കട്ടുതിന്നുമോ

ഉത്തരം :

11. താഴെ കൊടുത്തത് വായിക്കുക.
 ഇന്തിൾക്കണ്ണിച്ചെടിയുടെ ഇലകൾക്കിടയിലാണ് വിലാസിനി പുമ്പാറ്റ മുട്ടയിടാറ്. ഒരു സമയത്ത് തന്നെ ധാരാളം മുട്ടകൾ ഇടും. മുട്ട വിരിഞ്ഞ് പുറത്ത് വരുന്ന പുഴുവിന്റെ നിറം മഞ്ഞ കലർന്ന പച്ചയായിരിക്കും. ധാരാളം ഇലകൾ തിന്ന് പുഴുക്കൾ തടിച്ചുരുണ്ടുവരുന്നു. സ്വന്തമായി നാരുകൾ ഉണ്ടാക്കി സ്വയം നിർമ്മിക്കുന്ന കൂട്ടിൽ ഭക്ഷണമൊന്നും കഴിക്കാതെ പുഴുക്കൾ സമാധി ദശ പ്രാപിക്കുന്നു. കുറച്ചുദിവസം കഴിഞ്ഞ് നല്ല ഭംഗിയുള്ള, വർണചിറകുള്ള പുമ്പാറ്റക്കുഞ്ഞുങ്ങൾ പുറത്ത് വരുന്നു. അമ്മയെപ്പോലെ മഞ്ഞയും ചുവപ്പും കുറുപ്പും ചേർന്ന ചിറകുകളാണ് ഇവയ്ക്കും. സാവധാനത്തിലാണ് ഇവരുടെ പറക്കൽ, ശത്രുവിനെ കാണുമ്പോൾ ചത്തത് പോലെ കിടന്ന് രക്ഷപ്പെടുന്ന കൗശലം ഇവർക്കുണ്ട്. ഇവരുടെ ലാർവ്വക്ക് വിഷാംശമുള്ളതുകൊണ്ട് ഇരപിടിയൻമാരൊന്നും അടുത്ത് വരാറേയില്ല.

- (a) വിലാസിനി പുമ്പാറ്റ രൂപപ്പെട്ടത് ഏതൊക്കെ ഘട്ടങ്ങളിലൂടെയാണ് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

- (b) വിലാസിനി പുമ്പാറ്റയ്ക്ക് ശത്രുക്കളിൽനിന്ന് രക്ഷപ്പെടാൻ എന്തൊക്കെ അനുകൂലനങ്ങളാണ് ഉള്ളത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

(c) പറക്കാൻ തുടങ്ങിയപ്പോൾ പൂമ്പാറ്റ എല്ലാവരോടും സ്വന്തം കഥ പറയാൻ തുടങ്ങി. പൂമ്പാറ്റയുടെ ജീവിതം ആത്മകഥാ രൂപത്തിൽ എഴുതുക. (3 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

12. താഴെ കൊടുത്ത ഗദ്യഭാഗം ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കുക. നീനുവിന്റെ ക്ലാസിലെ കുട്ടികൾ ഇന്ന് പതിവിലേറെ സന്തോഷത്തിലാണ്. അവളുടെ ക്ലാസിൽ ഒരു പുതിയ കുട്ടി വന്നിരിക്കുന്നു. പേര് ആൽവിൻ. 'ഇനി ആൽവിൻ സ്വയം പരിചയപ്പെടുത്തും' ടീച്ചർ അവനെ ക്ഷണിച്ചു. പ്രിയ കുട്ടുകാരേ ; ഈ ക്ലാസിൽ എത്തിയപ്പോൾ എനിക്ക് വളരെയധികം സന്തോഷം തോന്നി. നിങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയ ക്ലാസ് ലൈബ്രറി കണ്ടപ്പോഴാണ് എനിക്ക് സന്തോഷം തോന്നിയത്. വായന എനിക്ക് വളരെയധികം ഇഷ്ടമാണ്. ബഷീറിന്റെ പാത്തുമ്മയുടെ ആടും ബാലുകാലസഖിയും ശിവദാസൻ മാഷിന്റെ മാത്തൻ മണ്ണിരയും നമുക്കൊക്കെ ഇഷ്ടമാണല്ലോ. "മുട്ടായ്ക്ക് ബുദ്ധി വെച്ചാൽ ബുദ്ധിമുട്ടായി" എന്ന് ഓർമ്മിപ്പിച്ച കുഞ്ഞുണ്ണി മാഷിന്റെ കവിതകളും നമ്മൾ വായിച്ചിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ വർഷവും നമ്മൾ പി.എൻ. പണിക്കരുടെ ഓർമ്മയ്ക്കായി വായനാവാരാചരണം നടത്താറുണ്ടല്ലോ. ഈ വർഷത്തെ വായനാവാർഷികത്തിന്റെ ഭാഗമായിട്ടാണ് നമുക്ക് ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ ലഭിച്ചത് എന്ന് ഞാൻ മനസ്സിലാക്കുന്നു. കുട്ടുകാരേ, നമുക്കെല്ലാവർക്കും ധാരാളം പുസ്തകങ്ങൾ വായിച്ചു വളരാം. ആൽവിൻ പറഞ്ഞത് നിങ്ങൾ വായിച്ചുവല്ലോ. ഇനി താഴെ കൊടുത്ത ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതുക.

(a) ആൽവിന് പുതിയ വിദ്യാലയത്തിലെ ക്ലാസ് ലൈബ്രറി കണ്ടപ്പോൾ സന്തോഷം തോന്നാൻ കാരണം എന്ത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

(b) ആൽവിൻ തന്റെ പ്രസംഗത്തിൽ ഏതൊക്കെ പുസ്തകങ്ങളെ കുറിച്ചാണ് പരാമർശിച്ചത്? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

(c) **ടീച്ചർ :** ആൽവിന്റെ വാക്കുകൾ ശ്രദ്ധിച്ചുവല്ലോ. ടെലിവിഷൻ ചാനൽ പരിപാടിയിലും നിരവധി വേദികളിലും ക്രിസ്ത് മത്സരങ്ങളിലും പ്രസംഗത്തിലും അവൻ സമ്മാനങ്ങൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആൽവിന് നിങ്ങളോട് ഇനിയും ധാരാളം കാര്യങ്ങൾ പറയാനുണ്ട്.

വായനയെക്കുറിച്ചും പങ്കെടുത്ത പരിപാടികളെക്കുറിച്ചും ചോദിച്ചറിയുന്നതിന് ആൽവിനുമായി നിങ്ങൾ നടത്തുന്ന സംഭാഷണം എഴുതുക.

(നിങ്ങൾ ചോദിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളും ആൽവിൻ പറയുന്ന മറുപടിയും എഴുതണം)

(3 സ്കോർ)

കുട്ടി : _____

ആൽവിൻ : _____

കുട്ടി : _____

ആൽവിൻ : _____

കുട്ടി : _____

ആൽവിൻ : _____

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018
(Paper - I) (Part - B)
ENGLISH

Total Score : 10

Write the answers to the questions in the space provided.

- Questions 13 to 14 are included in the English section.
 - The score of each question is given against it.
 - Answer all the questions.
-

13. (a) Read the following sentences and solve the puzzle. (1 score)

All children like me.

Children make me with sheets of paper.

They love to float me in the stream.

I travel through streams.

Who am I ?

Answer :

(b) Read the following statements and find out what Hari is doing. (1 score)

Hari is digging the soil.

He is sowing seeds.

He is watering.

He is giving manure to the plants.

Hari is

C								t		n	g
---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	---

(c) Description

(3 score)

All of us like to have a garden.

Describe your dream garden.

Answer :

--

14. (a) Match the following :

(1 score)

Storms	follows lightning
Harbour	wreck ships
Thunder	welcomes ships

Answer :

Storms	
Harbour	
Thunder	

(1 score)

(b) Rearrange the words to get a meaningful sentence.

ground/on/play/the/children

Answer :

(3 score)

(c) Conversation

Ishan's friends visited him one day. Ishan ran to the nearest sweet shop to buy some sweets.

Write the conversation between Ishan and the sweet seller.

Sweet seller :

Ishan :

Sweet seller :

Ishan :

Sweet seller :

Ishan :

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018

(പേപ്പർ - I) (പാർട്ട് - സി)

പൊതുവിജ്ഞാനം

ആകെ സ്കോർ : 10

- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.
- 15 മുതൽ 24 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് പൊതു വിജ്ഞാനത്തിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്.
- ഓരോ ചോദ്യത്തിനുമേൽ സ്കോർ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

15. പെരിയാർ വന്യജീവി സങ്കേതം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന ജില്ലകൾ ഏതെല്ലാം ? (1 സ്കോർ)
- (A) ഇടുക്കി - കോട്ടയം - പത്തനം തിട്ട
(B) ഇടുക്കി - എറണാകുളം - പത്തനം തിട്ട
(C) എറണാകുളം - കോട്ടയം - തൃശ്ശൂർ
(D) ഇടുക്കി - എറണാകുളം - കോട്ടയം

ഉത്തരം :

16. കേരളത്തിലെ മികച്ച പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് നൽകുന്ന അംഗീകാരം : (1 സ്കോർ)
- (A) നിർമ്മൽ പുരസ്കാരം (B) സ്വരാജ് ട്രോഫി
(C) നെഹ്രു ട്രോഫി (D) സ്വച്ഛ് ഭാരത് പുരസ്കാരം

ഉത്തരം :

17. അഞ്ഞൂറു രൂപ നോട്ടിന്റെ പുറം ഭാഗത്ത് നൽകിയിരിക്കുന്ന ചിത്രം : (1 സ്കോർ)
- (A) മംഗൾ യാൻ (B) ചെങ്കോട്ട
(C) പാർലമെന്റ് മന്ദിരം (D) എഡ്യൂസാറ്റ്

ഉത്തരം :

18. ഇന്ത്യയുമായി അതിർത്തി പങ്കിടുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ രാജ്യമേത് ? (1 സ്കോർ)
- (A) ബംഗ്ലാദേശ് (B) നേപ്പാൾ
(C) ഭൂട്ടാൻ (D) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ

ഉത്തരം :

19. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഇരയിമ്മൻ തമ്പിയുടെ രചന ആല്ലാത്തതേത് ? (1 സ്കോർ)
- (A) കീചക വധം (B) ഉത്തരാ സ്വയം വരം
(C) ദക്ഷയാഗം (D) കല്യാണ സൗഗന്ധികം

ഉത്തരം :

20. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവരിൽ ഭരതീയ ജ്ഞാനപീഠപുരസ്കാരത്തിന് അർഹനായ എഴുത്തുകാരൻ : (1 സ്കോർ)
- (A) കോവിലൻ (B) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
(C) വൈക്കം മുഹമ്മദ് ബഷീർ (D) സി രാധാകൃഷ്ണൻ

ഉത്തരം :

21. വിദ്യാലയ മികവുകൾ പങ്കുവെക്കുന്നതിനായി വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ടെലിവിഷൻ റിയാലിറ്റി ഷോയുടെ പേരെന്ത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

22. അറബിക്കടലിന് സമാന്തരമായി കാണുന്ന പർവ്വതനിരയുടെ പേരെന്ത് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

23. ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിന്റെ തലവൻ ആര് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

24. 'ഗ്രാന്റ്സ്റ്റാം' ഏത് കളിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ? (1 സ്കോർ)

ഉത്തരം :

Code No. 6001 M

(Pages : 24)

Question Paper
Booklet Sl. No.

415314

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018
എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018
(Paper - II) (പേപ്പർ - II)

രജിസ്റ്റർ നമ്പർ

അക്കത്തിൽ
അക്ഷരത്തിൽ

സമയം : 1½ മണിക്കൂർ

ആകെ സ്കോർ : 40

L.S.S. EXAMINATION, FEBRUARY - 2018
എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ, ഫെബ്രുവരി - 2018
(Paper - II) (പേപ്പർ - II)

--

ഓഫീസ് ഉപയോഗത്തിന് വേണ്ടി (For office use only)

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

1. 1.15 പി.എം. മുതൽ 3.00 പി.എം. വരെയാണ് പരീക്ഷാസമയം
The time of examination is from 1.15 p.m. to 3.00 p.m.
2. ആദ്യത്തെ 15 മിനിറ്റ് സമാശ്വാസ സമയമാണ്. ചോദ്യങ്ങൾ വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് ഈ സമയം ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
The first 15 minutes will be cool-off time. This time should be used for reading the questions carefully.
3. പേപ്പർ രണ്ടിലെ ചോദ്യങ്ങൾ രണ്ടു ഭാഗങ്ങളായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. പാർട്ട് (എ) - പരിസര പഠനം, പാർട്ട് (ബി) - ഗണിതശാസ്ത്രം
Paper II includes 2 parts. Part A - Environmental Science, Part B - Mathematics.
4. എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.
Answer all the questions in the space provided in the question paper.
5. രണ്ടു പാർട്ടുകളിലേയും ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളം/ഇംഗ്ലീഷ് മാധ്യമങ്ങളിലായി തൊട്ടടുത്ത് വരുന്ന പേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. വിദ്യാർത്ഥികൾ തങ്ങളുടെ മീഡിയത്തിലെ പേജിൽ ഉത്തരം എഴുതേണ്ടതാണ്.
Questions of both parts are given in Malayalam Medium and English Medium in separate pages. Candidates must answer in the pages, selected as their medium.
6. ബുക്ക്ലെറ്റിൽ ഏതെങ്കിലും വിധത്തിലുള്ള വ്യക്തിവിവരങ്ങളോ, അടയാളങ്ങളോ രേഖപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല.
Identification marks or any other marks of such kind should not be written on the booklet.
7. ബുക്ക്ലെറ്റ് ഇൻവിജിലേറ്ററെ ഏൽപ്പിച്ചതിനുശേഷം മാത്രമേ പരീക്ഷഹാൾ വിട്ട് പുറത്ത് പോകുവാൻ പാടുള്ളൂ.
Candidates should handover the booklet to the invigilator before leaving the examination hall.

P.T.O.

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ ഫെബ്രുവരി - 2018

പരിസര പഠനം

(പേപ്പർ - II) (പാർട്ട് - എ)

ആകെ സ്കോർ : 20

- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.
- 1 മുതൽ 12 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് പരിസരപഠനത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.
- ഓരോ ചോദ്യത്തിനുമേറേയും സ്കോർ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.

1. ബോക്സിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഇലകളുടെ പ്രത്യേകതകൾ പരിശോധിക്കുക.

(a) പൊതു സ്വഭാവത്തിനനുസരിച്ച് ഇലകളെ പട്ടികപ്പെടുത്തുക. (സ്കോർ 2)

മുളയില, തേക്കില, തെങ്ങോല, പ്ലാവില, കൊന്നയില, പനയോല, നെല്ലോല, മാവില

(വിഭാഗം A)	(വിഭാഗം B)

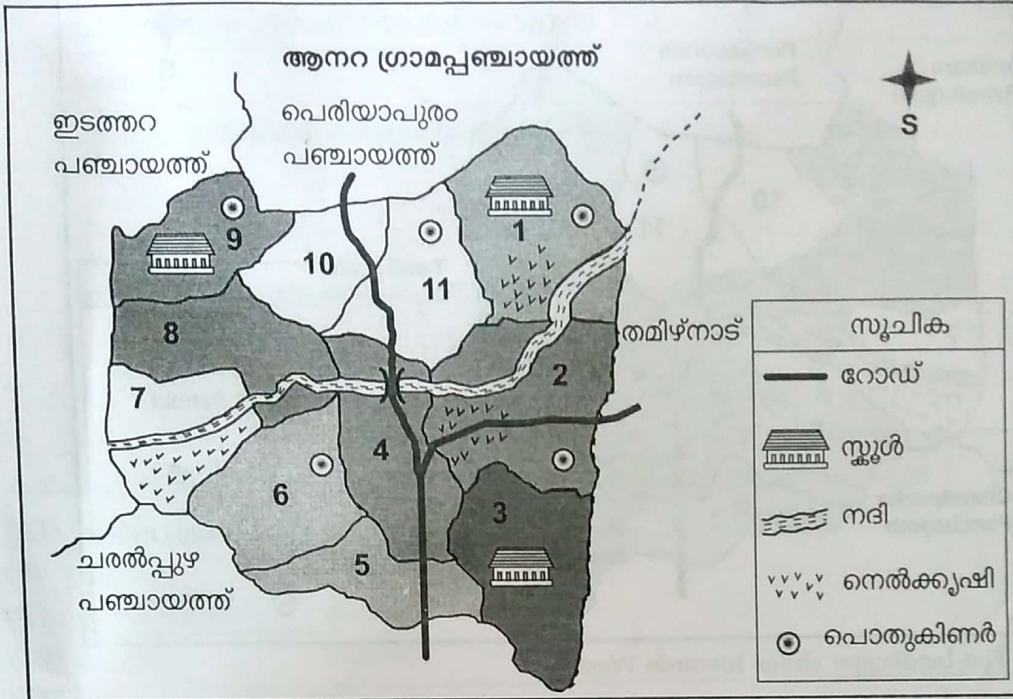
(b) പട്ടികയിലെ ഏത് ചെടിയുടെയും വേര്, വിത്ത് എന്നിവയുടെ സവിശേഷതകൾ ചെടി കാണാതെ തന്നെ അരുണിനു പറയാൻ കഴിയും. അരുൺ പറയുന്നത് ഏതടിസ്ഥാനത്തിലാണെന്ന് മുകളിലെ കോളത്തിലെ ചെടികൾ ഉദാഹരണമായിട്ടുണ്ട് വിശദമാക്കുക. (സ്കോർ 2)

ചെടി	വേര്	വിത്ത്
കോളം - A		
കോളം - B		

(c) വിത്തു മുളക്കുമ്പോൾ വേരായി വളരുന്ന ഭാഗത്തിന്റെ പേര് എഴുതുക. (സ്കോർ 1)

ഉത്തരം :

2. ആന പഞ്ചായത്തിന്റെ രേഖാചിത്രവും ചില സവിശേഷതകളുമാണ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്.



- പടിഞ്ഞാറു ഭാഗത്തേക്ക് ചരിഞ്ഞാണ് ഭൂമിയുടെ കിടപ്പ്
- ഒന്ന്, രണ്ട് വാർഡുകളാണ് ഏറ്റവും ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ
- നാലാം വാർഡിലാണ് ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജനവാസവും മികച്ച ഗതാഗത സൗകര്യവുമുള്ളത്.

(a) അഞ്ചാം വാർഡിൽ എത്തിയ ഒരു വിനോദസഞ്ചാരിക്ക് പത്ത്, പതിനൊന്ന് വാർഡുകളുമായി അതിർത്തി പങ്ക് വെക്കുന്ന സമീപ പഞ്ചായത്തിലെത്തിച്ചേരാൻ ഏത് ദിശയിലേക്കാണ് യാത്ര ചെയ്യേണ്ടത് ? (സ്കോർ 1)

ഉത്തരം :

(b) നെൽകൃഷിക്ക് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ വാർഡുകൾ ഏതൊക്കെ ? കാരണമെന്ത് ? (സ്കോർ 2)

ഉത്തരം :

(c) മൂന്നാം വാർഡിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ എന്തെല്ലാം ? ഈ വാർഡിന്റെ വികസനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് എന്തൊക്കെ നിർദ്ദേശങ്ങളാണ് നിങ്ങൾക്ക് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് അധികൃതരുടെ ശ്രദ്ധയിൽപെടുത്താനുള്ളത് ? (സ്കോർ 2)

ഉത്തരം :

മൂന്നാം വാർഡിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ :

ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് അധികൃതർക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

3. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നാടൻ കലകൾ മാത്രമുള്ള ജോഡി ഏത് ? (സ്കോർ 1)

- (A) കഥകളി - കൂമ്മാട്ടി
- (B) പടയണി - ഭരതനാട്യം
- (C) മോഹിനിയാട്ടം - കഥകളി
- (D) തെയ്യം - പടയണി

ഉത്തരം :

4. നിർക്കോലിയുടെ ശരീരത്തിലെ ശൽക്കങ്ങൾ കൊണ്ടുള്ള അനുകൂലനം എന്ത് ? (സ്കോർ 1)

- (A) ജലത്തിലൂടെ നീങ്ങുന്നതിന്
- (B) ഇര പിടിക്കുന്നതിന്
- (C) കരയിൽ ഇഴഞ്ഞു നീങ്ങുന്നതിന്
- (D) ജലത്തിൽ ശ്വസിക്കുന്നതിന്

ഉത്തരം :

5. സ്വാതിതിരുനാൾ പ്രശസ്തനായിരുന്നത് : (സ്കോർ 1)

- (A) അഭിനയകല
- (B) ചിത്രകല
- (C) സംഗീതകല
- (D) നാട്യകല

ഉത്തരം :

6. പക്ഷികളുടെ കുടിയേറ സമ്പന്നിച്ച് തന്നിരിക്കുന്ന സൂചന പരിശോധിച്ച് ശരിയായ ക്രമത്തിലുള്ളത് കണ്ടെത്തി എഴുതുക. (സ്കോർ 1)

മരപ്പെത്തുകൾ - മരക്കൊമ്പുകൾ - കെട്ടിടങ്ങൾ

- (A) മരം കൊത്തി - കുരുവി - കാക്ക
- (B) മരം കൊത്തി - കാക്ക - കുരുവി
- (C) കാക്ക - മരം കൊത്തി - കുരുവി
- (D) കുരുവി - മരം കൊത്തി - കാക്ക

ഉത്തരം :

7. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ബന്ധമില്ലാത്ത ജോഡി ഏത് ? (സ്കോർ 1)

- (A) ദേശീയ മൃഗം - ആന
- (B) ദേശീയ ഗീതം - ബങ്കിം ചന്ദ്രചാറ്റർജി
- (C) ദേശീയ പതാക - പിങ്കളി വെങ്കയ്യ
- (D) ദേശീയ പഴം - മാങ്ങ

ഉത്തരം :

8. റഫ്രിജറേറ്ററിൽ നിന്നും പുറത്തെടുത്ത വെള്ളക്കുപ്പിയുടെ പുറം ഭാഗത്ത് അൽപ്പസമയത്തിനുള്ളിൽ വെള്ളത്തുള്ളികൾ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുന്നതിന് കാരണം എന്ത്? (സ്കോർ 1)

ഉത്തരം :

9. ഉപ്പുനികുതി നിയമലഘനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കേരളത്തിലെ സമരത്തിന് നേതൃത്വം നൽകിയ സ്വാതന്ത്ര്യസമര സേനാനി : (സ്കോർ 1)

ഉത്തരം :

10. താഴെ പറയുന്ന പ്രത്യേകതകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സമരമേത് ?

(സ്കോർ 1)

- ഗാന്ധിജിയുടെ ആദ്യത്തെ സത്യാഗ്രഹസമരം
- കർഷക ദുരിതം പരിഹരിച്ചു
- തോട്ടമുടമകൾക്കെതിരെയുള്ള സമരം

ഉത്തരം :

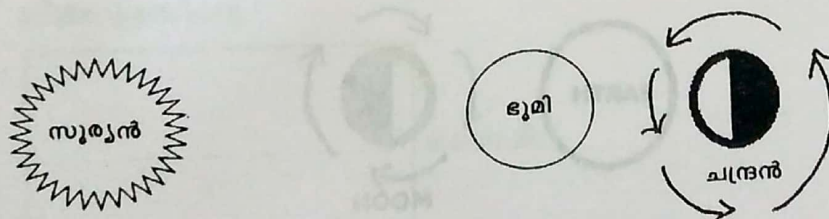
11. മേൽവിലാസക്കാർക്ക് കത്തുകൾ എത്തിക്കുന്നതിന് മണി കിലുക്കിയോടിയിരുന്ന പണ്ട് കാലത്തെ തപാൽ ജീവനക്കാരൻ :

(സ്കോർ 1)

ഉത്തരം :

12. ചിത്രീകരണത്തിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന ദിവസത്തിന്റെ പ്രത്യേകത എന്ത് ?

(സ്കോർ 1)



ഉത്തരം :

എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ ഫെബ്രുവരി - 2018

പേപ്പർ - II (പാർട്ട് - ബി)

ഗണിതം

ആകെ സ്കോർ : 20

എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ചോദ്യപേപ്പറിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് ഉത്തരമെഴുതേണ്ടതാണ്.

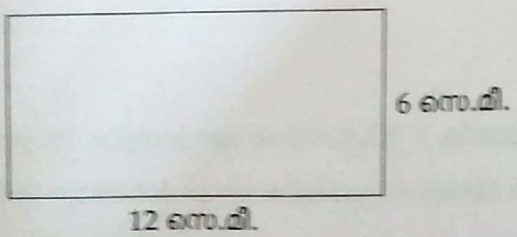
- 13 മുതൽ 24 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളാണ് ഗണിതത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.
- ഓരോ ചോദ്യത്തിനു നേരെയും സ്കോർ രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.

13. ഫുട്ബോൾ മത്സരം കാണാൻ ആകെ 1701 സീറ്റുകളാണ് ഉള്ളത്. ഇതിൽ 8 ബ്ലോക്കുകളിലായി 792 കസേരകളും ബാക്കി ബാൽക്കണി സീറ്റുകളുമാണ് ഉള്ളത്. സീറ്റ് ഒന്നിന്, കസേരയ്ക്ക് 325 രൂപയും, ബാൽക്കണി സീറ്റിന് 205 രൂപയുമാണ് ടിക്കറ്റ് നിരക്ക്. എല്ലാ ടിക്കറ്റുകളും വിറ്റഴിച്ചു.

(a) മത്സരത്തിൽ നിന്ന് ആകെ എത്ര രൂപ ലഭിച്ചു? (സ്കോർ 4)

(b) ഒരു ബ്ലോക്കിൽ എത്ര കസേരകളുണ്ട്? (സ്കോർ 1)

14. ചിത്രം ശ്രദ്ധിക്കൂ.



(a) ഈ ചതുരത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് എത്ര? (സ്കോർ 1)

(b) ഇതേ ചുറ്റളവുള്ള ഒരു സമാചതുരത്തിന്റെ ഒരു വശം എത്ര സെ.മീ. ആയിരിക്കും ?

(സ്കോർ 1)

(c) ഈ ചതുരത്തിൽ നിന്ന് 3 സെ.മീ. വശമുള്ള എത്ര സമാചതുരങ്ങൾ മുറിച്ചെടുക്കാം ?

(സ്കോർ 1)

(d) ഈ ചതുരത്തിന്റെ നീളം ഇരട്ടിയും, വീതി പകുതിയും ആയാൽ ആദ്യത്തെ ചുറ്റളവുമാറാത്ത വ്യത്യാസമെത്ര ?

(സ്കോർ 2)

15. തുടർച്ചയായി നമ്പറുള്ള 102 ലോട്ടറി ടിക്കറ്റുകളിൽ ആദ്യത്തെ നമ്പർ 339500 ആണെങ്കിൽ അവസാനത്തെ നമ്പർ എത്ര ?

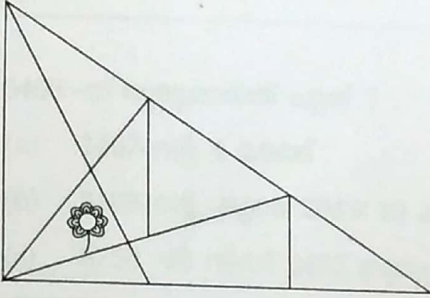
(സ്കോർ 1)

16. മനു 13 കിലോഗ്രാം തേങ്ങ വിറ്റ് 3 കിലോഗ്രാം അരി വാങ്ങി. എന്നാൽ 24 കിലോഗ്രാം അരി വാങ്ങാൻ എത്ര കിലോഗ്രാം തേങ്ങ വിരിക്കണം ?

(സ്കോർ 1)

17. 1, 3, 7, 15, 31..... ഈ ശ്രേണിയിലെ പത്താമത്തെ സംഖ്യയേത് ? (സ്കോർ 1)

18. ചിത്രത്തിൽ പൂവ് ഉൾപ്പെടുന്ന എത്ര ത്രികോണങ്ങളുണ്ട് ? (സ്കോർ 1)



19. ഒരു പപ്പായയുടെ വില 14 രൂപയും, അപ്പിളിന്റേത് 12 രൂപയുമാണ്. രണ്ടും കൂടി 92 രൂപയ്ക്ക് വാങ്ങി. ഇതിൽ എത്ര അപ്പിളുകൾ ഉണ്ടായിരിക്കും ? (സ്കോർ 1)

20. ആഗസ്റ്റ് 1ാം തീയതി ശനിയാഴ്ചയും 31ാം തീയതി തിങ്കളാഴ്ചയും ആണെങ്കിൽ ഈ മാസം എത്ര ഞായറാഴ്ചകൾ ഉണ്ടായിരിക്കും ? (സ്കോർ 1)

21. 840 -നെക്കാൾ എത്ര കുറവാണ് 9×84 ? (സ്കോർ 1)

22. അടുത്തതാര് ?

(സ്കോർ 1)

- 16, 64, 256
- 25, 100, 400
- 36, 144, 576
-,,

(a) 49, 196, 441

(b) 49, 144, 625

(c) 49, 256, 676

(d) 49, 196, 784

23. 5408 -ന് തുല്യമായത് ഏത് ?

(സ്കോർ 1)

(a) 1407-ന്റെ 4 മടങ്ങ്

(b) 3408-ന്റെ കൂടെ 286×10 കൂട്ടിയത്

(c) 8750 -ൽ നിന്ന് 2432 കുറച്ചത്

(d) 256 -നെ 8 കൊണ്ട് ഹരിച്ച് 169 കൊണ്ട് ഗുണിച്ചത്

24. തുടർച്ചയായ 3 നാലക്ക സംഖ്യകളുടെ തുക ഒരു ഒറ്റ സംഖ്യയാണ്. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ ഏതായിരിക്കും നാലക്ക സംഖ്യകളിലെ ആദ്യ സംഖ്യ ?

(സ്കോർ 1)

(a) 5409

(b) 5401

(c) 4399

(d) 4400

- o O o -