(ഭാഗം – 2)

നം.ഇ.എക്സ്/എച്ച്-1/54687/സി.ജി.ഇ

പരീക്ഷാകമ്മീഷണറുടെ കാര്യാലയം
പരീക്ഷാഭവൻ, പൂജപ്പുര
തിരുവനന്തപുരം - 12
തീയതി: 16/11/2015

വിജ്ഞാപനം

വിഷയം:- 2015-16 വർഷത്തെ എൽ.എസ്.എസ് പരീക്ഷയും **യു.എസ്.എസ്**. പരീക്ഷയും നടത്തുന്നത് - സംബന്ധിച്ച്

സൂചന:- 1. G.O(RT)No.105/2011പൊ.വി.വ. തീയതി 06/01/2011
2. G.O.(RT) No. 5680/2014. പൊ.വി.വ. തീയതി - 23/12/2014

മേൽ സൂചനയിലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് അനുസരിച്ച് 2015-16 വർഷത്തെ എൽ.എസ്.എസ് പരീക്ഷയും യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷയും താഴെ പറയും പ്രകാരം നടത്തുന്നതാണ്.

പരീക്ഷയുടെ പേര്	തീയതി	സമയം
എൽ.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ	2015 ഫെബ്രുവരി - 20 ശനിയാഴ്ച	പേപ്പർ - 1 രാവിലെ 10.15 മുതൽ 12.00 മണിവരെ പേപ്പർ - 2 ഉച്ചയ്ക്ക് 1.15 മുതൽ 3.00 മണിവരെ
യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ	,,	പേപ്പർ - 1 രാവിലെ 10.15 മുതൽ 12.00 മണിവരെ പേപ്പർ - 2 ഉച്ചയ്ക്ക് 1.15 മുതൽ 3.00 മണിവരെ

യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷയുടെ മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം

1. **യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള യോഗ്യത**

- കേരളത്തിലെ ഗവൺമെന്റ്/എയിഡഡ്/അംഗീകാരമുള്ള അൺ എയിഡഡ് വിദ്യാലയങ്ങളിൽ ഏഴാം ക്ലാസ്സിൽ പഠിക്കുന്നവർക്ക് യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷ എഴുതാവുന്നതാണ്.

- ഏഴാം ക്ലാസ്സിലെ ഒന്നാം ടേം പരീക്ഷയിൽ ലഭിച്ച ഗ്രേഡുകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് കുട്ടികളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്. ഇതിനായി രണ്ട് മാനദണ്ഡങ്ങളാണ് നിർദ്ദേശിക്കുന്നത്.

(a) എല്ലാ വിഷയങ്ങളും 'എ' ഗ്രേഡ് (ഭാഷാ വിഷയങ്ങൾ & ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങൾ)
(b) ഭാഷാ വിഷയങ്ങളിൽ 3 പേപ്പറുകൾക്ക് 'എ' ഗ്രേഡും ഒന്നിന് 'ബി' ഗ്രേഡും.
(c) ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളിൽ (ഗണിതം, അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം, സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം) രണ്ടിന് 'എ' ഗ്രേഡും ഒന്നിന് 'ബി' ഗ്രേഡും.

- ***നോട്ട്: കലാ - കായിക - പ്രവൃത്തി പരിചയ വിദ്യാരംഗം മേളകളിൽ സബ്ജില്ലാ തലത്തിൽ 'എ' ഗ്രേഡ്/ഒന്നാം സ്ഥാനം നേടിയവർക്ക് മാത്രമാണ് രണ്ടാം മാനദണ്ഡം ബാധകമാകുക.***

മേൽ പറഞ്ഞ രണ്ട് പരീക്ഷകൾക്കും കുട്ടികൾ ഫീസ് നൽകേണ്ടതില്ല. പരീക്ഷ എഴുതാൻ അർഹതയുള്ള കുട്ടികളുടെ പേരു വിവരങ്ങൾ ഓൺലൈനായി 10/01/2016 ന് മുമ്പായി സ്കൂൾ ഹെഡ്മാസ്റ്റർ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

2. പരീക്ഷയുടെ സിലബസും സ്വഭാവവും.

- ഏഴാം ക്ലാസ്സുവരെ കുട്ടി നേടിയിരിക്കേണ്ട പഠന നേട്ടങ്ങൾ (ആശയങ്ങൾ, ധാരണകൾ, ശേഷികൾ, മനോഭാവതലം) പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടാണ് യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷയ്ക്കുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്നത്.
- പരീക്ഷയുടെ വസ്തുനിഷ്ഠതയും (objectivity) വിശ്വാസ്യതയും (reliability) നിലനിർത്തുന്നതിനായി ബഹുവികല്പ ചോദ്യങ്ങൾ (Multiple choice test items) ആയിരിക്കും ഈ പരീക്ഷയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നത്.
- ചോദ്യങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്ന തലങ്ങളിൽ ചിന്താശേഷി പ്രയോഗിച്ച് ഉത്തരം കണ്ടെത്തേണ്ടവയും ഉയർന്ന ശേഷിക്ക് പ്രാമുഖ്യം നർകുന്നവയും ആയിരിക്കണം.
  - അറിവിന്റെ സ്വാംശീകരണം
  - അറിവിന്റെ പ്രയോഗം
  - വിശകലനാത്മകത
  - വിലയിരുത്തൽ/നിലപാട് സ്വീകരിക്കൽ
  - സൃഷ്ടിപരത

3. പരീക്ഷയുടെ ഘടന

യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷയ്ക്ക് രണ്ട് പേപ്പറുകൾ ഉണ്ടായിരിക്കും

പേപ്പർ (1) ഒന്നാം ഭാഷ & ഗണിതം (ഇതിൽ 3 പാർട്ടുകൾ ഉണ്ട്)

പാർട്ട് (എ): ഒന്നാം ഭാഷ (ഭാഗം 1) A.T മലയാളം/കന്നട/തമിഴ്/അറബി/ഉർദു/സംസ്കൃതം

പാർട്ട് (ബി): ഒന്നാം ഭാഷ (ഭാഗം 2) B.T മലയാളം/കന്നട/തമിഴ്

പാർട്ട് (സി): ഗണിതം

പേപ്പർ (1) ഇംഗ്ലീഷ്, ശാസ്ത്രം & സാമൂഹ്യശ്സ്ത്രം (ഇതിലും 3 പാർട്ടുകൾ ഉണ്ട്)

പാർട്ട് (എ): ഇംഗ്ലീഷ്

പാർട്ട് (ബി): അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രം

പാർട്ട് (സി): സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

- ഒരു ദിവസം രാവിലെ 10.15 മുതൽ 12 മണിവരെ ഒന്നാം പേപ്പറിന്റെ പരീക്ഷാസമയമാണ് ഇതിൽ ആദ്യത്തെ 15 മിനിട്ട് സമയം സമാശ്വാസ സമയമായി (cool of time) ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്. 1.15 മുതൽ 3 മണിവരെ രണ്ടാം പേപ്പറിന്റെ പരീക്ഷാ സമയമാണ്. ഇവിടെയും 15 മിനിട്ട് സമയം സമാശ്വാസ സമയമായി (cool of time) ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.
- ഒന്നാം പേപ്പറിൽ 50 ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കണം. ഇതിൽ 45 ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതിയാകും.
- രണ്ടാം പേപ്പറിൽ 55 ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കണം. ഇതിൽ 45 ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതിയാകും.
- ഒരു പേപ്പറിന് 90 മിനിട്ടായിരിക്കണം സമയം.
- ഓരോ പേപ്പറിന്റെയും ചോദ്യങ്ങളുടെ എണ്ണം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രീതിയിലാണ്.

പേപ്പർ (1)

പാർട്ട് (എ):	ഒന്നാം ഭാഷ (ഭാഗം 1)	15
പാർട്ട് (ബി):	ഒന്നാം ഭാഷ (ഭാഗം 2)	15 (പരമാവധി സ്കോർ 10.)
പാർട്ട് (സി):	ഗണിതം	20
	ആകെ	**50**

പേപ്പർ (2)

പാർട്ട് (എ):	ഇംഗ്ലീഷ്	15
പാർട്ട് (ബി):	അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രം	20 ((പരമാവധി സ്കോർ 15.)
പാർട്ട് (സി):	സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം	20 ((പരമാവധി സ്കോർ 15.)
	ആകെ	**55**

- ഒരു ചോദ്യത്തിന് ഒരു സ്കോർ വീതം ആണ് ആകെ ഉത്തരം എഴുതേണ്ടത് 45+45=90 ചോദ്യങ്ങൾക്കാണ്. അതുകൊണ്ട് പരമാവധി സ്കോർ 90 ആയിരിക്കും.
- ഓരോ വിഷയത്തിലും അതാത് വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സാമാന്യാവബോധം പരശോധിക്കുന്നതിനുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കും.

- ഒന്നാം ഭാഷ (ഭാഗം 2), സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം, അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രം എന്നിവയിലെ ഓരോ വിഷയത്തിന്റെയും അഞ്ച് ചോദ്യങ്ങൾ യഥാക്രമം കല, സാഹിത്യം, ആരോഗ്യ-കായിക വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തിയായിരിക്കും.
- **ഗണിതത്തിന്റെ ചോദ്യങ്ങളിൽ യുക്തിചിന്ത (reasoning), മാനസികശേഷി (mental ability) എന്നിവ പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള ചോദ്യങ്ങളും ഉണ്ടായിരിക്കും.**
- ഒന്നാം പേപ്പറിന്റെ പാർട്ട് (എ) യിൽ ഓരോ വിഷയത്തിന്റെയും (ഭാഷകൾ) ചോദ്യങ്ങൾ ഒന്നു മുതൽ 15 വരെ ക്രമനമ്പരായിരിക്കും. അതുപോലെ പാർട്ട് ബി-യിലെ ഓരോ വിഷയത്തിന്റെയും ചോദ്യങ്ങൾ 16 മുതൽ 30 വരെ ക്രമനമ്പരായിരിക്കും. പാർട്ട് സി-യിലെ ചോദ്യങ്ങളുടെ ക്രമനമ്പർ 31 മുതൽ 50 വരെ ആയിരിക്കും.
- പേപ്പർ 2 ലെ ചോദ്യങ്ങൾ പാർട്ട് 'എ' യിലെ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് (ഇംഗ്ലീഷ്) 1 മുതൽ 15 വരെ ക്രമനമ്പരും, പാർട്ട് 'ബി' യിലെ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് (അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രം) 16 മുതൽ 35 വരെ ക്രമനമ്പരും, പാർട്ട് 'സി' യിലെ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് (സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം) 36 മുതൽ 55 വരെ ക്രമനമ്പരും ആയിരിക്കും.

4. പരീക്ഷാ സമിതി

പരീക്ഷയുടെ സുഗമമായ നടത്തിപ്പിന് ജില്ലാതലത്തിലും സബ് ജില്ലാതലത്തിലും പരീക്ഷാസമിതികൾ ഉണ്ടായിരിക്കണം. ജില്ലാതലത്തിൽ ഡി.ഡി.ഇ (ചെയർമാൻ), ഡയറ്റ് പ്രൻസിപ്പാൾ (കൺവീനർ), ഡി.പി.ഒ (എസ്.എസ്.എ), ഡി.ഇ.ഒ മാർ (മെമ്പർ) എന്നിവരും സബ്ജില്ലാതലത്തിൽ എ.ഇ.ഒ (കൺവീനർ), ഡയറ്റ് ഫാക്കൽറ്റി (മെമ്പർ), ബി.പി.ഒ (എസ്.എസ്.എ) (മെമ്പർ) എന്നിവരുമടങ്ങിയ സമിതിയായിരിക്കും.

ഈ സമിതി പരീക്ഷയുടെ നടത്തിപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കാര്യങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്തു തീരുമാനിക്കണം.

5. ചോദ്യപേപ്പർ ഇന്റന്റ് തയ്യാറാക്കൽ

യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷയ്ക്ക് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത കുട്ടികളുടെ എണ്ണം പഠന മാധ്യമത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാകുന്ന ചോദ്യപേപ്പർ ഇന്റന്റ് എ.ഇ.ഒ മാർ പരിശോധിച്ച് ഡി.ഇ.ഒ മാർക്ക് നൽകേണ്ടതും പരീക്ഷാഭവനിൽ നിന്നും നിർദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രകാരം ഡി.ഇ.ഒ മാർ പരീക്ഷാഭവനിലേയ്ക്ക് 10/01/2016 ന് മുമ്പായി ഇ-മെയിൽ ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

6. ചോദ്യപേപ്പർ തയ്യാറാക്കലും വിതരണവും

യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷയുടെ ചോദ്യപേപ്പർ തയ്യാറാക്കൽ, അച്ചടി, വിതരണം എന്നിവ പരീക്ഷാഭവൻ നിർവഹിക്കുന്നതാണ്. മലയാളം, ഇംഗ്ലീഷ്, തമിഴ്, കന്നഡ എന്നീ നാലു പഠനമാധ്യമങ്ങളിൽ ആവശ്യമായ ചോദ്യപേപ്പർ തയ്യാറാക്കി ജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർമാർ വഴി വിതരണം നടത്തുന്നതാണ്.

7. **പരീക്ഷാകേന്ദ്രം**

- സബ്ജില്ലയിലെ സൗകര്യപ്രദമായ യു.പി സാകൂളായിരിക്കണം പരീക്ഷാകേന്ദ്രമായി തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്. പരീക്ഷാകേന്ദ്രത്തിന്റെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ് പരീക്ഷാകേന്ദ്രത്തിന്റെ ചീഫ്, ഡെപ്യട്ടി ചീഫ്, ഇൻവിജിലേറ്റർ എന്നിവരുടെ നിയമനം എ.ഇ.ഒ വിന്റെ ചുമതലയായിരിക്കും. (എ.ഇ.ഒ പരീക്ഷാസമിതിയിലെ മറ്റ് അംഗങ്ങളുമായി കൂടിയാലോചിച്ച് ഇവരുടെ നിയമനം നടത്തണം.
- ഒരു ക്ലാസ് മുറിയിൽ 20 കുട്ടികൾക്ക് പരീക്ഷ എഴുതാവുന്നതാണ്. ഇപ്രകാരം 200 കുട്ടികൾക്കുവരെ ഒരു കേന്ദ്രത്തിൽ പരീക്ഷയെഴുതാവുന്നതാണ്. 200 ൽ കൂടുതൽ കുട്ടികളുണ്ടെങ്കിൽ സബ് ജില്ലാതലത്തിൽ ഒന്നിലേറെ കേന്ദ്രങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ഓരോ പരിക്ഷാകേന്ദ്രത്തിനും ഒരു ചീഫ്, ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എന്നിവർ ഉണ്ടായിരിക്കണം. പരിക്ഷാ കേന്ദ്രമായ സ്കൂളിലെ ഹെഡ്മാസ്റ്ററായിരിക്കണം - ചീഫ് സൂപ്രണ്ട്. അടുത്ത ഉപജില്ലയിലെ ഒരു യു.പി വിദ്യാലയത്തിലെ ഹെഡ്മാസ്റ്ററായിരിക്കണം - ഡപ്യൂട്ടി ചീഫ് സൂപ്രണ്ട്.
- ഇൻവിജിലേറ്റർമാരായി നിയോഗിക്കുന്നത് തൊട്ടടുത്ത സബ് ജില്ലകളിൽ നിന്നുള്ള അധ്യാപകരെ ആയിരിക്കണം.
- എസ്.എസ്.എൽ.സി മൂല്യനിർണ്ണയം നടക്കുന്ന സ്കൂളുകൾ യു.എസ്.എസ്. സെന്ററിൽ നിന്നും പരമാവധി ഒഴിവാക്കേണ്ടതാണ്

8. **മൂല്യനിർണയം**

- ഒ.എം.ആർ ഷീറ്റുകൾ ഉപയോഗിച്ചാണ് മൂല്യനിർണയം നടത്തേണ്ടത്. പരീക്ഷാഭവൻ ഇതിനനുസരിച്ച് മൂല്യനിർണയം നിർവഹിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. രാവിലെ നടന്ന പരീക്ഷയുടെ ഉത്തരക്കടലാസുകൾ (ഒ.എം.ആർ) പരീക്ഷയ്ക്കുശേഷം ഉച്ചയ്ക്കു മുമ്പു തന്നെ കേടുപാടുകൂടാതെ പായ്ക്ക് ചെയ്ത് സീൽ ചെയ്ത് വയ്ക്കേണ്ടതും ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം നടത്തുന്ന പരീക്ഷയുടെ ഉത്തരക്കടലാസുകൾ (ഒ.എം.ആർ) കേടുപാടുകൂടാതെ പായ്ക്ക് ചെയ്ത് സീൽ വച്ച് സെന്ററിൽ നിന്നും അന്നു തന്നെ ബന്ധപ്പെട്ട ഡി.ഇ.ഒ കളിൽ എത്തിക്കണം. ഡി.ഇ.ഒ യിൽ നിന്നും പരീക്ഷാഭവൻ ഈ ഉത്തരക്കടലാസുകൾ നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്നതാണ്.

- **സ്കോളർഷിപ്പ് ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള യോഗ്യത**

രണ്ടു പേപ്പറുകൾക്കും കൂടിആകെയുള്ള 90 സ്കോറിൽ 63 സ്കോറോ (70%) അതിൽ കൂടുതലോ കിട്ടിയാൽ സ്കോളർഷിപ്പിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും.

9. **പ്രതിഭാധനരെ തെരഞ്ഞെടുക്കൽ**

പ്രതിഭാധനതായ വിദ്യാർത്ഥികളെ തെരഞ്ഞടുക്കുന്നതിനു വേണ്ടി സ്ക്രീനിംഗ് ടെസ്റ്റ് രീതിക്ക് പകരം യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷയിൽ ലഭിക്കുന്ന സ്കോർ അനുസരിച്ച് ഇതിലേയ്ക്കുള്ള കുട്ടികളെ തെരഞ്ഞടുക്കാവുന്നതാണ്.. ഇങ്ങനെ തെരഞ്ഞടുക്കുമ്പോൾ സംവരണ തത്വങ്ങൾ പാലിക്കേണ്ടതാണ്. ഓരോ വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ലയിൽ നിന്നും ഏറ്റവും കൂടുതൽ സ്കോർ നേടിയ 20 കുട്ടികളെയാണ് തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്.

ജനറൽ വിഭാഗം	-	15
ഒ.ഇ.സി	-	1
എസ്.സി	-	2
എസ്.ടി. വിഭാഗം	-	1
സി.ഡബ്ല്യൂ.എസ്.എൻ വിഭാഗം	-	1
ആകെ	-	**20**

ഒ.ഇ.സി വിഭാഗത്തിൽ കുട്ടികൾ ഇല്ലെങ്കിൽ ജനറൽ വിഭാഗത്തിൽ നിന്ന് ഒരാളെക്കൂടി പരിഗണിക്കാം. എസ്. സി. വിഭാഗത്തിൽ നിന്ന് കുട്ടികളില്ലെങ്കിൽ ഉയർന്ന റാങ്ക് നേടിയ ഒരു ഒ.ഇ.സി അതുമല്ലെങ്കിൽ ജനറൽ വിഭാഗത്തിലെ ഒരു കുട്ടിയെക്കൂടി പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്. എസ്.ടി വിഭാഗത്തിൽ കുട്ടികളില്ലെങ്കിൽ ഒരു കുട്ടിയെക്കൂടി എസ്. സി. വിഭാഗത്തിൽ നിന്നും പരിഗണിക്കണം. ഈ വിഭാഗങ്ങളിൽ കുട്ടികളില്ലെങ്കിൽ ജനറൽ വിഭാഗത്തിൽ നിന്നും ഒരാളെ തെരഞ്ഞെടുക്കാവുന്നതാണ്. സംവരണ വിഭാഗങ്ങളിലൊന്നും കുട്ടികളില്ലെങ്കിൽ എല്ലാവരേയും ജനറൽ വിഭാഗത്തിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുക്കണം.

യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷ:- ഉപജില്ലയിൽ പരീക്ഷാ കേന്ദ്രങ്ങളായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സ്കൂളുകളിലെ പ്രധാനാധ്യാപകൻ/പ്രധാനാധ്യാപിക ചീഫ് സൂപ്രണ്ടായിരിക്കും. ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് സൂപ്രണ്ട്, ഇൻവിജിലേറ്റർമാർ എന്നിവർ പ്രസ്തുത സെന്ററിൽ പരീക്ഷയെഴുതുന്ന കുട്ടികളുടെ സ്കൂളുകളിൽ നിന്നുള്ളവരാകരുത്. ഇൻവിജിലേറ്റർമാരെ തെരഞ്ഞെടുക്കുമ്പോൾ അതാതു വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവരെ മാത്രമേ നിയമിക്കാവൂ. ബി.പി.ഒ ഇൻവിജിലേറ്റേഴ്സ് ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കി എ.ഇ.ഒ യ്ക്ക് നൽകുകയും, എ.ഇ.ഒ ഉത്തരവ് നൽകുകയും വേണം.

എല്ലാ പരീക്ഷയിലും ഇൻവിജിലേഷൻ ഡ്യൂട്ടിക്ക് നിയോഗിക്കുന്ന അദ്ധ്യാപകരുടെ അടുത്ത ബന്ധുക്കൾ ആരും തന്നെ പരീക്ഷാഹാളിൽ ഇല്ലായെന്ന് ചീഫ് സൂപ്രണ്ട് ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതാണ്. ഏതെങ്കിലും ബന്ധുക്കൾ പരീക്ഷാ സെന്ററിൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ ഇൻവിജിലേറ്റർമാർ പ്രസ്തുത വിവരം പരീക്ഷ ആരംഭിയ്ക്കുന്നതിനു മുമ്പു തന്നെ ചീഫ് സൂപ്രണ്ടിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ഇൻവിജിലേറ്റർമാരിൽ നിന്നും ഒരു ഡിക്ലറേഷൻ എഴുതി വാങ്ങേണ്ടതാണ്.

10. <u>ഫലപ്രഖ്യാപനം</u>

ഒ.എം.ആർ വിലയിരുത്തലിന് ശേഷം വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ല തിരിച്ച് പരീക്ഷാഭവൻ ഫലപ്രഖ്യാപനം നടത്തുന്നതാണ്. കഴിയുന്നതും മേയ് 31 നകം ഫലം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ്.

12. <u>സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണം, സ്കോളർഷിപ്പ് തുക വിതരണം</u>.

യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷയുടെ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ പരീക്ഷാഭവനിൽ നിന്നും നൽകുന്നതാണ്. സ്കോളർഷിപ്പ് തുക അടുത്ത അദ്ധ്യയന വർഷം ഒന്നാം ടേമിൽ വിതരണം ചെയ്യുന്നതാണ്. പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചെലവ് എസ്.എസ്.എ ഫണ്ടിൽ നിന്നും നൽകുന്നതാണ്.

13. <u>പൊതുനിർദ്ദേശ്ശങ്ങൾ</u>

- പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പിനുള്ള നിർദ്ദേശ്ശങ്ങൾ, തീയതി, ചോദ്യപേപ്പർ, ആവശ്യമായ ഫോറങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ പരീക്ഷാഭവൻ തയ്യാറാക്കി നൽകും.

- യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷയ്ക്കുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയത് മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശ്ശത്തോടൊപ്പം നൽകുന്നതാണ്.

- ജില്ലാതലത്തിൽ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർമാർക്ക് പരിശീലനം നൽകണം. പരീക്ഷയിൽ വരുന്ന മാറ്റങ്ങൾ മുൻകൂട്ടി അറിയിക്കുന്നതിനായി സബ്ജില്ലാതലത്തിൽ ഹെഡ്മാസ്റ്റർമാരുടെ യോഗത്തിൽ പുതിയ രീതികൾ വിശദീകരിക്കണം. എസ്.ആർ.ജി കൺവീനർമാർക്കും പുതിയ രീതി പരിചയപ്പെടുത്തണം.

- പരീക്ഷയുടെ നടത്തിപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചീഫ്, ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എന്നിവർക്ക് ജില്ലാതലത്തിൽ ഡയറ്റിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ പരിശീലനം നൽകണം.

- പരീക്ഷയുടെ ദിവസം അതാതു കേന്ദ്രങ്ങളിൽ പരീക്ഷാ സമിതിയുടെ സാന്നിദ്ധ്യം ഉറപ്പാക്കണം.

- ജില്ലയിലെ മൊത്തം പരീക്ഷാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജില്ലാതല പരീക്ഷാ സമിതി മോണിറ്റർ ചെയ്യണം.

- ഒ.എം.ആർ അനുസരിച്ചുള്ള പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം പങ്കെടുക്കുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും നൽകുന്നതിനുള്ള നടപടി ജില്ലാതലത്തിൽ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

പരീക്ഷയുടെ സുഗമമായ നടത്തിപ്പിന് ഈ വിജ്ഞാപനത്തിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ കൃത്യമായി പാലിക്കാൻ ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാവരും ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.

എൽ.എസ്.എസ്/യു.എസ്.എസ്. പരീക്ഷയുടെ പ്രവർത്തന കലണ്ടർ

ക്രമ.നം.	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	തീയതി
1	ഓൺലൈൻ രജിസ്ട്രേഷൻ നടത്തുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഡയറ്റ് ഫാക്കൽറ്റി ഡി.ഇ.ഒ യിലെ സെക്ഷൻ ക്ലാർക്ക്, ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ആഫീസർ,ക്ലാർക്കുമാർ എന്നിവർക്കുള്ള സോണൽ മീറ്റിംഗ്	01/01/2016 (സൗത്ത്) 06/01/2016 (നോർത്ത്)
2	പരീക്ഷാഭവനിൽ നിന്നും വെബ്സൈറ്റ് ആക്ടീവ് ആക്കുന്നത്	07/01/2016
3	ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ആഫീസർ വെബ്സൈറ്റ് സജ്ജമാക്കേണ്ട തീയതി	07/01/2016
4	സ്കൂൾ ഓൺലൈൻ ആരംഭിക്കേണ്ട തീയതി	07/01/2016
5	രജിസ്ട്രേഷൻ പൂർത്തിയാക്കേണ്ട തീയതി	16/01/2016
6	പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ അന്തിമ പട്ടിക എ.ഇ.ഒ മാർക്ക് സമർപ്പിക്കേണ്ട തീയതി	19/01/2016
7	പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ എണ്ണത്തിലുള്ള കുറവുകൊണ്ടോ അവിചാരിതമായി ഉണ്ടായ മറ്റേതെങ്കിലും പ്രശ്നങ്ങൾ മൂലമോ ഏതെങ്കിലും സെന്ററുകൾ മാറ്റുകയോ റദ്ദാക്കുകയോ തമ്മിൽ ലയിപ്പിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടി വന്നാൽ മേലധികാരികളുടെ ഉത്തരവിനനുസരിച്ച് ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ആഫീസർമാർ വെബ്സൈറ്റിൽ മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തേണ്ട അവസാന തീയതി	20/01/2016
8	ക്വസ്റ്റ്യൻ പേപ്പർ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ് ഡി.ഇ.ഒ യ്ക്ക് നൽകേണ്ട തീയതി	22/01/2016
9	പരീക്ഷാഭവനിൽ നിന്നും രജിസ്റ്റർ നമ്പരുകൾ അനുവദിക്കുന്ന തീയതി	10/02/2016
10	ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ആഫീസർമാർ പരീക്ഷാസെന്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരീക്ഷാർത്ഥികളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പരുകൾ ഉള്ള പട്ടിക ഡൗൺലോഡ് ചെയ്ത് സെന്ററുകളുടെ ചീഫ് സൂപ്രണ്ടുമാർക്ക് നൽകേണ്ട അവസാന തീയതി	12/02/2016
11	പ്രധാനാധ്യാപകൻ ഹാൾ ടിക്കറ്റുകൾ ഡൗൺലോഡ് ചെയ്ത് ഒപ്പ് രേഖപ്പെടുത്തി സെന്റർ ചീഫ് സൂപ്രണ്ടുമാർക്ക് സമർപ്പിച്ച് ഒപ്പ് വാങ്ങി അന്തിമമാക്കി പരീക്ഷാർത്ഥികൾക്ക് വിതരണം ചെയ്യേണ്ട അവസാന തീയതി	15/02/2016
12	യു.എസ്.എസ്. സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷയുടെ തീയതി	20/02/2016
13	ഒ.എം.ആർ ഉത്തരക്കടലാസ് പരീക്ഷാ സെന്ററിൽ നിന്നും ഡി.ഇ.ഒ യ്ക്ക് എത്തിക്കേണ്ട തീയതി (യു.എസ്.എസ് മാത്രം)	20/02/2016
14	ഒ.എം.ആർ ഉത്തരക്കടലാസ് ഡി.ഇ.ഒ യിൽ നിന്ന് നേരിട്ട് പരീക്ഷാഭവൻ ശേഖരിക്കുന്നത് (യു.എസ്.എസ് മാത്രം)	22/02/2016
15	എൽ.എസ്.എസ് ഉത്തരക്കടലാസുകൾ സെന്ററുകളിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച് മൂല്യ നിർണ്ണയ ക്യാമ്പിലെത്തിക്കേണ്ടത്	20/02/2016
16	എൽ.എസ്.എസ് പരീക്ഷ മൂല്യനിർണ്ണയം അരംഭിക്കേണ്ട തീയതി	22/02/2016
17	എൽ.എസ്.എസ് സ്കോർ വെബ്സൈറ്റിൽ അപ്‌ലോഡ് ചെയ്യേണ്ട തീയതി	20/03/2016

(ഒപ്പ്)
എം.എസ്. ജയ., ഐ.എ.എസ്
പരീക്ഷാ കമ്മീഷണർ

യു.എസ്.എസ് പരീക്ഷ 2015 – 2016

പേപ്പർ – 1: ഒന്നാം ഭാഷ & ഗണിതം

മാതൃകാ ചോദ്യങ്ങൾ

പാർട്ട് എ: മലയാളം (ഭാഗം 1)

1. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന കൃതികളുടെ രചനാകാലത്തിനനുസരിച്ച് പഴയതിൽ നിന്നും പുതിയതിലേക്ക് ശരിയായ ക്രമീകരണം ഏത് ?

    A) ഉമ്മാച്ചു, ഇന്ദുലേഖ, വേരുകൾ, ആടുജീവിതം

    B) വേരുകൾ, ഉമ്മാച്ചു, ആടുജീവിതം, ഇന്ദുലേഖ

    C) ഉമ്മാച്ചു, ഇന്ദുലേഖ, വേരുകൾ, ആടുജീവിതം

    D) ഇന്ദുലേഖ, ഉമ്മാച്ചു, വേരുകൾ, ആടുജീവിതം

2. ‘ഇവന്നു കൊടി പനി-
നീർ മുള്ളിൽ പടർന്നേറ്റു-
മൊരു കയ്പ വല്ലരി,
വാഗനം കടൽക്കാക്ക
പുലി നേർക്കുമ്പോളാണ-
വില്ലാണ് ദിവ്യായുധം’

    ഈ കവിതാഭാഗം **ഒരു കവി മറ്റൊരു കവിതയെക്കുറിച്ചെഴുതിയതാണ്. ഏതു കവി ? ആരെക്കുറിച്ച്** ?

    A) ആറ്റൂർ രവിവർമ്മ പി. കുഞ്ഞിരാമനെക്കുറിച്ച്

    B) സച്ചിദാനന്ദൻ വൈലോപ്പിള്ളിയെക്കുറിച്ച്

    C) സച്ചിദാനന്ദൻ കുമാരനാശാനെക്കുറിച്ച്

    D) ഡി. വിനയചന്ദ്രൻ പി. കുഞ്ഞിരാമൻ നായരെക്കുറിച്ച്

3 മുല്ലപ്പൂമ്പൊടിയേറ്റു കിടക്കും
കല്ലിനുമുണ്ടൊരു സൗരഭ്യം-
ഈ വരികളോട് ഏറ്റവും യോജിച്ച വാക്യം താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?

A) മുല്ലപ്പൂമ്പൊടിക്കും കല്ലിനും സൗരഭ്യമുണ്ടാകും

B) മുല്ലപ്പൂമ്പൊടിയുടെ മണം കല്ലിലേക്ക് പരക്കും

C) നല്ലവരോട് കൂട്ടുകൂടുന്നവരും നല്ലവരായി മാറും

D) നന്മയാണ് പുണ്യം

4. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശരിയായി എഴുതിയ പദം ഏത് ?

A) തീയ്യതി

B) കൈയ്യക്ഷരം

C) അങ്ങനെ

D) പ്രസ്ഥാവന

5. ശരിയായ വാക്യമേത് തീയ്യതി ?

A) ഞാൻ സ്കൂളിൽ വരാത്തതിന് കാരണം പനിയായതുകൊണ്ടാണ്

B) അയാൾ തീ കൊളുത്തി സ്വയം ആത്മഹത്യ ചെയ്തു

C) ഈ പുസ്തകം മിനിക്കോ അല്ലെങ്കിൽ രമേശനോ കൊടുക്കണം

D) ഒരു കുട്ടി മാത്രമേ ഇനി വരാനുള്ളൂ

6. വാഴത്തോട്ടം എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം ?

A) വാഴയും തോട്ടവും

B) വാഴകളുടെ തോട്ടം

C) വാഴ വെയ്ക്കാനുള്ള തോട്ടം

D) വാഴയ്ക്ക് വേണ്ടിയുള്ള തോട്ടം

7. ‘കുട്ടിക്കുപ്പായം’ പിരിച്ചെഴുതിയാൽ താഴെ കൊടുത്തവയിൽ ഏതായിരിക്കും ശരിയായത് ?

A) കുട്ടി + ക്കുപ്പായം

B) കുടി + കുപ്പായം

C) കുട്ടി + കുപ്പായം

D) കുടി + ക്കുപ്പായം

പാർട്ട് എ: മലയാളം (ഭാഗം 2)

1. താഴെ പറയുന്നവയിൽ യാത്രാ വിവരണം അല്ലാത്ത കൃതിയേത് ?

   A) നൈൽഡയറി

   B) ഒരു തെരുവിന്റെ കഥ

   C) പാതിരാ സൂര്യന്റെ നാട്ടിൽ

   D) ബാലിദ്വീപ്

2. 'രണ്ടാമൂഴം' ആരുടെ കൃതിയാണ് ?

   A) തകഴി

   B) ഉറൂബ്

   C) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ

   D) ഒ.വി. വിജയൻ

താഴെക്കൊടുത്ത ഗദ്യഭാഗം ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിച്ചതിനുശേഷം 3 മുതൽ 7 വരെ ചോദ്യങ്ങളുടെ ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക ?

ഞായറാഴ്ചയായതുകൊണ്ട് അന്നു മുഴുവൻ കോലായിലിരുന്ന് ഒരു കല്ല് ചെത്തിമിനുക്കുകയായിരുന്നു എന്റെ കൊച്ചുമകൻ. ഇടയ്ക്ക് ഊണോ ചായയോ കഴിക്കാൻ വിളിച്ചാൽ മാത്രം ഓടി വരും; വീണ്ടും പോയി പണി തുടങ്ങും. അന്തിക്കാറ്റു വീശിയപ്പോൾ അവൻ അതെന്റെ മുന്നിൽ മേശമേൽ കൊണ്ടു വന്നു വച്ചു. ചുവന്ന ഒരു ചെറു തോണി. ഞാനെടുത്തു തടവി നോക്കി. എന്തൊരു മിനുസം! നല്ല വടിവും. ഒരു പരുക്കൻ കല്ലിലെ സൗന്ദര്യവും ലാളിത്യവും തേടിപ്പിടിച്ച് വെളിപ്പെടുത്താൻ ആ ഇളം കൈകൾക്കു സാധിച്ചിരിക്കുന്നു. എട്ടൊമ്പതു മണിക്കൂറോളം ഏകാഗ്രമായി നിന്ന ശ്രദ്ധ. അവനതിനെ എത്രമാത്രം പ്രയപ്പെട്ടതാക്കിയിരിക്കുമെന്നോർത്തപ്പോൾ ആ കളിപ്പാട്ടത്തോടെനിക്ക് വാത്സല്യം തോന്നി. കുട്ടികളുടെ ഇത്തരം കൈവേലകളാണ് ഒരു വീടിന് ഏറ്റവും നല്ല അലങ്കാരവസ്തുക്കൾ. മോഹവില കൊടുത്തു വാങ്ങുന്ന മേത്തരം കലാശില്പങ്ങൾക്ക് ഇവയുടെ വൈകാരിക വശ്യതയെവിടെ? നിർമ്മാതാക്കൾ വളർന്ന് തങ്ങൾക്ക് ശ്രദ്ധയൂന്നാൻ കഴിയാത്ത തൊഴിലുകളിലേർപ്പെടുമ്പോഴും, പൂവിരിയും നാളുകളിലെ ആ സാന്ദ്രസൗരഭ്യത്തെ ഇവ മനസ്സിന്നനുഭവപ്പെടുത്തുന്നു.

ഇഷ്ടം പോലെ മനസ്സിനെ ഏകാഗ്രീകരിക്കാനാവാത്തതു കൊണ്ടാണ് വിഗ്യാഭ്യാസത്തിന് ഏറെക്കാലം വേണ്ടിവരുന്നതെന്നും, കുട്ടികളെ ആദ്യമായി ഏകാഗ്രത ശീലിപ്പിക്കണമെന്നും വിവേകാനന്ദൻ പറയുന്നുണ്ട്. ഏകാഗ്രതയ്ക്കുള്ള കഴിവ് കുട്ടികളിൽ കൂടുതലാണു താനും. നന്നെ ചെറിയതാണല്ലോ

അവരുടെ അനുഭൂതിമണ്ഡലം. പക്ഷേ സ്വമേധയാ ചെയ്യുന്ന ഒരു പ്രവൃത്തിയിലെന്നപോലെ തന്നിൽ നിർബന്ധപൂർവ്വം ചുമത്തപ്പെടുന്നതിൽ ശ്രദ്ധവെയ്ക്കാൻ അവർക്കു കഴിയാതെ വരുന്നു. എന്തിനെന്നറിയാത്ത ഇളം പ്രായത്തിൽ തന്നെ സ്കൂളിൽ ചേർക്കുന്നതും അച്ചടക്കത്തിന്റെ പേരിൽ അവിടെ നേരിടേണ്ടി വരുന്ന കയ്പുറ്റ അനുഭവങ്ങളും വിദ്യാഭ്യാസത്തിനു കൗതുകം വളർത്താനല്ല വെറുപ്പുണ്ടാക്കാനാണ് ഉതകാറ്. കൊച്ചു കുട്ടികൾക്കു മറ്റു കുട്ടികളുമായി കളിക്കാനും വീട്ടിലെ മുതിർന്നവരുമായി പെരുമാറാനും ധാരാളം സമയം നൽകുകയും അങ്ങിനെ വിവിധ വിഷയങ്ങളിൽ ജിജ്ഞാസ വളർത്തുകയുമാണ് നല്ലത്. തങ്ങളുടെ ചോദ്യങ്ങൾക്കെല്ലാം ഉത്തരം കണ്ടെത്താൻ കഴിയുന്ന ഒരു സ്ഥാപനമെന്ന നിലയിലാവണം വിദ്യാലയത്തെക്കുറിച്ചുള്ള അവരുടെ ആദ്യ സങ്കൽപ്പം. സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം ഒരു സാമൂഹ്യ കാര്യമാണ്. അതിനു തനതായ പരിമിതികളുണ്ട്. ഓരോ വ്യക്തിക്കും തനിക്കഭിരുചി തോന്നുന്ന വിഷയം മാത്രം പഠിയ്ക്കാനുള്ള സാഹചര്യം അവിടെയില്ല.. ഉണ്ടാകുന്നതും ഉചിതമല്ല. ആദികാലം മുതൽക്കിന്നോളം മനുഷ്യൻ നേടിവച്ച വിജ്ഞാനത്തിന്റെ ഒരു രത്ന ചുരുക്കം ഓരോ കുട്ടിയുടേയും ജന്മാവകാശമാണ്. അതെടുത്തുപയോഗിക്കാൻ അവന് കഴിയണം. ഈ ഉദ്ദേശ്യത്തിനുതകത്തക്ക വിധം ക്രമീകൃതമായൊരു പാഠ്യപദ്ധതിയാണിന്നത്തേത്. ന്യൂനതകളുണ്ടാവാമെങ്കിലും അതൊരു പരാജയമല്ല. വിജ്ഞാനത്തിന്റെ ഏതു ശാഖയും, ആരെ സംബന്ധിച്ചും, നിഷ്പ്രയോജനമല്ല; അപ്പോൾ, ഏതു പാഠ്യവിഷയത്തിനും ശ്രദ്ധയൂന്നാനുള്ള കഴിവ് കുട്ടികളിലുണ്ടാക്കുന്നതെങ്ങിനെയെന്നാണ് വിദ്യാഭ്യാസത്തിലെ പ്രധാന പ്രശ്നം.

3. കുട്ടികളുടെ കൈവേലകളാണ് വീടിന് ഏറ്റവും നല്ല അലങ്കാര വസ്തുക്കൾ എന്നു പറയാൻ കാരണമെന്ത് ?

   A) എട്ടൊമ്പതു മണിക്കൂർ ഏകാഗ്രമായി ശ്രദ്ധിച്ച് നിർമ്മിച്ചതായതിനാൽ
   B) മോഹവില കൊടുത്തു വാങ്ങുന്നവയ്ക്ക് ഇവയുടെ വൈകാരിക വശ്യതയില്ലാത്തതിനാൽ
   C) അവയോടു വാത്സല്യം തോന്നുന്നതിനാൽ
   D) അവയ്ക്ക് മോഹവില കൊടുക്കേണ്ടതിനാൽ

4. 'ഏകാഗ്രതയ്ക്കുള്ള കഴിവ് കുട്ടികളിൽ കൂടുതലാണുതാനും' - തന്നിട്ടുള്ള ഭാഗത്ത് ഇതിനുള്ള തെളിവെന്താണ് ?

   A) കല്ല് ചെത്തിമിനുക്കി മനോഹരമായ തോണിയുണ്ടാക്കിയത്.
   B) എട്ടൊമ്പതു മണിക്കൂർ തുടർച്ചയായി പരിശ്രമിച്ച് തോണിയുണ്ടാക്കിയത്.
   C) കല്ലിലെ സൗന്ദര്യവും ലാളിത്യവും തേടിപ്പിടിച്ച് വെളിപ്പെടുത്താൻ കഴിഞ്ഞത്.
   D) അവൻ പ്രയപ്പെട്ട വസ്തു നിർമ്മിച്ചത്.

5. സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ തനതായ പരിമിതിയായി പറയുന്നത് എന്താണ് ?

A) സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം ഒരു സാമൂഹ്യ കാര്യമാണ്.

B) ആദികാലം മുതൽക്കിന്നോളം നേടിയ വിജ്ഞാനത്തിന്റെ രത്നച്ചുരുക്കം മാത്രം ലഭിക്കുന്നതിനാൽ.

C) അഭിരുചി തോന്നുന്ന വിഷയം മാത്രം പഠിക്കാൻ അവിടെ സാഹചര്യം ഇല്ല.

D) വിജ്ഞാനം എടുത്തുപയോഗിക്കാൻ അവനു കഴിയുന്നില്ല.

6. 'സ്വമേധയാ ചെയ്യുന്ന ഒരു പ്രവൃത്തിയിലെന്നപോലെ തന്നിൽ നിർബന്ധപൂർവ്വം ചുമത്തപ്പെടുന്നതിൽ ശ്രദ്ധവെയ്ക്കാൻ അവർക്കു കഴിയാതെ വരുന്നു.' - ഇതിലൂടെ ഉദ്ദേശ്ശിക്കുന്നതെന്താണ് ?

A) അടിച്ചേൽപ്പിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ കുട്ടികൾ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നില്ല.

B) സ്വമേധയാ ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾ കുട്ടികൾ ശ്രദ്ധവെയ്ക്കാതെ ചെയ്യുന്നു.

C) നിർബന്ധിച്ച് ഏൽപ്പിക്കുന്ന പ്രവൃത്തിയെക്കാൾ തന്നെത്താൻ തെരഞ്ഞെടുത്ത് ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികളാണ് ശ്രദ്ധയോടെ ചെയ്യുക.

D) ഒരു പ്രവൃത്തിയും നിർബന്ധപൂർവ്വം ശ്രദ്ധവെച്ചു ചെയ്യാൻ കഴിയില്ല.

7. നിർമ്മാതാക്കൾ വളർന്ന്. തങ്ങൾക്ക് ശ്രദ്ധയൂന്നാൻ കഴിയാത്ത തൊഴിലുകളിലേർപ്പെടുമ്പോഴും പൂവിരിയും നാവുകളിലെ അ സാന്ദ്രസൗരഭ്യത്തെ ഇവ മനസ്സിലനുഭവപ്പെടുത്തുന്നു. - ഇതുകൊണ്ട് ഉദ്ദേശ്ശിക്കുന്നതെന്ത് ?

A) ഇഷ്ടമില്ലാത്ത തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെടുന്ന പ്രായത്തിലെത്തുമ്പോൾ പൂ വിരിഞ്ഞുണ്ടാകുന്ന സൗരഭ്യം മാത്രമാണ് ആശ്വാസകരം.

B) വലുതാകുമ്പോൾ പൂക്കളുടെ സൗരഭ്യം ഏവരും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നു.

C) നിർമ്മാതാക്കൾ പലവിധ തൊഴിലുകളിൽ ഏർപ്പെടുമ്പോൾ പൂക്കളുടെ സൗരഭ്യം മനസ്സിൽ അനുഭവപ്പെടുന്നു.

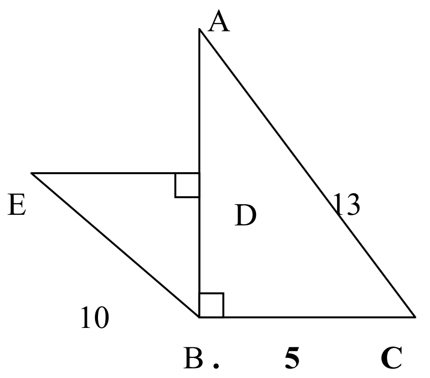
D) ഇഷ്ടമില്ലാത്ത തൊഴിലെടുക്കേണ്ടി വരുന്ന പ്രായമെത്തുമ്പോൾ കുഞ്ഞുനാളിലെ ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ഓർമ്മ മനസ്സിൽ സൗരഭ്യമുണ്ടാക്കുന്നു.

പാർട്ട്- സി: ഗണിതം.

1. ചിത്രത്തിൽ **AB** യുടേ മദ്ധ്യബിന്ദുവാണ് D

BC = 5 cm, AC = 13 cm

BE = 10 cm.



△ **BDE** യുടെ പരപ്പളവ് എത്ര ?

A) 30 ച.സെ.മി. **B)** 60 ച.സെ.മി

C) 24 ച.സെ.മി **D)** 48 ച.സെ.മി

2. സമചതുരപ്പട്ടികയുടെ ആകൃതിയിലുള്ള ഒരു ജല സംഭരണിയുടെ വശങ്ങൾക്കെല്ലാം 2 മീറ്റർ വീതം നീളമുണ്ട്. അതിനുള്ളിൽ പകുതിയിൽ അൽപം കൂടുതൽ വെള്ളമുണ്ട്. വശങ്ങളുടെയെല്ലാം നീളം 1 മീറ്ററായ ഒരു സമചതുരക്കട്ട ഈ വെള്ളത്തിൽ മുക്കി വയ്ക്കുന്നു. ടാങ്കിലെ വെള്ളം എത്ര മീറ്റർ ഉയരും ?

A) ½ മീറ്റർ B) ¼ മീറ്റർ

C) ¾ മീറ്റർ D) 1 മീറ്റർ

3. ഒരു സാധനത്തിന് അതിന്റെ യഥാർത്ഥ വിലയോക്കാൾ 10% കൂട്ടി പരസ്യ വിലയിട്ടു. പിന്നീട് 10% ഡിസ്കൗണ്ട് അനുവദിച്ചു. വിറ്റപ്പോൾ 297 രൂപ കിട്ടി. സാധനത്തിന്റെ യഥാർത്ഥ വില എത്ര?

A) $297 \times \frac{100}{90}$ B) $\frac{297}{} \times \frac{90}{100}$

C) $297 \times \frac{100}{99}$ D) $297 \times \frac{99}{100}$

4. ചില സംഖ്യകളും അവയെ പ്രത്യേകരീതിയിൽ കോഡ് ചെയ്തപ്പോൾ ലഭിച്ച അക്കങ്ങളും ചുവടെ കൊടുക്കുന്നു. ഈ രീതിയിൽ 486-നെ കോഡ് ചെയ്താൽ ലഭിക്കുന്ന അക്കം എന്ത്?

367 = 4

953 = 7

764 = 5

486 = ?

A) 9 B) 2

C) 6 D) ഇവയൊന്നുമല്ല

5. $2^2 + 2^2 = 8$

$3^2 + 3^2 + 3^2 = 27$

$4^2 + 4^2 + 4^2 + 4^2 = 64$

$5^2 + 5^2 + 5^2 + 5^2 + 5^2 = 125$

$50^2 + 50^2 + 50^2$ ....(50 പ്രാവശ്യം) കൂട്ടിയാൽ എത്ര ?

A) 50^{50} B) 50^{100}

C) 50^3 D) 50^5

6. $\frac{0.1 \times 0.1 \times 0.001}{0.0001} = ?$

A) 0.01 B) 0.1

C) 0.001 D) 0.0001

7. ചില വാക്കുകളെ ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രീതിയിൽ സംഖ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് കോഡ് ചെയ്തിരിക്കുന്നു. എങ്കിൽ 'RESEARCH' എന്ന വാക്കിന്റെ ശരിയായ കോഡ് ഏത് ?

DOCTORS = 5487436

TEACHERS = 72180236

RESEARCH = ?

A) 32623180 B) 32621380

C) 32632180 C) 32612380

പേപ്പർ – 2: ഇംഗ്ലീഷ്, ശാസ്ത്രം & സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം

മാതൃകാ ചോദ്യങ്ങൾ

പാർട്ട് എ: ഇംഗ്ലീഷ്

Questions 1 to 5 : Read the following passage and select the correct answer for the questions after it.

Banks are places where people can keep their money. Most people use banks to save money in their savings accounts and to pay or withdraw money from their accounts. Today, when one earns money from his/her job, their salary is often electronically deposited (put) into their savings account. Then, he/she can pay their bills by writing cheques from their accounts or pay online where their bills are electronically connected to their bank accounts.

Banks also give loans to people. Banks use the money that their customers deposit to lend to people to buy new houses, cars, or to start business and for many other reasons. The bank makes money from lending and charging interest. In other words, people have to pay back more than they borrowed. This amount depends on how risky the bank thinks the borrower is and how fast the loan is paid back among other things.

1. Which of the following is not a function of banks ?

   A) Impose tax on people
   B) Allow people to pay bills online
   C) Charge and give interest
   D) Provide loans

2. How do banks get money ?

   A) Having a number of accounts
   B) Giving interest to depositors
   C) Electronically
   D) Collecting deposits from customers

3. What does ‘interest on loan’ mean ?

   A) Banks pay more money to people than they have borrowed.
   B) Banks require people to pay back the same amount they have borrowed.
   C) Banks require people to pay back more money than they have borrowed.
   D) Banks require people to deposit more.

4 Which one of the following is not a purpose for lending money ?

A) for depositing in the bank
B) to buy new or old cars.
C) to break the laws of lending
D) how fast the loan is paid back

5 Which of the following means 'withdraw'?

A) Take on
B) Take up
C) Take out
D) Take into

Questions 6 : Choose the correct sentence

A) Mini, Rani and I am going for a fair.
B) Mini, Rani and I were going for a fair.
C) Mini, Rani and I was going for a fair.
D) Mini, Rani and I is going for a fair.

7 Identify the correctly spelt word

A) accommodation
B) aocommodation
C) accomodation
D) acomodation

Question 8 : There are certain words missing in the sentence given. Find the words from those given below.

8. India is the seventh largest country ---------- the world and the second most populous country................. over 1.2 billion people.

A) on, with
B) in, with
C) in,by
D) in,for

Question 9 : Pick out the synonym of the words underlined.

9. The disease is not **amenable** to ordinary treatment.

A) applicable
B) responsive
C) cured
D) contradictory

പാർട്ട് ബി: അടിസ്ഥാനശാസ്ത്രം

1. ഒരു ചെറിയ ബലൂൺ അൽപ്പം കാറ്റു നിറച്ച് കെട്ടുന്നു. ഇത് ഒരു വലിയ ബലൂണിനകത്ത് വച്ച് വലിയ ബലൂൺ കാറ്റു നിറച്ച് കെട്ടുന്നു. ഇപ്പോൾ ചെറിയ ബലൂണിനകത്തെ മർദ്ദത്തിൽ എന്തു വ്യത്യാസം വന്നിരിക്കും. ?

A) മർദ്ദത്തിൽ വ്യത്യാസമില്ല
B) മർദ്ദം കൂടുന്നു
C) മർദ്ദം കുറയുന്നു
D) മർദ്ദം ആദ്യം കൂടുകയും പിന്നെ കുറയുകയും ചെയ്യുന്നു.

2. മിശ്രിതത്തിലെ ഘടകങ്ങളെ വേർതിരിക്കാൻ പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്ന ഒരു രീതി ഏത്?

A) ക്രോമാറ്റോഗ്രാഫി B) സ്പെക്ട്രോഗ്രാഫി
C) കാലിഗ്രാഫി D) മിമിയോഗ്രാഫി

3. എൽ.ഇ.ഡി ഉപയോഗിച്ചാൽ വൈദ്യുതോപയോഗം കുറയ്ക്കാം. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതു പ്രസ്താവനയുമായി ഇതിനെ ബന്ധപ്പെടുത്താം ?

A) താപോർജ്ജവും പ്രകാശോർജ്ജവും തുല്യ അളവിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാൻ കഴിയും.
B) താപോർജ്ജം കൂടുതലും പ്രകാശോർജം കുറച്ചും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു.
C) പ്രകാശോർജം മാത്രം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുനനു.
D) പ്രകാശോർജം കൂടുതലും താപോർജം വളരെ കുറച്ചും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു.

4. ജനിതകമാറ്റം വരുത്തരയ വഴുതന ഏതു ബ്ക്ടീരിയയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?

A) അസറ്റോ ബാക്ടർ B) ബാസിലസ് തുറിഞ്ചിയൻ സിസ്
C) ട്യൂബർക്കുലസ് ബാസിലസ് C) റൈസോബിയം

5. വിളർച്ച, കാഴ്ചക്കുറവ്, അസ്ഥികൾക്ക് ബലക്ഷയം എന്നീ രോഗങ്ങൾ ഉള്ള ഒരു കുട്ടി ഏതൊക്കെ ഇനങ്ങൾ ഭക്ഷണത്തിൽ കൂടുതലായി ഉൾപ്പെടുത്തണം ?

A) ഇലക്കറികൾ, പഴങ്ങൾ, മുട്ട B) ധാന്യങ്ങൾ, മരച്ചീനി, നെയ്യ്
C) പാൽ, നെയ്യ്, ധാന്യങ്ങൾ D) മാംസ്യം, മത്സ്യം, പാൽ

6. മംഗൾയാൻ വിക്ഷേപണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ **ശരിയല്ലാത്തത്** ഏത് ?

A) ചെവ്വാദൗത്യങ്ങളിൽ ഏറ്റവും ചെലവു കുറഞ്ഞത്
B) ഇന്ത്യ സ്വന്തമായി വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത പി.എസ്.എൽ.വി റോക്കറ്റ് വിക്ഷേപണത്തിന് ഉപയോഗിച്ചു
C) ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യത്തെ ഗോളാന്തര ദൗത്യം
D) പ്രഥമ ചെവ്വാദൗത്യത്തിൽത്തന്നെ വിജയം നേടി

6. ആഴ്ചയിൽ ഒരു ദിവസം ഡ്രൈഡേ ആചരിക്കുന്നതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യം എന്ത് ?

A) കൊതുക് നിവാരണം
B) പരിസര ശുചീകരണം
C) ഈച്ചകളെ നശിപ്പിക്കൽ
D) രോഗാണുക്കളെ നശിപ്പിക്കൽ

പാർട്ട് സി:   സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

1. മൗലികാവകാശങ്ങൾ എന്ന ആശയം ഇന്ത്യ ഏത് രാജ്യത്തിന്റെ ഭരണഘടനയിൽ നിന്നും സ്വീകരിച്ചതാണ് ?

A) ബ്രിട്ടൺ
B) കാനഡ
C) സൗത്ത് ആഫ്രിക്ക
D) യു.എസ്.എ

2. ഇന്ത്യയിൽ കച്ചവടത്തിനായി വന്ന യൂറോപ്യന്മാരുടെ ശരിയായ ക്രമം.

A) പോർച്ചുഗീസുകാർ → ഡച്ചുകാർ → ഇംഗ്ലീഷുകാർ → ഫ്രഞ്ചുകാർ
B) ഡച്ചുകാർ → പോർച്ചുഗീസുകാർ → ഫ്രഞ്ചുകാർ → ഇംഗ്ലീഷുകാർ
C) ഫ്രഞ്ചുകാർ → ഡച്ചുകാർ → പോർച്ചുഗീസുകാർ → ഇംഗ്ലീഷുകാർ
D) പോർച്ചുഗീസുകാർ → ഫ്രഞ്ചുകാർ → ഡച്ചുകാർ → ഇംഗ്ലീഷുകാർ

3. തെരഞ്ഞെടുപ്പ് ഘട്ടങ്ങളുമായി <u>യോജിക്കാത്ത</u> പ്രസ്താവന

A) വോട്ടെടുപ്പ്
B) ജനപ്രതിനിധിയെ മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിക്കൽ
C) വോട്ടെണ്ണൽ
D) ഫലപ്രഖ്യാപനം

4. ആര്യന്മാർ കുടിയേറി താമസമുറപ്പിച്ച 'സപ്തസിന്ധുപ്രദേശം പഞ്ചനദികളും ഭൂമിക്കടിയിലൂടെ ഒഴുകുന്ന ഒരു നദിയും ചേർന്ന് രൂപപ്പെട്ട നദീതടമാണ്'. ഏതാണ് ഭൂമിക്കടിയിലൂടെ ഒഴുകുന്ന നദി ?

A) ചിനാബ്
B) രവി
C) കാവേരി
D) സരസ്വതി

5. ഗ്രഹനിയമങ്ങൾ പാലിക്കാത്തവയാണ് കുള്ളൻ ഗ്രഹങ്ങൾ. ഗ്രഹനിയമത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത പ്രസ്താവന.

A) വസ്തുവിന് സ്വയം ഗോളാകൃതി കൈകൊള്ളാൻ ആവശ്യമായ ഗുരുത്വബലം ഉണ്ടായിരിക്കണം.
B) തനതായ സഞ്ചാരപഥം ഉണ്ടായിരിക്കണം
C) സൂര്യനെ മാത്രം വലം വയ്ക്കുന്നതും ചെറുതുമായിരിക്കണം
D) തടസ്സങ്ങളില്ലാത്ത സഞ്ചാരപഥം ഉണ്ടായിരിക്കണം.