

അർദ്ധവാർഷികമൂല്യ നിർണയം 2017-18

സ്റ്റാന്റേർഡ് - 5

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

സമയം 2 മണിക്കൂർ

നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ആദ്യത്തെ 15 മിനിട്ട് ചോദ്യങ്ങൾ നന്നായി വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കാനുള്ളതാണ്. (സമാശ്വാസ സമയം).
2. 8 പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉള്ളതിൽ നന്നായി അറിയാവുന്ന 6 പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
3. തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ എല്ലാ ഉപചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതാൻ ശ്രമിക്കേണ്ടതാണ്.

പ്രവർത്തനം 1

- ◆ സൗരയൂഥത്തിന്റെ കേന്ദ്രമാണ് സൂര്യൻ. സ്വയം കറങ്ങുന്നതിനോടൊപ്പം സൂര്യനെ വലം വെയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ആകാശഗോളങ്ങളാണ് ഗ്രഹങ്ങൾ.
- എ) സൂര്യനിൽ നിന്നും ഏറ്റവും അകലെയുള്ള ഗ്രഹം ഏത്?
- ബി) സൗരയൂഥത്തിന്റെ ചിത്രം വരച്ച് ചുവടെ ചേർത്ത സവിശേഷതകളുള്ള ഗ്രഹങ്ങളുടെ സ്ഥാനം വരച്ചു ചേർക്കുക. വരച്ചു ചേർത്ത ഗ്രഹങ്ങളുടെ പേരുകളും എഴുതുക.
 - ഏറ്റവും വലിയ ഗ്രഹം
 - സൂര്യനോട് ഏറ്റവും അടുത്ത ഗ്രഹം
 - ചന്ദ്രൻ ഉപഗ്രഹമായിട്ടുള്ള ഗ്രഹം
 - ഏറ്റവും തിളക്കമുള്ള ഗ്രഹം

പ്രവർത്തനം 2

- എ) വൻകരകളെക്കുറിച്ച് നേടിയ അറിവുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

ക്രമ നമ്പർ	വൻകരകൾ വലിപ്പക്രമത്തിൽ	അടിസ്ഥാനവിവരങ്ങൾ
1	ഏറ്റവും വലിയ വൻകര, എവറസ്റ്റ് കൊടുമുടി etc.
2	ആഫ്രിക്ക
3	വടക്കേ അമേരിക്ക	പഞ്ചമഹാതടാകങ്ങൾ, എസ്കിമോകൾ, ഗോതമ്പ് ഉൽപാദനത്തിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനം etc
4	തെക്കേ അമേരിക്ക	ആമസോൺ നദി, മരച്ചീനിയുടെ ജന്മദേശം etc
5	അന്റാർട്ടിക്ക
6	യൂറോപ്പ്	ലണ്ടൻ നഗരം, വ്യവസായ പുരോഗതി, പാതിരാസൂര്യന്റെ നാട് etc
7	വൻകരദീപ്, ചെറിയ വൻകര, കംഗാരു etc

ബി) ഓഷ്യാനിയ എന്ന പേരിലറിയപ്പെടുന്ന വൻകര ഏത്?

പ്രവർത്തനം 3

- ◆ മൗര്യകാലഘട്ടത്തിൽ സമൃദ്ധം, സമ്പത്ത്, കല എന്നീ രംഗങ്ങളിൽ വൻ പുരോഗതി ഉണ്ടായി
- എ) മൗര്യകാലഘട്ടത്തിലെ സാമൂഹിക, സാമ്പത്തിക ജീവിതത്തെ കുറിച്ച് കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.
- ബി) ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചരിത്ര സ്മാരകത്തിന്റെ പേരെഴുതുക.



പ്രവർത്തനം 4

◆ ഇരുമ്പിന്റെ കണ്ടുപിടുത്തം ഗംഗാസമതലത്തിലെ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ തടസങ്ങളെ അന്തിജീവിക്കാൻ ആര്യൻമാർക്കുസഹായകരമായി.

- എ) ചെമ്പ്, വെങ്കലം എന്നിവയിൽ നിന്ന് ഇരുമ്പിനുള്ള വ്യത്യാസം എന്താണ്?
- ബി) ഗംഗാസമതലത്തിന്റെ സവിശേഷതകളിൽപ്പെടാത്തത് ഏത്?
 - വൻമരങ്ങൾ നിറഞ്ഞ കാടുകൾ
 - മലനിരകൾ നിറഞ്ഞ ഭൂപ്രദേശം
 - ഫലഭൂയിഷ്ഠമായ എക്കൽ മണ്ണ്.
 - ജലസമൃദ്ധമായ നദികൾ ഒഴുകുന്നു.
- സി) കന്നുകാലി വളർത്തലിൽ നിന്ന് കൃഷിയിലേയ്ക്കുള്ള വളർച്ച, ജനങ്ങളുടെ ജീവതരീതിയിൽ എന്തെല്ലാം മാറ്റങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിയെന്ന് ഒരു കുറിപ്പുതയ്യാറാക്കുക.

പ്രവർത്തനം 5

- എ) താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ തെറ്റായവ കണ്ടെത്തി തിരുത്തി എഴുതുക.
 - എ) സൗരയൂഥത്തിന്റെ കേന്ദ്രം ഭൂമിയാണ്.
 - ബി) സൗരയൂഥം ഉൾപ്പെടുന്ന ഗാലക്സിയാണ് ക്ഷീരപഥം.
 - സി) സൗരയൂഥത്തിലെ ഗ്രഹങ്ങളുടെ എണ്ണം 9 ആണ്.
- ബി) സൗരയൂഥത്തിൽ ജീവൻ നിലനിൽക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുള്ള ഏകഗ്രഹമാണല്ലോ ഭൂമി. ഭൂമിയിൽ ജീവൻ നിലനിൽക്കുന്നതിനാവശ്യമായ ഘടകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഒരു കുറിപ്പുതയ്യാറാക്കുക.

പ്രവർത്തനം 6

അധ്വാനം വളർച്ച വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലൂടെയാണു നടന്നത്. വളർച്ചാഘട്ടങ്ങൾ ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നു. അവ ക്രമപ്പെടുത്തി എഴുതുക.

ദാണിജ്യകാർഷിക അടിവൃദ്ധി സാമ്പത്തിക മുന്നേറ്റമുണ്ടാക്കി

ഇരുമ്പുകമ്പി ഉപയോഗിച്ച് നിലം ഉഴുതു മറിയ്ക്കാൻ കഴിഞ്ഞു

വെള്ളം സംസ്കരണത്തിന് സഹായിച്ചു.

മുഖ്യ വിശാലമായ രാജ്യമായി മാറി

കാർഷികകാർഷികം വർദ്ധിച്ചു.

പ്രവർത്തനം 7

• പ്രാചീന തമിഴകത്തിൽ ഓരോ തിണകൾക്കും മുചിശാസ്ത്രപ്രത്യേകതകൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. പ്രാചീന തമിഴകത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന സ്ഥലങ്ങൾക്ക് ഏതെല്ലാം മുചിശാസ്ത്ര സ്വഭാവങ്ങൾ ഉണ്ടായിരുന്നു?

- 1. പാലക്കാട്
- 2. മരുതംകുഴി
- 3. മുല്ലശ്ശെ
- 4. പാലക്കാട്
- 5. മരുതം

പ്രവർത്തനം 8

ഓരോകുടുംബത്തിൽ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്ന വർഷകളും സമുദ്രങ്ങളും അടയാളപ്പെടുത്തുക.

- ആഫ്രിക്ക
- വടക്കേ അമേരിക്ക
- ആസ്ട്രേലിയ
- ഇന്ത്യൻകരസമുദ്രം
- അറ്റ്ലാന്റിക് കരസമുദ്രം