

Focus are SSLC March 2022

സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം - II

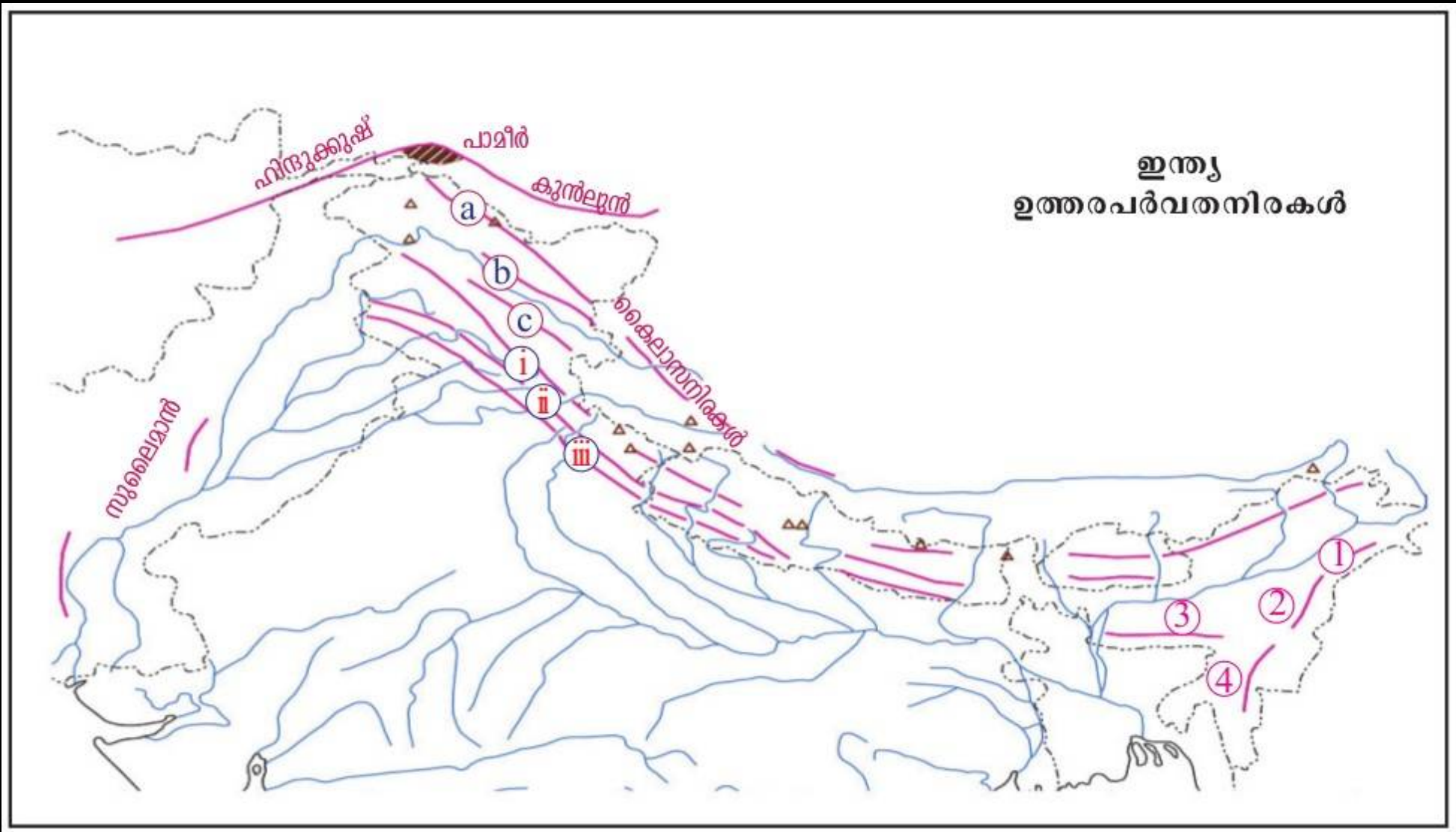
Chapter-7



വൈവിധ്യങ്ങളുടെ ഇന്ത്യ

ഇന്ത്യ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗങ്ങൾ





ഉത്തരപർവതമേഖല

-കാശ്മീരിന് വടക്കുപടിഞ്ഞാറു മുതൽ ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ അതിർത്തിവരെ ഒരു വൻമതിൽ പോലെ നിലകൊള്ളുന്ന പർവ്വതനിരകൾ ഉത്തരപർവതമേഖല എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

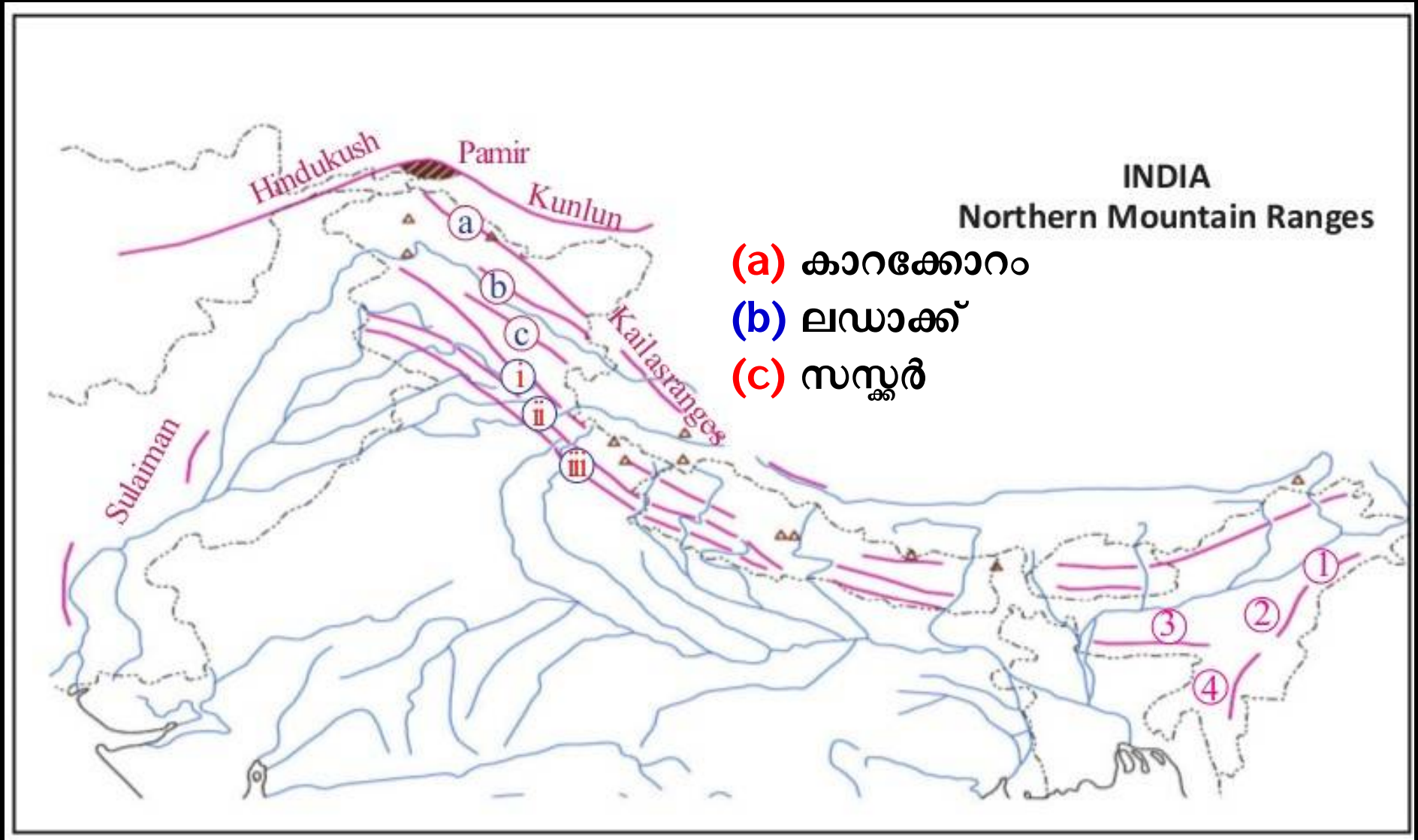
-ഉത്തരപർവതമേഖലയെ മൂന്നായി തിരിക്കാം

*ട്രാൻസ് ഹിമാലയൻ

*ഹിമാലയം

*കിഴക്കൻ മലനിരകൾ

ശാൻസ് ഹിമാലയം



BIJU KK, GHSS TUVVUR, MALAPPURAM

കാറക്കോറം



Play 1

Biju KK, HST Social Science, GHSS Tuvvur 2021-22

ലഡാക്ക്



Play

Play Biju KK, HST Social Science, GHSS Tuvvur 2021-22

ട്രാൻസ് ഹിമാലയം

-കാറക്കോറം,

-ലഡാക്ക്,

-സസ്കർ എന്നീ പർവ്വതനിരകൾ ചേർന്നത്.

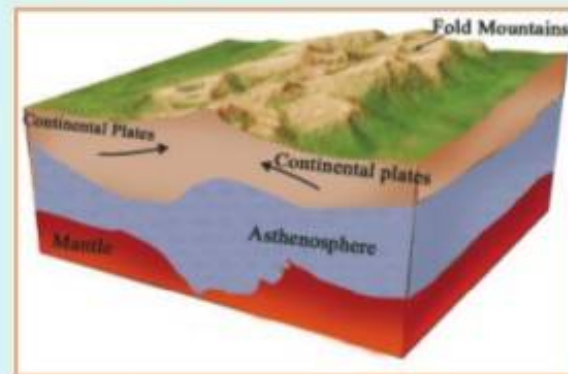
-ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ഉയരമുള്ള കൊടുമുടിയായ മൗണ്ട് K2, അഥവാ ഗോഡ് വിൻ ഓസ്റ്റിൻ (8661 മീറ്റർ ഉയരം) സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത് കാറക്കോറം നിരയിലാണ്.

-ട്രാൻസ് ഹിമാലയത്തിന്റെ ശരാശരി ഉയരം 6000 മീറ്ററാണ്.



Birth of the Himalayas

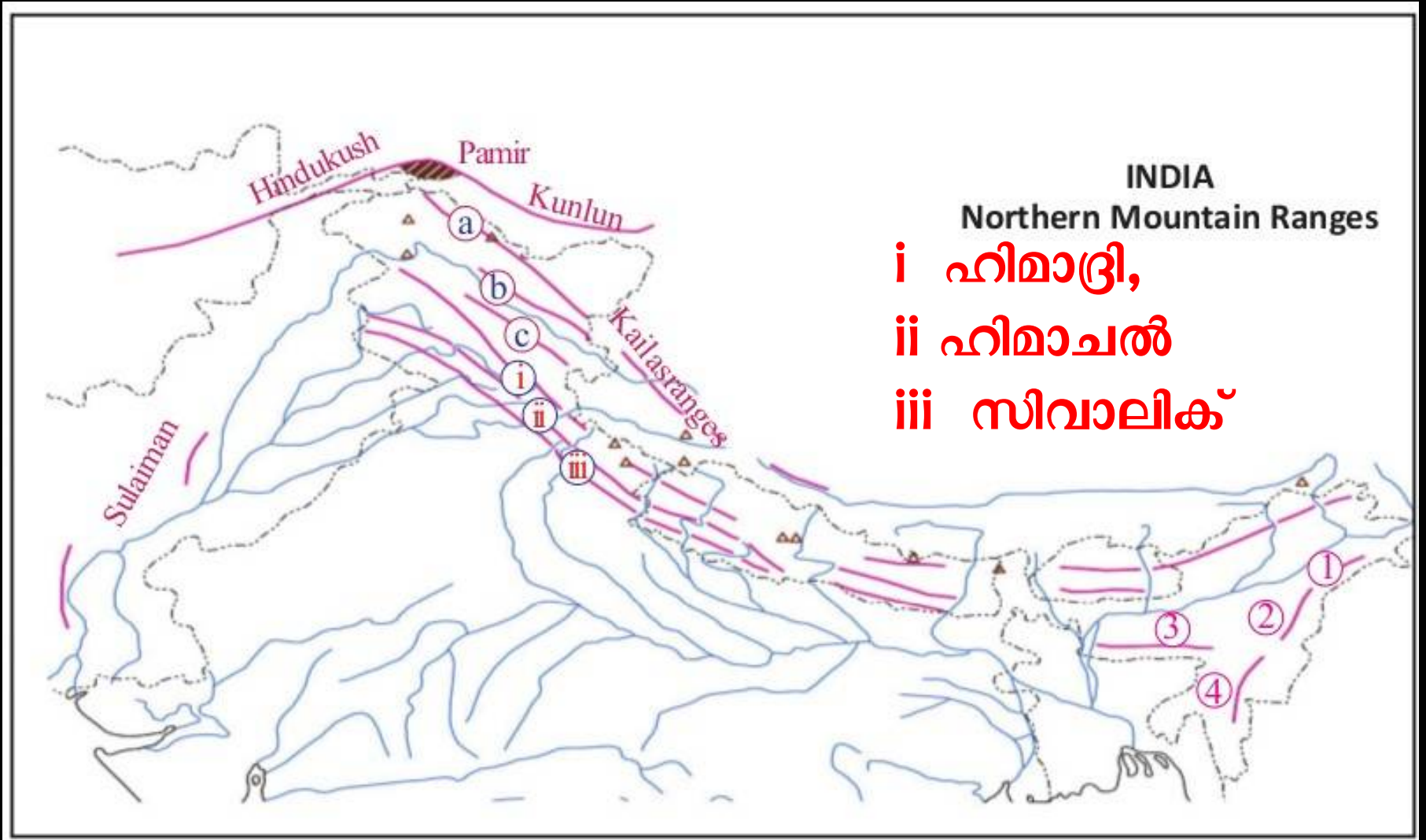
Scientists are of the view that the northern mountains were formed as a result of convergence and the resultant folding up of the bed of the ocean named Tethys which was situated between the Indian plate and the Eurasian plate. The fossils of marine creatures excavated from here support this argument.



Play

Biju KK, HST Social Science, GHSS Tuvvur 2021-22

ഹിമാലയം



Play

ഹിമാലയം

-ട്രാൻസ് ഹിമാലയത്തിനും, കിഴക്കൻ മലനിരകൾക്കും ഇടയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു.

-ഏകദേശം 2400 കിലോമീറ്റർ നീളം.

-ലോകത്തിലെ ഉയരമേറിയ നിരവധി കൊടുമുടികൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.

-കാശ്മീർ ഭാഗത്ത് ഏകദേശം 400 കിലോ മീറ്റർ വീതിയുണ്ട്

-അരുണാചൽ പ്രദേശിൽ 150 കിലോമീറ്റർ ആണ് ഏകദേശ വീതി.

-5 ലക്ഷം ചതുരശ്രകിലോമീറ്റർ വിസ്തീർണ്ണമുണ്ട്.

-സമാന്തരമായ 3 പർവ്വതനിരകൾ ഉൾപ്പെട്ടതാണ് ഹിമാലയം.

ഹിമാലയൻ നിരകൾ

-ഹിമാദ്രി,

-ഹിമാചൽ,

-സിവാലിക് എന്നീ നിരകൾ ചേർന്നത്.

ഹിമാദ്രി നിരയുടെ സവിശേഷതകൾ

-ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ ഹിമാലയൻനിര

-ശരാശരി ഉയരം 6000 മീറ്റർ

-ഗംഗ, യമുന എന്നീ നദികളുടെ ഉദ്ഭവസ്ഥാനം

-8000 മീറ്ററിനു മുകളിൽ ഉയരമുള്ള നിരവധി കൊടുമുടികൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. (ഉദാഹരണം: കാഞ്ചൻജംഗ, നന്ദാദേവി)

ഹിമാചൽ നിയുടെ സവിശേഷതകൾ

-ഹിമാദ്രിയുടെ തെക്ക് ഭാഗത്തായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു.

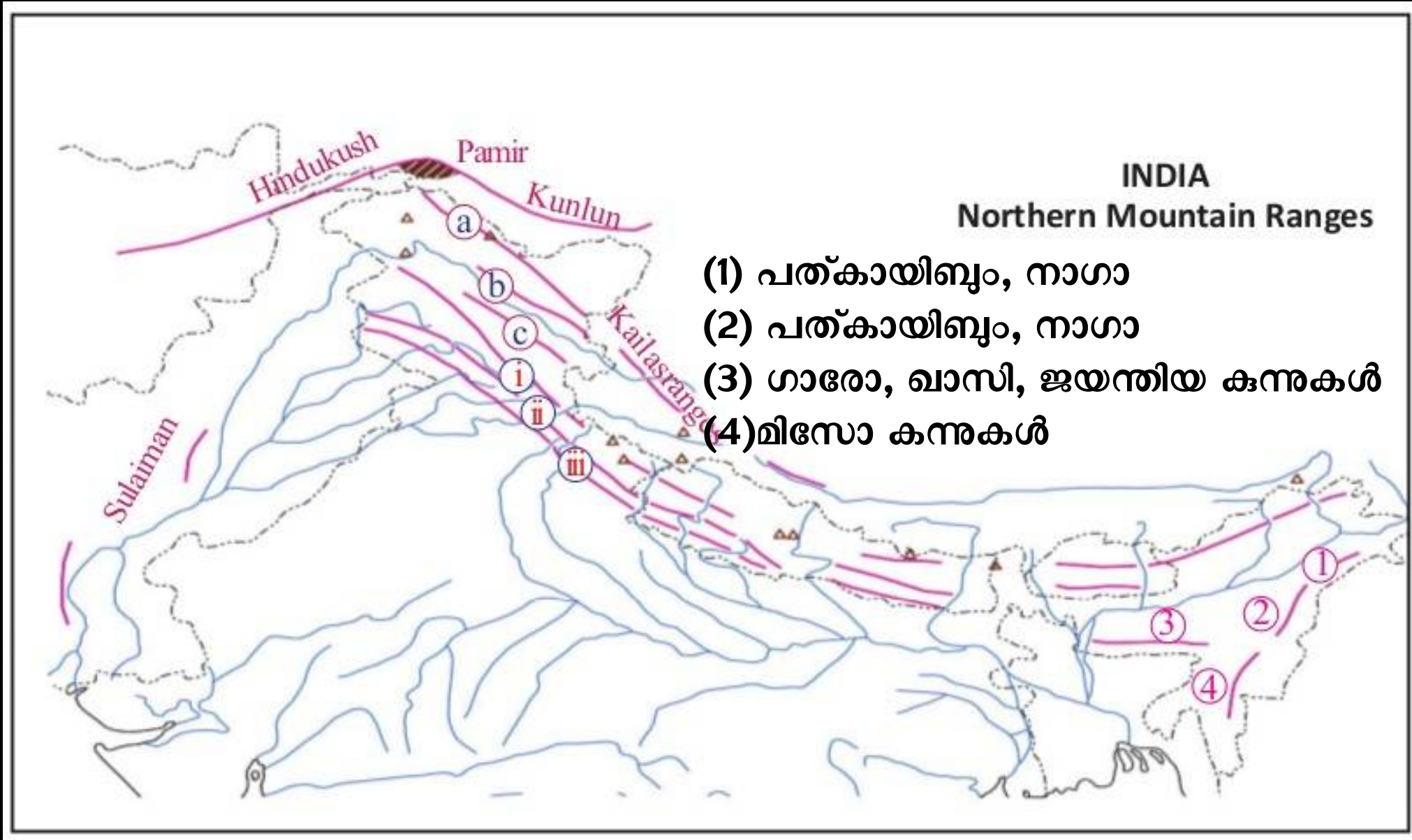
-ശരാശരി ഉയരം 3000 മീറ്റർ

-ഷിംല, ഡാർജിലിംഗ് തുടങ്ങിയ സുഖവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.

സിവാലിക് നിരയുടെ സവിശേഷതകൾ

- ഹിമാചലിന്റെ തെക്കുഭാഗത്തായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.
- ശരാശരി ഉയരം 1220 മീറ്റർ.
- ഹിമാലയൻ നദികൾ ഈ പർവ്വത നിരയെ മുറിച്ചുകൊണ്ട് ഒഴുകുന്നതിനാൽ പലയിടങ്ങളിലും തുടർച്ച നഷ്ടപ്പെടുന്നു.
- നീളമേറിയതും വിസ്തൃതവുമായ താഴ്വരകൾ കാണപ്പെടുന്നു.
- ഇവയെ ഡൂണുകൾ എന്നു വിളിക്കുന്നു.(ഉദാഹരണം: ഡെറാഡൂൺ)

കിഴക്കൻ മലനിരകൾ



കിഴക്കൻ മലനിരകളുടെ സവിശേഷതകൾ?

-സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്നും ഏകദേശം 500 മുതൽ 3000 മീറ്റർ വരെ ഉയരമുള്ള ഈ പ്രദേശം പൂർവാഞ്ചൽ എന്ന് അറിയപ്പെടുന്നു.

-നാഗാലാൻ്റിലെ പത്കായിബും, നാഗാ കുന്നുകൾ,

-മേഘാലയത്തിലെ ഗാരോ, ഖാസി, ജയന്തിയ കുന്നുകൾ,

-മിസോറാമിലെ മിസോ കുന്നുകൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു.

ഉത്തരപർവത മേഖലയിലെ മനുഷ്യജീവിതം

- മൃഗപരിപാലനം: - ധാരാളം പുൽമേടുകൾ ഉള്ളതിനാൽ കാശ്മീർ, ഹിമാചൽപ്രദേശ് എന്നിവിടങ്ങളിൽ വ്യാവസായിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചെമ്മരിയാടുകളെ വളർത്തുന്നു.
- എക്കൽ നിബിഡമായ സിവാലികിന്റെ താഴ്വരയിൽ ഉരുളക്കിഴങ്ങ് ബാർലി കുങ്കുമപ്പുവ് എന്നിവ കൃഷി ചെയ്യുന്നു.
- ആപ്പിൾ, ഓറഞ്ച് തുടങ്ങിയ പഴവർഗ്ഗങ്ങളും, തേയിലയും ഇവിടെ കൃഷിചെയ്യുന്നു.
- കൂടുതൽ തേയില ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നത് ആസമിലാണ്
- ഏറെ പ്രകൃതി ഭംഗിയുള്ള ഉത്തരപർവതമേഖല വിനോദസഞ്ചാരികളുടെ പറ്റുദീസയാണ്.
- ഷിംല, ഡാർജിലിംഗ്, കുളു, മണാലി തുടങ്ങിയ സുഖവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ ഇവിടെയാണ്.

ഉത്തര പർവത മേഖലയിലെ മണ്ണിനങ്ങൾ

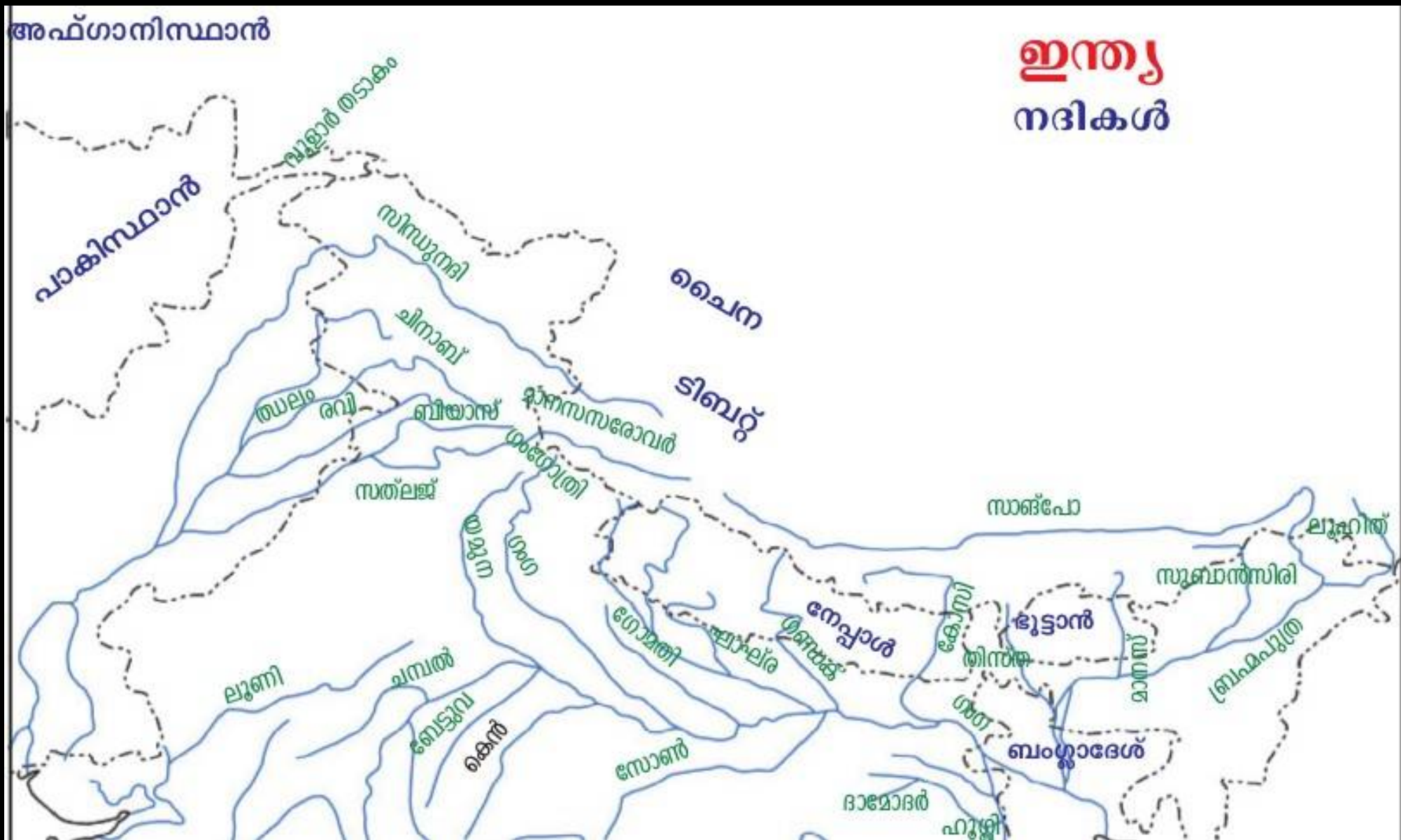
-തവിട്ടുനിറത്തിലും കറുത്ത നിറത്തിലുള്ള മണ്ണാണ് ഇവിടെ കാണപ്പെടുന്നത്.

-പൊതുവെ ഫലപുഷ്ടി കൂടിയ ഈ മണ്ണ് പർവ്വത മണ്ണ് എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

ഉത്തരപർവതമേഖലയുടെ പ്രാധാന്യം

- വൈദേശിക ആക്രമണങ്ങളിൽനിന്നും നമ്മെ സംരക്ഷിക്കുന്നു.
- മൺസൂൺ കാറ്റുകളെ തടഞ്ഞു നിർത്തി ഉത്തരേന്ത്യയിൽ ഉടനീളം മഴപെയ്യിക്കുന്നു.
- ശൈത്യകാലത്ത് വടക്കുനിന്നും വീശുന്ന വരണ്ട ശീതക്കാറ്റിനെ ഇന്ത്യയിലേക്ക് കടക്കാതെ ചെറുക്കുന്നു.
- വൈവിധ്യമാർന്ന സസ്യജന്തുജാലങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.
- നദികളുടെ ഉത്ഭവസ്ഥാനം.
- ധാരാളം സുഖവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.

ഹിമാലയൻ നദികൾ





ഗംഗയുടെ ഉത്ഭവസ്ഥാനമായ
ഗോമുഖ് ഗുഹ



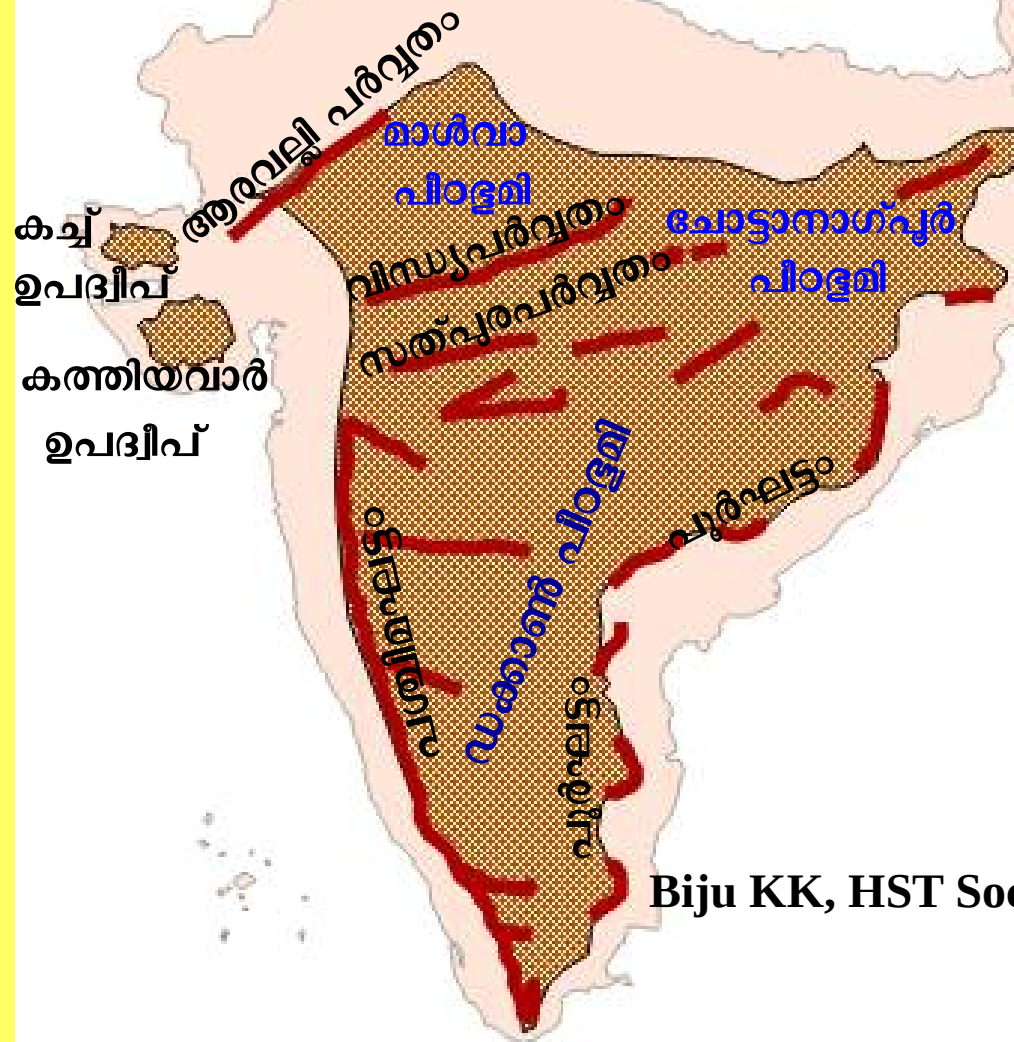
Views of the Earth, Copyright © 2012 by Christopher Horvath from earthimage.co.de

മാനസരോവർ തടാകം

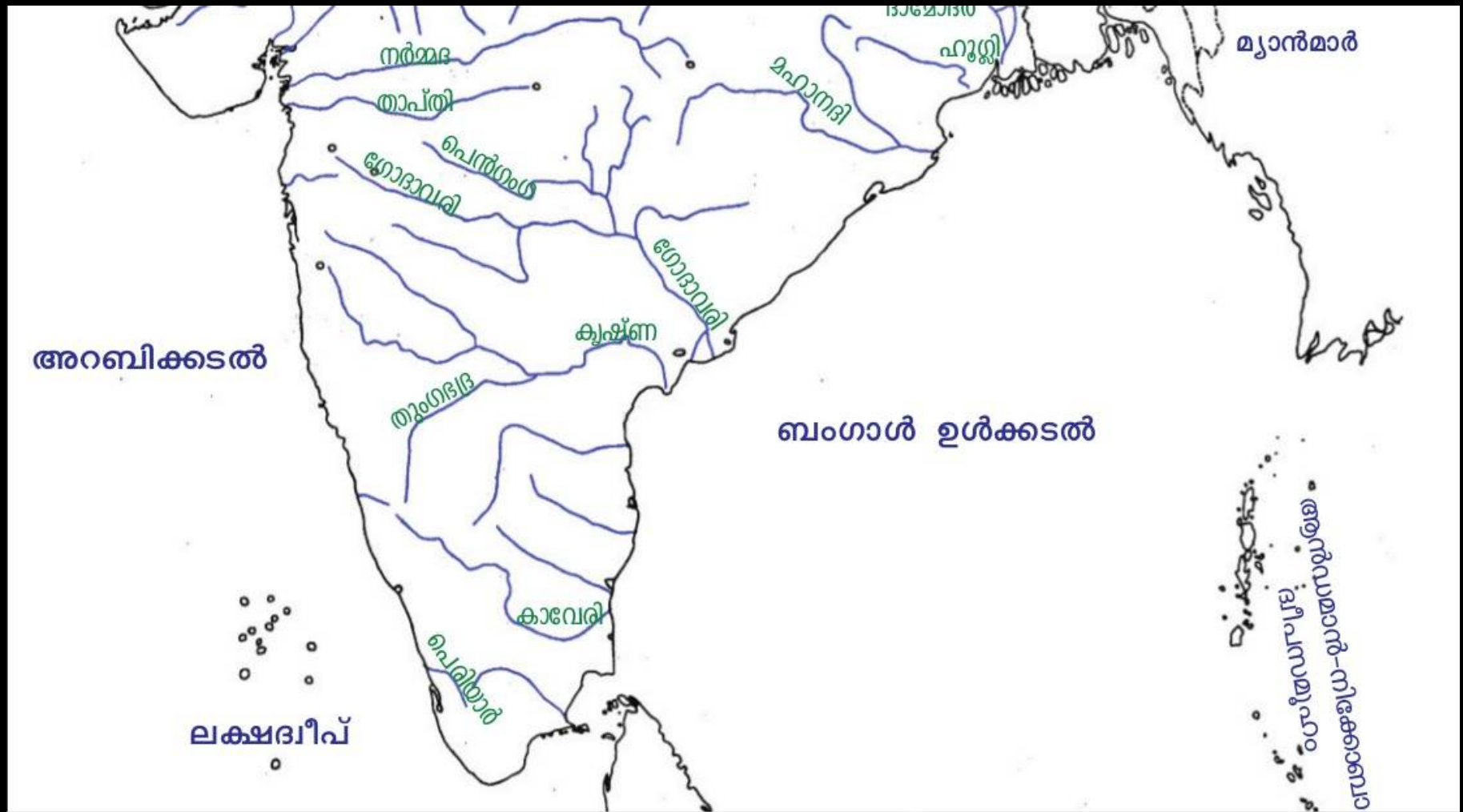
ഹിമാലയൻ നദികൾ - സവിശേഷതകൾ

നദികൾ	ഉത്ഭവസ്ഥാനം	നീളം	പോഷകനദികൾ	ഒഴുകുന്ന സംസ്ഥാനം	എത്തിച്ചേരുന്ന സമുദ്രം
സിന്ധു	സിന്ധു ടിബറ്റിലെ മാനസസരോവർ തടാകം	ഏകദേശം 2280 കിലോമീറ്റർ ഇന്ത്യയിലൂടെ 709 കിലോമീറ്റർ മാത്രം ഒഴുകുന്നു	ത്സലം, ചിനാബ്, രബി, ബിയാസ്, സത്ലജ്.	ജമ്മുകാശ്മീർ, ഹിമാതൽ പ്രദേശ്, പഞ്ചാബ്	അറബിക്കടൽ.
ഗംഗ	ഗംഗോത്രി ഹിമാനിയിൽ ഗോമുഖ് ഗുഹ	ഏകദേശം 2500 കിലോമീറ്റർ നീളം	യമുന ഗാങ്‌ടോക്ക് ഗോമതി കോസി ഗാഘ്ര.	UP, ഉത്തരാഞ്ചൽ,MP, ബിഹാർ ,WB	ബംഗാൾ ഉൾക്കടൽ
ബ്രഹ്മപുത്ര	ടിബറ്റിലെ ചൈമ-യുങ് - തുങ് ഹിമാനി.	ഏകദേശം 2900 കിലോമീറ്റർ ഇന്ത്യയിലെ നീളം 725 കിലോമീറ്റർ	തിസ്ത മാനസ് ലുഹിത് ദിബാങ് സുബൻസിരി	അരുണാചൽ, ആസ്സാം, സിം, പശ്ചിമബംഗാൾ	ബംഗാൾ ഉൾക്കടൽ

ഉപദ്വീപീയ പീഠഭൂമി



ഉപദ്വീപീയ നദികൾ



ഉപദ്വീപീയ നദികൾ

-ഉപദ്വീപീയ പീഠഭൂമിയിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്ന നദികൾ ആണ് ഉപദ്വീപീയ നദികൾ

-പൂർണ്ണമായും മഴയെ ആശ്രയിച്ച് ഒഴുകുന്ന ഈ നദികളിൽ വേനൽക്കാലത്ത് വെള്ളം തീരെ കുറവാണ്.

-ഉപദ്വീപീയ നദികളിൽ ഏറ്റവും നീളം കൂടിയത് ഗോദാവരി ആണ്

-ഉപദ്വീപീയ നദികളിൽ വെള്ളച്ചാട്ടങ്ങൾ സാധാരണമാണ്.

-കർണാടകത്തിലെ ശരാവതി നദിയിലുള്ള ജോഗ് ഫാൾസ് ആണ് ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ഉയരമുള്ള വെള്ളച്ചാട്ടം.



Biju KK, HST Social Science, GHSS Tuvvur 2021-22

ഹിമാലയൻ നദികൾ-ഉപദ്വീപീയ നദികൾ താരതമ്യം

ഹിമാലയൻ നദികൾ

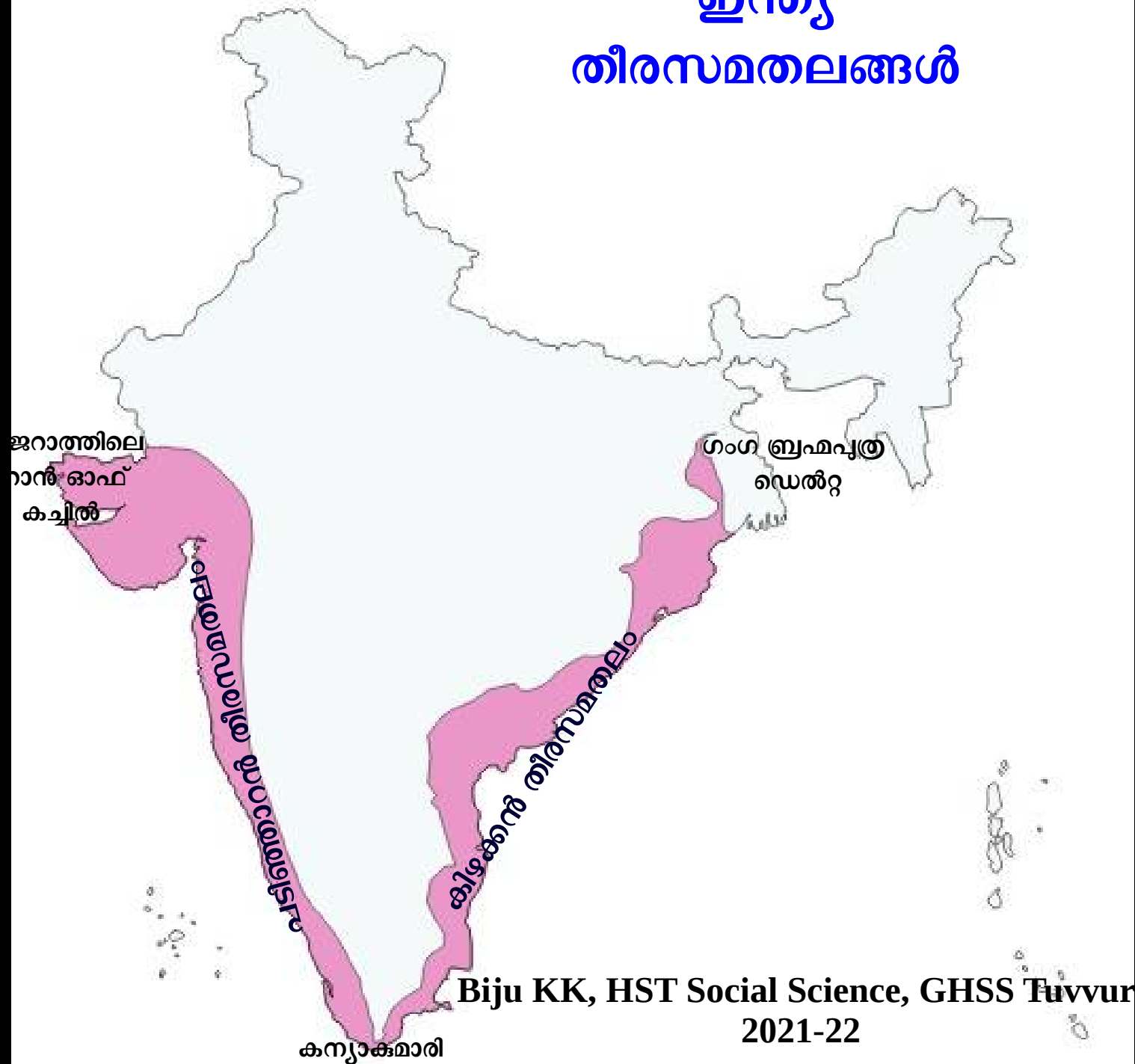
- ഹിമാലയൻ പർവ്വതനിരകളിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്നു
- അതിവിസ്തൃതമായ വൃഷ്ടിപ്രദേശം
- അതിശക്തമായ അപരദന തീവ്രത.
- പർവത മേഖലകളിൽ ഗിരികന്ദരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നു.
- സമതലങ്ങളിൽ വളഞ്ഞുപുളഞ്ഞ ഒഴുകുന്നു.
- ഉയർന്ന ജലസേചന ശേഷി.
- ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതത്തിന് അനുയോജ്യം.

ഉപദ്വീപീയ നദികൾ

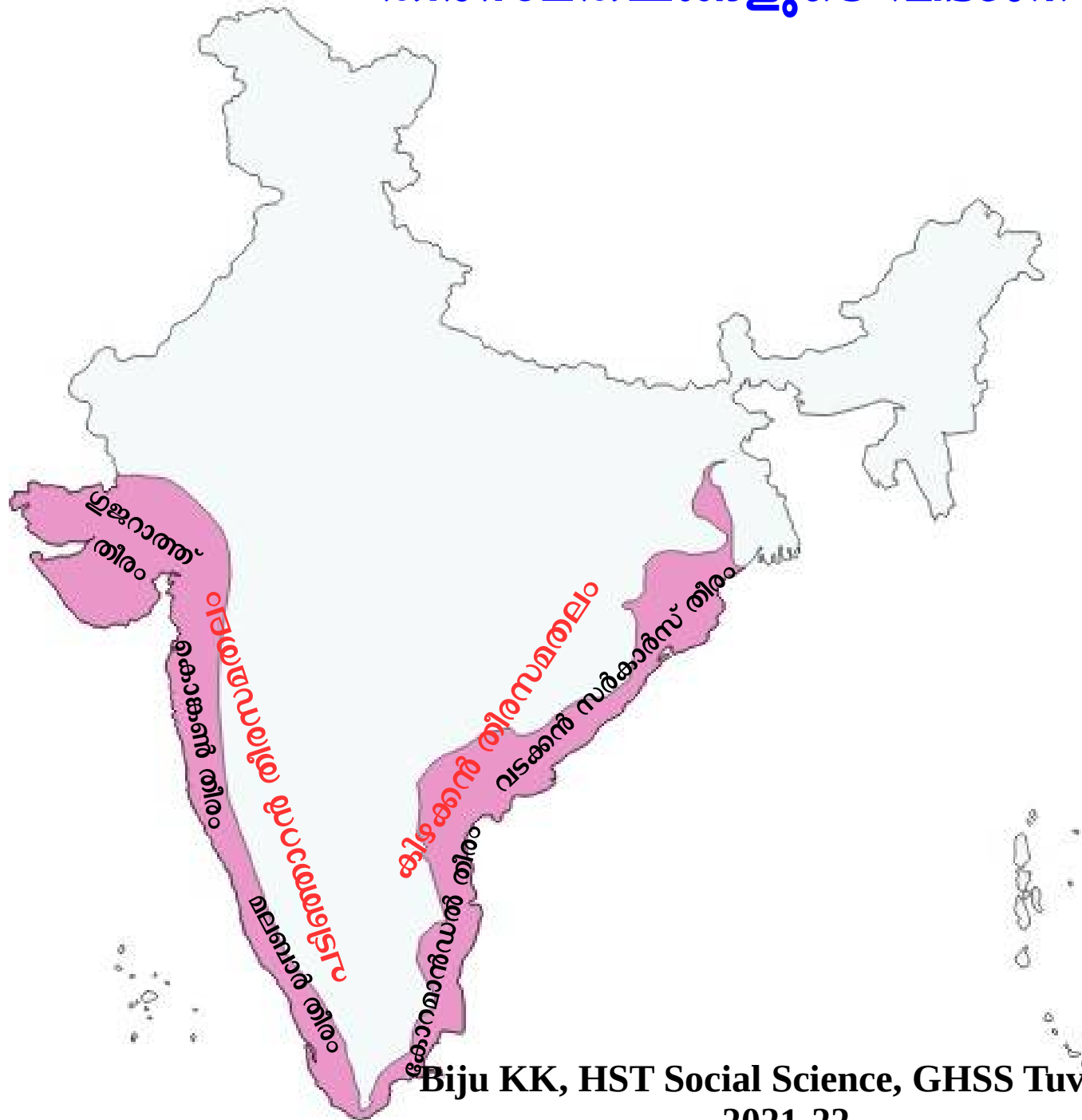
- ഉപദ്വീപീയ പീഠഭൂമിയിലെ മലനിരകളിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്നു
- താരതമ്യേന വിസ്തൃതി കുറഞ്ഞ വൃഷ്ടിപ്രദേശം
- അപരദന തീവ്രത താരതമ്യേന കുറവ്
- കാഠിന്യമേറിയ ശിലകളിലൂടെ ഒഴുകുന്നതിനാൽ അഗാധമായ താഴ്വരകൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നില്ല.
- കുറഞ്ഞ ജലസേചന ശേഷി.
- ഉൾനാടൻ ജലഗതാഗതത്തിന് സാധ്യത താരതമ്യേന കുറവ്.

പട്ടണം	നദീതീരം
ന്യൂഡൽഹി	യമുന
ആഗ്ര	യമുന
ദേവപ്രയാഗ്	ഗംഗ
വാരാണസി	ഗംഗ
അലഹബാദ്	ഗംഗ
പാറ്റ്ന	ഗംഗ
ഗുവാഹത്തി	ബ്രഹ്മപുത്ര
കൊൽക്കത്ത	ഹൂഗ്ലി
ലുധിയാന	സത്ലജ്
ശ്രീനഗർ	ത്വലം
അഹമ്മദാബാദ്	സബർമതി
സുറത്ത്	താപ്തി
വിജയവാഡ	കൃഷ്ണ
തിരുച്ചിറപ്പള്ളി	കാവേരി
തഞ്ചാവൂർ	കാവേരി
കൂടക്	കാവേരി

ഇന്ത്യ തീരസമതലങ്ങൾ



തീരസമതലങ്ങളുടെ വിഭജനം



Biju KK, HST Social Science, GHSS Tuvvur
2021-22

ഇന്ത്യ തീരസമതലങ്ങൾ

-ഗുജറാത്തിലെ റാൻ ഓഫ് കച്ചിൽ തുടങ്ങി ഗംഗ ബ്രഹ്മപുത്ര ഡെൽറ്റ പ്രദേശം വരെ നീളുന്ന തീര പ്രദേശത്തിന് 6100 കിലോമീറ്റർ നീളമുണ്ട്.

-ഇതിനെ രണ്ടായി തിരിക്കാം

-പടിഞ്ഞാറൻ തീരസമതലം എന്നും,

-കിഴക്കൻ തീരസമതലം എന്നും.

പടിഞ്ഞാറൻ തീരസമതലം

- അറബിക്കടലിനും പശ്ചിമഘട്ടത്തിനുമിടയി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു
- റാൻ ഓഫ് കച്ച് മുതൽ കന്യാകുമാരി വരെ നീളം.
- താരതമ്യേന വീതി കുറവ്
- ഗുജറാത്ത് തീരസമതലം, കൊങ്കൺ തീരസമതലം, മലബാർ തീരസമതലം എന്നിങ്ങനെ മൂന്നായി തിരിക്കാം.
- കായലുകളും അഴിമുഖങ്ങളും കാണപ്പെടുന്നു.
- ഡെൽറ്റകൾ രൂപീകരിക്കുന്നുണ്ടില്ല.

കിഴക്കൻ തീരസമതലം

- ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിനും പൂർവ്വഘട്ടത്തിനുമിടയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു
- സുന്ദര വനപ്രദേശം മുതൽ കന്യാകുമാരി വരെ നീളം.
- വീതി താരതമ്യേന കൂടുതൽ.
- കോറമാൻഡൽ തീരം വടക്കൻ സർക്കാർസ് തീരം എന്നിങ്ങനെ രണ്ടായി തിരിക്കാം.
- ഡെൽറ്റകൾ രൂപീകരിക്കുന്നു.
- കായലുകളും അഴിമുഖങ്ങളും കുറവാണ്.

ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ തീരപ്രദേശത്ത് ഡെൽറ്റകൾ
രൂപംകൊള്ളുന്നുണ്ടെങ്കിലും പടിഞ്ഞാറൻതീരത്ത് ഡെൽറ്റകൾ
രൂപം കൊള്ളുന്നില്ല. എന്തുകൊണ്ട്?

-പടിഞ്ഞാറൻ തീരത്തേക്ക് ഒഴുകിവരുന്ന നദികൾ മിക്കവയും
ഒഴുകിയെത്തുന്നത് കായലുകളിലെക്കാണ്.

-പടിഞ്ഞാറൻ തീരത്തെ കടലിന് ആഴം കൂടുതലുമാണ്.

-ഇതുകൊണ്ടല്ലാമാണ് പടിഞ്ഞാറൻ തീര സമതലങ്ങളിൽ
ഡെൽറ്റകൾ രൂപം കൊള്ളാത്തത്.

ഇന്ത്യയുടെ കാലാവസ്ഥയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ

-അക്ഷാംശ സ്ഥാനം

-ഭൂപ്രകൃതി

-സമുദ്രസാമീപ്യം

-സമുദ്രനിരപ്പിൽ നിന്നുള്ള ഉയരം

-കാറ്റുകൾ

-പർവ്വതങ്ങൾ

ഇന്ത്യയിലെ ഋതുക്കൾ ഏവ?

-ശൈത്യകാലം

-ഉഷ്ണകാലം

-തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ കാലം

-വടക്കു കിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാലം.

തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ കാലം

-ഉത്തരാർദ്ധഗോളത്തിൽ വേനൽക്കാലത്ത് ഏതാണ്ട് മെയ് അവസാനം ഇന്ത്യയിൽ ഉത്തരമഹാസമതലത്തിൽ ശക്തമായ ന്യൂനമർദ്ദം രൂപംകൊള്ളുന്നു.

-ഈ ന്യൂനമർദ്ദമേഖലയിലേക്ക് ദക്ഷിണാർദ്ധഗോളത്തിൽ വീശുന്നു തെക്കുകിഴക്കൻ വാണിജ്യവാതങ്ങളെ ആകർഷിക്കുന്നു.

-ഭൂമധ്യരേഖ മുറിച്ച്കടക്കുന്ന തെക്കുകിഴക്കൻ വാണിജ്യവാതങ്ങൾ ദിശാവ്യതിയാനം സംഭവിച്ച് തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ കാറ്റായി വീശുന്നു.

-തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ കാറ്റുകളെ ഇന്ത്യൻ ഉപഭൂഖണ്ഡം അറബിക്കടൽ ശാഖ എന്നും, ബംഗാൾ ഉൾക്കടൽ ശാഖ എന്നും രണ്ടായി വിഭജിക്കുന്നു.

അറബിക്കടൽ ശാഖ

-അറബിക്കടലിൽ നിന്നും നീരാവി വഹിച്ചുകൊണ്ട് വരുന്ന അറബിക്കടൽ ശാഖ പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് തട്ടി ഉയർന്നുപൊങ്ങി മഴയായ് പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറുഭാഗത്ത് പെയ്യിറങ്ങുന്നു.

-പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ വടക്കു ഭാഗത്ത് എത്തുമ്പോൾ കാറ്റുകളെ തടഞ്ഞു നിർത്താൻ പർവ്വതങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതിനാൽ ഈ കാറ്റുകൾ പഞ്ചാബ് ഹരിയാന സമതലത്തിലെത്തുന്നു.

-ഈ കാറ്റുകളെ ഹിമാലയപർവ്വതം തടയുന്നതിനാൽ അവിടെ നല്ല മഴ ലഭിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

ബംഗാൾ ഉൾക്കടൽ ശാഖ

-ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ നിന്നും നീരാവി വഹിച്ചെത്തുന്ന ഈ ശാഖ പൂർവ്വലട്ടത്തിനു സമാന്തരമായി വടക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ച് ഹിമാല പർവ്വതത്തിൽ തട്ടി രണ്ടായി പിരിയുന്നു.

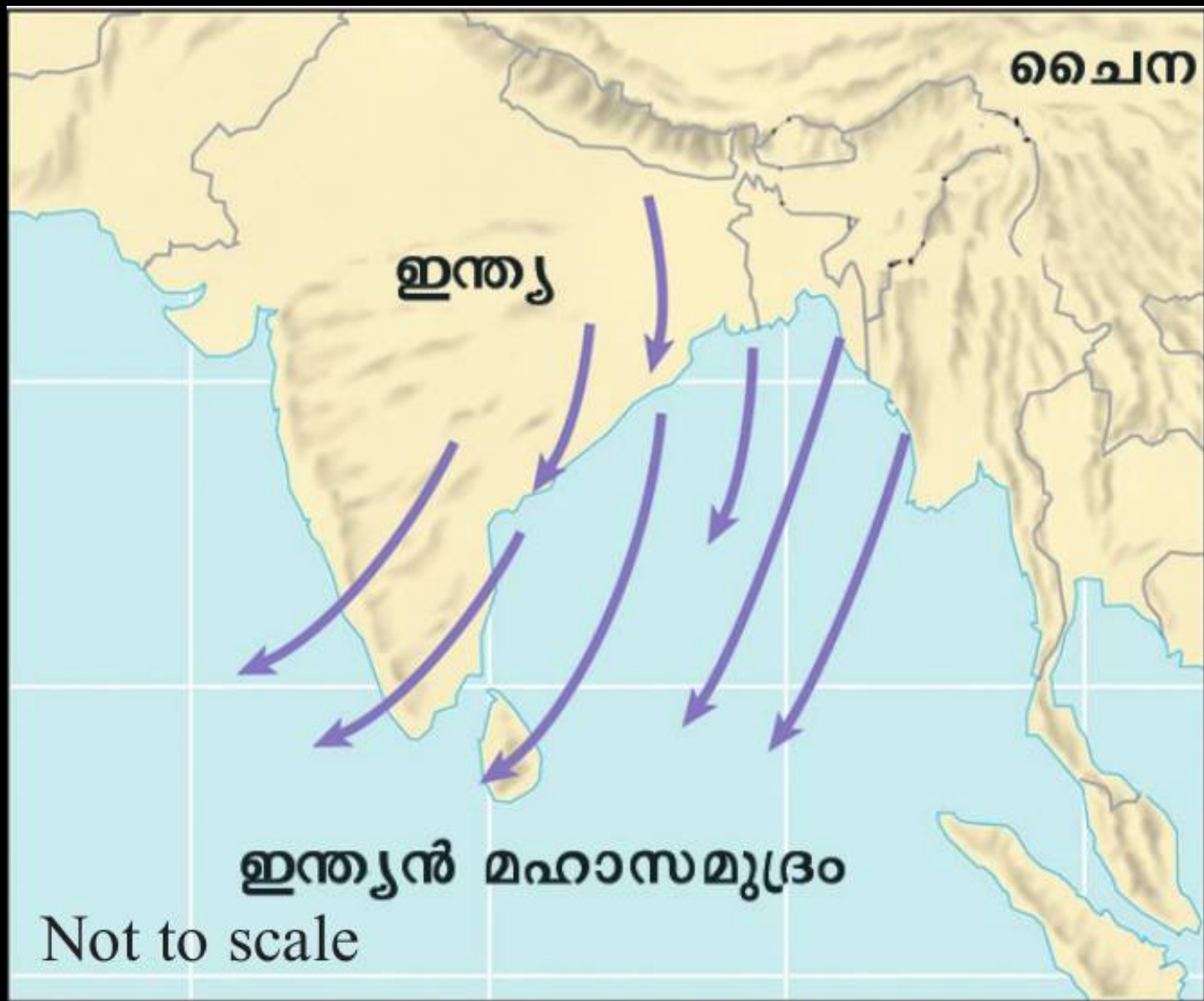
-ഒരു ശാഖ ഗംഗാസമതലം വഴി വടക്ക് പടിഞ്ഞാറോട്ട് സഞ്ചരിക്കുകയും സഞ്ചാരപാതയിൽ എല്ലായിടത്തും മഴപെയ്യിച്ച് പഞ്ചാബ് ഹരിയാന സമതലത്തിൽ എത്തി അറബിക്കടൽ ശാഖയുമായി കൂടിച്ചേർന്ന് അവിടെ ശക്തമായ മഴ പെയ്യിക്കുന്നു.

-മറ്റൊരു ശാഖ കിഴക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ച് കിഴക്കൻ മലനിരകളിൽ തട്ടി ഇന്ത്യയുടെ വടക്ക്-കിഴക്കൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നല്ല മഴ നൽകുന്നു.

പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ കിഴക്കേ ചരിവിൽ മൺസൂൺ മഴ വളരെ കുറവാണ് കാരണമെന്ത്?

-തെക്കുപടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂണിന്റെ അറബി കടൽ ശാഖയെ പശ്ചിമഘട്ടം തടഞ്ഞു നിർത്തുന്നതിനാൽ പശ്ചിമഘട്ടത്തിന്റെ പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗത്ത് കുറഞ്ഞ മഴ ലഭിക്കുന്നു.

-പശ്ചിമഘട്ടം തടഞ്ഞുനിർത്തുന്നതിൽ മഴമേഘങ്ങൾ പശ്ചിമഘട്ടത്തിന് കിഴക്കുഭാഗത്തേക്ക് പോകാത്തതിനാൽ ആണ് പശ്ചിമഘട്ടത്തിലെ കിഴക്കുഭാഗത്ത് മഴ വളരെ കുറഞ്ഞിരിക്കുന്നത്.



മൺസൂണിന്റെ പിൻവാങ്ങൽ കാലം(വടക്കു കിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാറ്റുകൾ)

-ഒക്ടോബർ, നവമ്പർ മാസങ്ങളിലാണ് വടക്കു കിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാലം അനുഭവപ്പെടുന്നത്.

-വടക്കു കിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാറ്റുകൾ വരണ്ട കാറ്റുകൾ ആയതിനാൽ ഇത് ഇന്ത്യയിൽ പൊതുവെ മഴ ഉണ്ടാക്കാറില്ല.

-മൺസൂണിന്റെ പിൻവാങ്ങൽ കാലമെന്നും വിശേഷിപ്പിക്കാറുണ്ട്.

-മഴക്കാലത്തിനും ശൈത്യകാലത്തിനും ഇടയിലുള്ള ഇടവേളയാണിത്.

-ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിലെ ന്യൂനമർദ്ദതാൽ ആകർഷിക്കപ്പെട്ട് കരയിൽ നിന്നും കടലിലേക്ക് നീങ്ങുന്ന കാറ്റുകൾ ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ നിന്നും ഈർപ്പം ആഗിരണം ചെയ്ത് ഇന്ത്യയുടെ കിഴക്കൻ തീരത്തിലേക്ക് നീങ്ങുന്നതിനാൽ ഇന്ത്യയുടെ കോറമണ്ടൽ തീരത്ത്, പ്രത്യേകിച്ചും തമിഴ്നാട് തീരത്ത് കനത്ത മഴക്ക് കാരണമാകുന്നു.

-കേരളം, കർണാടകത്തിലെ ചില ഭാഗങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിലും വടക്കുകിഴക്കൻ മൺസൂൺ മഴ ലഭിക്കാറുണ്ട്.

-കേരളത്തിൽ വടക്കുകിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാലം അറിയപ്പെടുന്നത് തുലാവർഷം എന്നാണ്.

എന്താണ് ഒക്ടോബർ ചൂട്?

-ഒക്ടോബർ നവംബർ മാസങ്ങളിലായി ഇന്ത്യയൊട്ടാകെ അനുഭവപ്പെടുന്ന ഉയർന്ന ഉഷ്ണവും ആർദ്രതയും പകൽ സമയങ്ങളെ ദുഃസഹമാക്കുന്ന പ്രതിഭാസമാണ് ഒക്ടോബർ ചൂട്.

ALL THE BEST

BIJU KK

GHSS TUVVUR

MALAPPURAM - 9778300200