

ബില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
 പാലാ ബി ആർ സി
 ബി.ആർ.ബി.യുടെ പേര് :

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് 2
 യൂണിറ്റ് : 6
 പാഠം : ആകാശകണ്ണുകളും അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക് ബുക്ക് : 1

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

ആരംഭം

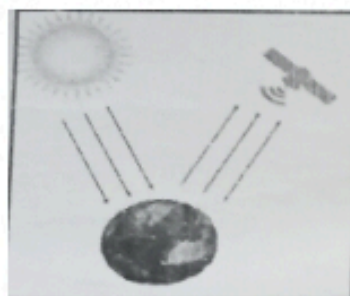
പ്രവർത്തനം - 1

ആകാശീയ വിദൂര സംവേദനത്തിന്റെ രണ്ട് പോരായ്മകൾ കണ്ടെത്തി ടിക് ചെയ്യുക

- എ) വിമാനത്തിന് പറന്നുയരാനും ഇറങ്ങാനും തുറസ്സായ സ്ഥലം ആവശ്യമാണ്
- ബി) സ്റ്റീരിയോസ്കോപ്പും ത്രിമാനതലവിക്ഷണം ലഭിക്കുന്നു
- സി) ഇന്ധനം നിറയുന്നതിന് വിമാനം ഇടയ്ക്കിടെ നിലത്തിറങ്ങുന്നത് ചിലവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു
- ഡി) വിസ്മൃതികരമായ പ്രദേശത്തിന്റെ ചിത്രീകരണമാണ് സാധ്യമാകുന്നത്

പ്രവർത്തനം - 2

പരോക്ഷ വിദൂരസംവേദനത്തിന്റെ ചിത്രം ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തി " ടിക് " ചെയ്യുക



(A)



(B)



Samagra Shiksha Kerala

ജില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
ജില്ലാതലത്തിലുള്ള പേര് : പാലാ

സ്കാൻ കോഡ് : 10
വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് 2
യൂണിറ്റ് : 6
പാഠം : ആകാശക്കണ്ണികളും
വർക്ക് ഷീറ്റ് നമ്പർ : 2
അറിവിന്റെ വിശകലനവും

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

തുടർച്ച 1

പ്രവർത്തനം - 3

ഒരു വസ്തുവിനെ യോ,
പ്രദേശത്തെ യോ,
പ്രതിഭാസത്തെ യോ
സംബന്ധിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ

- a) വിവരശേഖരണം
- b) വിദൂരസംവേദനം
- c) ഛായാഗ്രഹണം

പ്രവർത്തനം - 4

ഓരോ ആകാശീയ ചിത്രത്തിലും
തൊട്ടുമുമ്പ് ചിത്രീകരിച്ച
പ്രദേശത്തിന്റെ ഏകദേശം 90%
ഭാഗം കൂടി പകർത്തിയെടുക്കുന്ന
രീതിയാണ് -----

- a) ഓവർലാപ്പ്
- b) സ്റ്റീരിയോസ്കോപ്പ്
- c) ത്രിമാനതല വീക്ഷണം



ജില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
 ബി.ആർ.സി.യുടെ പേര് : പാലാ

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് 2
 യൂണിറ്റ് : 6
 പാഠം : ആകാശകണ്ഠകളും അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക് ബുക്ക് നമ്പർ : 3

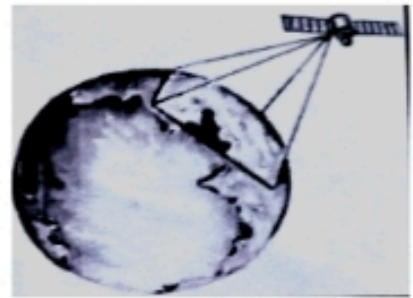
വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

തുടർച്ച - 2

പ്രവർത്തനം -5

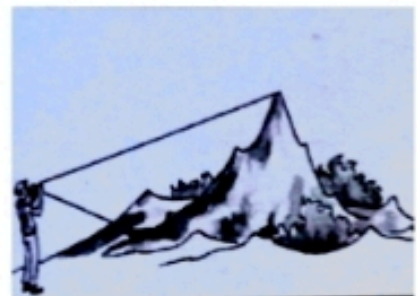
പ്ലാറ്റ്ഫോമിനെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വർഗ്ഗീകരണത്തിന്റെ ചിത്രങ്ങൾ ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നു. അവയിൽ ശരിയായവ തമ്മിൽ വരച്ച് യോജിപ്പിക്കുക

ഭൂതലഛായാഗ്രഹണം



(a)

ആകാശീയ വിദൂരസംവേദനം



(b)

ഉപഗ്രഹ വിദൂരസംവേദനം



(c)



ജില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
 ബി.ജെ.ടി.യുടെ പേര് : പാലാ

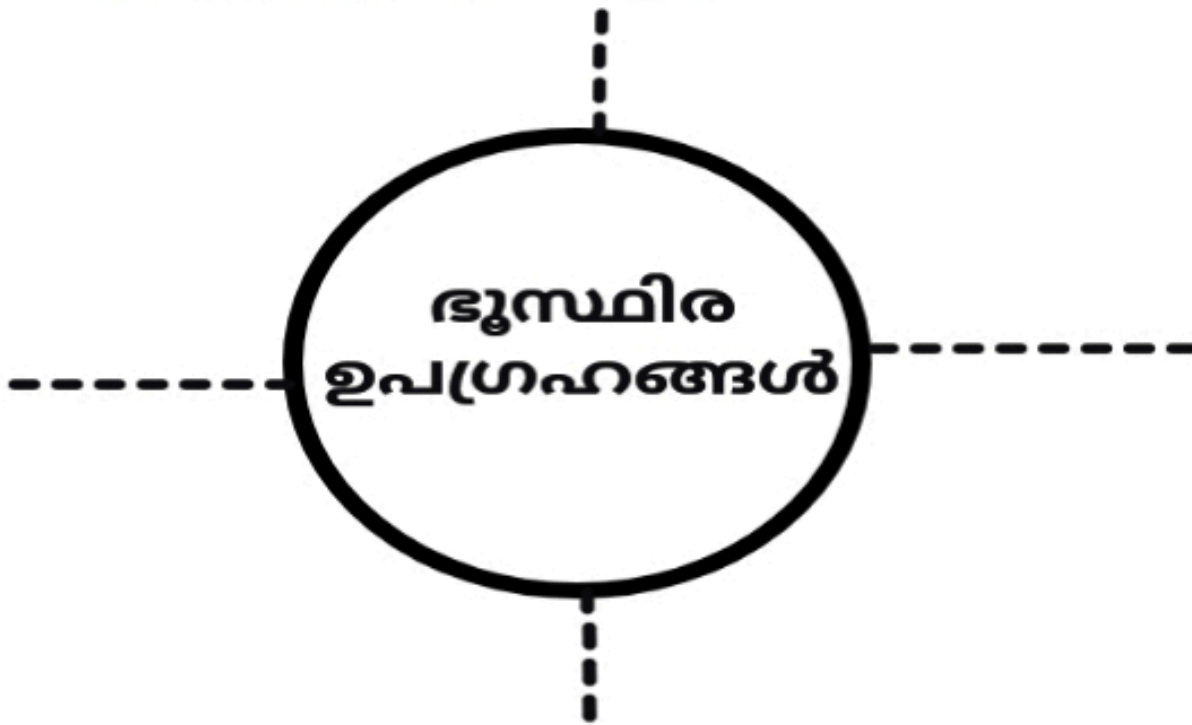
സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് 2
 യൂണിറ്റ് : 6
 പാഠം : ആകാശക്കണ്ണുകളും
 വർക്ക് ബുക്ക് : അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക് ബുക്ക് : 4

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

തുടർച്ച 3

പ്രവർത്തനം -6

ഭൂസ്ഥിര ഉപഗ്രഹങ്ങളുടെ പ്രത്യേകതകൾ കണ്ടെത്തി പദസൂര്യൻ പൂർത്തിയാക്കുക



- ഇന്ത്യയുടെ ഇൻസാറ്റ് ഉപഗ്രഹങ്ങൾ
- കുറഞ്ഞ നിരീക്ഷണ പരിധി
- ഒരു പ്രദേശത്തിന്റെ സ്ഥിരമായ വിവരശേഖരണം
- വാർത്താവിനിമയത്തിന് സഹായിക്കുന്നു
- പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെ വിവരശേഖരണം
- ഭൂമിയുടെ മൂന്നിലൊന്ന് ഭാഗം നിരീക്ഷണ പരിധിയിൽ വരുന്നു



ജില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
 ബിരുദ വിധിയാലയം : പാലാ

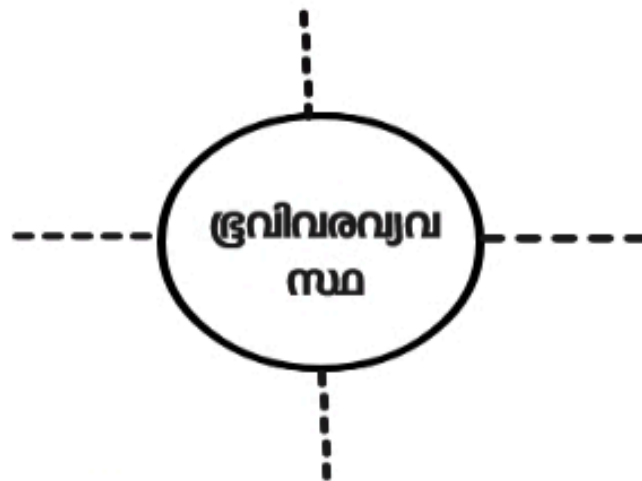
സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് 2
 യൂണിറ്റ് : 6
 പാഠം : ആകാശക്കണ്ണുകളും അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക്ഷീറ്റ് നമ്പർ : 5

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

തൂടർച്ച 4

പ്രവർത്തനം -7

ഭൂവിവര വ്യവസ്ഥയിൽ ഏതൊക്കെ വസ്തുക്കളുടെ വിശദീകരണമാണ് നൽകുന്നത്. പദസൂരൻ പർത്തിയാക്കുക



- എ) ഭൂപടങ്ങൾ
- ബി) സ്ഥാനീയ വിവരങ്ങൾ
- സി) ആകാശീയ ചിത്രങ്ങൾ
- ഡി) ആവൃത്തി വിശകലനം
- ഇ) ഉപഗ്രഹ ചിത്രങ്ങൾ



ജില്ലയുടെ കേന്ദ്രം : കോട്ടയം
 ഓഡിയോ വിഷയം : പാലാ

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് - 2
 യൂണിറ്റ് : 6
 പാഠം : ആകാശക്കണ്ണുകളും അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക്ഷീറ്റ് നമ്പർ : 6

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

തുടർച്ച 5

പ്രവർത്തനം - 8

വിദൂരസംവേദന സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ പ്രയോജനങ്ങൾ ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തി ശരിയായവയുടെനേരെ ടിക്ക് നൽകുക

- 1 കാലാവസ്ഥ നിർണ്ണയം
- 2 സെൻസറുകൾ തിരിച്ചറിയുക
- 3 സമുദ്ര പര്യവേഷണം
- 4 സർവ്വേകൾ

ധാരാതലീയ ഭൂപടപാളികൾ എത്രതരം ശരിയായ ഉത്തരത്തിന് നേരെ ടിക്ക് നൽകുക

- a) 2
- b) 4
- c) 3
- d) 10



ജില്ലയുടെ പേര് : കോട്ടയം
 ബി.ജെ.ടി.യിലെ കോസ് : പാലാ

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 10
 വിഷയം : സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാർട്ട് - 2
 യൂണിറ്റ് : ആകാശകണ്ഠകളും
 പാഠം : അറിവിന്റെ വിശകലനവും
 വർക്ക് ഷീറ്റ് നമ്പർ : 7

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

അവസാനം

പ്രവർത്തനം -9

ഗ്ലോബൽ പൊസിഷനിംഗ്സിസ്റ്റം (ജിസ്)
 വ്യാപകമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന രാജ്യം ഏത്?

ഇന്ത്യ.

ജർമ്മനി

അമേരിക്ക

ഐ എസ് ആർ ഒ വികസിപ്പിച്ച
 ഉപഗ്രഹാധിഷ്ഠിത ഭൂപട നിർമ്മാണ
 സംവിധാനമാണ് -----

ഭൂവൻ

എന്റെ ഭൂപടം

സ്കൂൾ ഭൂവൻ