

## സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം - II



### Guidelines

പത്രാംക്ഷാസിലെ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം പാഠപുസ്തകത്തിലെ പാഠാഗങ്ങൾ ശ്രവണ പരിമി തികളുള്ള കൂട്ടികൾക്ക് വിനിമയം ചെയ്യുന്നോൾ പാഠപുസ്തകത്തിലെ ആശയങ്ങൾ ഒട്ടു ചോർന്നുപോകാതെ വേണും അനുരൂപീകരണം നടത്താൻ. ഈതിന് പാഠാഗങ്ങളിലെ ആശയങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാതെ ഇത്തരം കൂട്ടികൾക്ക് ആശയ വ്യക്തതയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ പറഞ്ഞ തന്റെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാണ് ഈ അനുരൂപീകരണം നടത്തിയിട്ടുള്ളത്. അതിന് താഴെ പറയുന്ന പൊതുധ്യാരണകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

- ആശയവിനിമയത്തിനുള്ള ശേഷി കൂട്ടികളിൽ അന്തർലൈനമാണ്. ഈ ശേഷി സംസാരഭാഷയായി വികസിപ്പിക്കാൻ സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപഠനം പ്രചോദനമാക്കണം.
- പാഠാഗങ്ങൾ വിനിമയം ചെയ്യാൻ പര്യാപ്തമായ തരത്തിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏതെന്ന് മുൻകൂട്ടി തീരുമാനിക്കണം.
- ഓരോ പാഠാഗവും അവതരിപ്പിക്കുന്നോൾ അവ സാമൂഹ്യപ്രശ്നങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി അവതരിപ്പിക്കാൻ കഴിയുമോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക.
- പാഠപുസ്തകത്തിലും ഹാൻ്റ് ബുക്കിലും നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പര്യാപ്തമായി പ്രവർത്തനങ്ങൾ കണ്ടെത്തേണ്ടതാണ്.
- പാഠാഗങ്ങൾ വിനിമയം ചെയ്യുന്നോൾ കൂട്ടികളുടെ പകാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി പ്രോജക്ടുകൾ, ഫൈൽഡിപ്പൂകൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സങ്കേതങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.
- ഭൂപടങ്ങൾ. ചരിത്രപഠനത്തിനുള്ള ഉപദാനങ്ങൾ (Sources), സാമ്പത്തികശാസ്ത്രത്തിലെ പട്ടികകൾ, ശ്രാഹ്യകൾ, ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ ഭൂപടങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ തുടങ്ങിയ പരിചയപ്പെടുത്തിനതിനായി ഒരു സാധ്യതകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തണം. ചാർട്ടുകൾ, മോഡലുകൾ, വീഡിയോ ചിത്രങ്ങൾ തുടങ്ങിയ വ്യക്തമാക്കുന്നതിനും ആവശ്യാനുസരം ഉപയോഗപ്പെടുത്തണം.
- മുല്യനിർണ്ണയ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ Multiple choice ചോദ്യങ്ങൾ. പട്ടികകൾ, എഞ്ചോചാർട്ടുകൾ, ചിത്രവിശകലനം എന്നീ തന്റെ കൂടി ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.

## SCHEME OF WORK

മാസം	സാമുഹ്യശാസ്ത്രം I	സാമുഹ്യശാസ്ത്രം II
ജൂൺ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ആധുനിക ലോകത്തിന്റെ ഉദയം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>അന്തരീക്ഷ പ്രതിഭാസങ്ങൾ</li> <li>വികസനവും സമൂഹവും</li> </ul>
ജൂലൈ	<ul style="list-style-type: none"> <li>വിപ്പവങ്ങളുടെ കാലം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ നൃതന സങ്കേതങ്ങൾ</li> <li>ഇന്ത്യൻ സമാജവ്യവസ്ഥയിലെ വിവിധ മേഖലകൾ</li> </ul>
ആഗസ്റ്റ്	<ul style="list-style-type: none"> <li>സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ വളർച്ച</li> <li>ജനാധിപത്യം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>വൻകരകൾ</li> </ul>
സെപ്റ്റംബർ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ലോകമഹായുദ്ധവും തുടർച്ചയും</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യ-ഭൗതിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</li> </ul>
ഒക്ടോബർ	<ul style="list-style-type: none"> <li>രണ്ടാം ലോകയുദ്ധവും</li> <li>സാമ്രാജ്യത്തിന്റെ തകർച്ചയും</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യ-ഭൗതിക ഭൂമിശാസ്ത്രം (തുടർച്ച)</li> </ul>
നവംബർ	<ul style="list-style-type: none"> <li>പത്രതാന്തരം ഇരുപതും</li> <li>നൂറ്റാണ്ഡുകളിലെ യൈഷണിക പ്രവാന്തകൾ</li> <li>ദേശീയോദ്ദേശമനം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യ-സാമ്പത്തികഭൂമിശാസ്ത്രം</li> <li>പണവും ധനകാര്യസ്ഥാപന അളവും</li> </ul>
ഡിസംബർ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്നന്തെ ഇന്ത്യ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യ-മാനവിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</li> <li>ആഗോളവർക്കരണം</li> </ul>
ജനുവരി	<ul style="list-style-type: none"> <li>കേരളപ്പുതുമ</li> <li>മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>സമാജവ്യവസ്ഥയും സർക്കാരും</li> </ul>
ഫെബ്രുവരി	<ul style="list-style-type: none"> <li>സമാധാനവും സുരക്ഷിതത്വവും</li> <li>അന്തർദേശീയ സംഘടനകളിലുടെ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഒരൊറ്റ ഭൂമി</li> </ul>
മാർച്ച്	<ul style="list-style-type: none"> <li>മോധൽ പരീക്ഷ, പൊതുപരീക്ഷ</li> </ul>	

## സാമൂഹ്യഗാസ്ത്രം - II

### സിലവസ്സ്

**അധ്യായം 1:** അന്തരീക്ഷ പ്രതിഭാസങ്ങൾ

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :**
- അന്തരീക്ഷ സ്ഥിതിയിൽ മാറ്റങ്ങളുണ്ടാകുന്ന ഘടകങ്ങളെക്കുറിച്ച് ധാരണ രൂപപ്പെടുന്നതിന്.
  - ഓരോ ഘടകവും എത്ര വിധത്തിലാണ് അന്തരീക്ഷത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്നതെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.
  - കാലാവസ്ഥാമാറ്റങ്ങൾ മനുഷ്യ ജീവിതത്തിൽ ചെലുത്തുന്ന സ്വാധീനം ബോധ്യപ്പെടുന്നതിന്.

പ്രമേയം	ആദയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
<p>ദിനാന്തരീക്ഷ സ്ഥിതിയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഭൂമിയിലേക്ക് വരുന്ന സഖരവികിരണം പൂർണ്ണമായും ഭൗമോപരിതലത്തിൽ എത്തുനില്ല.</li> <li>• ഹൈറ്റ് ബജറ്റ്</li> <li>• ഭൂമിയിലേക്ക് വരുന്ന സഖരവികിരണത്തിൽ മാറ്റുന്നതിൽ അളവിന്റെ സന്തുലനമാണ് ഹൈറ്റ് ബജറ്റ്</li> <li>• ഉള്ളഷ്മാവിനെ കൃടാതെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതിയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന മറ്റ് രണ്ട് ഘടകങ്ങളാണ് മർദ്ദവും ആർബ്രതയും.</li> <li>• മർദ്ദം</li> <li>• അന്തരീക്ഷമർദ്ദം എല്ലായിടത്തും ഒരു പോലെയല്ല അനുഭവപ്പെടുന്നത്.</li> <li>• അന്തരീക്ഷ മർദ്ദത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന നിരവധി ഘടകങ്ങളുണ്ട്. <ul style="list-style-type: none"> <li>→ ഉള്ളഷ്മാവ്</li> <li>→ ഉയരം</li> <li>→ നീരാവി</li> </ul> </li> <li>• മർദ്ദമേവലകൾ</li> <li>• അന്തരീക്ഷ മർദ്ദത്തിലുണ്ടാകുന്ന എറ്റക്കുറച്ചിൽ ആഗോളതലത്തിൽ വിവിധ മർദ്ദമേവലകൾക്കു കാരണമാകുന്നു.</li> <li>• കാലികമായി മർദ്ദമേവലകൾക്കു മാറ്റം ഉണ്ടാകുന്നു.</li> <li>• ആഗോളവാതങ്ങൾ</li> <li>• മർദ്ദമേവലകൾ ആഗോളവാതങ്ങൾക്കു കാരണമാകുന്നു. <ul style="list-style-type: none"> <li>→ വാൺജ്യവാതം</li> <li>→ പശ്ചിമവാതം</li> <li>→ ദ്രുവിയ വാതം</li> </ul> </li> </ul>

പ്രദേശം	ആയൺൾ/ യാഥനകൾ
വർഷണം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• കാലികവാതങ്ങൾ</li> <li>• ഇതുഭേദങ്ങൾക്കുനുസരിച്ച് സമുദ്രത്തിലും വൻകരയിലും ഉണ്ടാകുന്ന മർദ്ദത്തിന്റെയും ഉള്ളഷ്മാവിന്റെയും വ്യത്യാസം കാലികവാതങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നതിന് കാരണമാകുന്നു.</li> <li>→ മൺസൂൺ വാതങ്ങൾ</li> <li>• പ്രാദേശികവാതങ്ങൾ/അസ്ഥിരവാതങ്ങൾ</li> <li>• ഇന്ത്യയിലും ലോകത്തിന്റെ ഇതരഭാഗങ്ങളിലും നിരവധി പ്രാദേശിക വാതങ്ങളും അസ്ഥിരവാതങ്ങളും രൂപം കൊള്ളാറുണ്ട്.</li> <li>• കാറ്റുകൾ</li> <li>• അർദ്ധത</li> <li>• അന്തരീക്ഷത്തിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന നീരാവിയുടെ അളവാണ് അർദ്ധത.</li> <li>• ബാഷ്പീകരണം വഴിയാണ് അന്തരീക്ഷത്തിൽ നീരാവിയിയെത്തുന്നത്.</li> <li>• ഘനീകരണം</li> <li>• നീരാവി ഘനീഭവിച്ച് വിവിധ രൂപങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്നു.</li> <li>→ dew</li> <li>→ mist</li> <li>→ fog</li> <li>→ frost</li> <li>→ clouds (മേഘങ്ങൾ)</li> <li>എന്നിവ ഉണ്ടാകുന്നു</li> <li>• മേഘങ്ങൾ ഘനീഭവിച്ച് വർഷണമുണ്ടാകുന്നു.</li> <li>• വർഷണത്തിന്റെ വിവിധ രൂപങ്ങളാണ്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- drizzle</li> <li>- snow fall</li> <li>- sheet</li> <li>- hail</li> <li>- rain fall</li> </ul> </li> <li>• മഴ</li> <li>• വർഷണത്തിന്റെ പ്രധാന രൂപമാണ് മഴ</li> <li>• ഭൂമിയിൽ ലഭിക്കുന്ന മഴകൾ വ്യത്യസ്ത സ്വഭാവത്തോടു കൂടിയതാണ്.</li> <li>→ orographic</li> <li>→ convectional</li> <li>→ Cyclonic</li> <li>→ Coastal</li> <li>• മനുഷ്യ ജീവിതത്തിൽ മഴ ചെലുത്തുന്ന സ്വാധീനം അളവറുതാണ്.</li> </ul>

**അധ്യായം 2 : ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ നൃതന സക്കേതങ്ങൾ**

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :**
- ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ നൃതന സക്കേതികവിദ്യകളുടെ ധാരണ നേടുന്നതിന്
  - ഭൂമിശാസ്ത്ര വിശകലനത്തിൽ ഈ സക്കേതിക വിദ്യയുടെ പ്രയോജനത്തെക്കുറിച്ച് അറിയുന്നതിന്.
  - ഇന്ത്യയുടെ വാർത്താവിനിമയരംഗത്ത് വിദ്യരസംവേദനത്തിന്റെ പങ്ക് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.

പ്രമേയം	ആരെയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ നൃതന സക്കേതങ്ങൾ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഭൂമിശാസ്ത്രപഠനത്തിന് വിവിധങ്ങളായ നൃതന സക്കേതികവിദ്യകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്.</li> <li>• വിവിധതരം വിദ്യര സംവേദനരീതികളുടെ ധാരണതെടുന്നതിന്. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ഭൂതലചരാധാരണം</li> <li>• ആകാശരിയ വിദ്യര സംവേദനം</li> <li>• ഉപഗ്രഹ വിദ്യര സംവേദനം</li> </ul> </li> <li>• ഭൂവിവരവുവസ്ഥ അതിന്റെ വിശകലന സാധ്യതകൾ, അവ പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്ന മേഖലകൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്</li> <li>• ജി.പി.എസ് സക്കേതിക വിദ്യയെക്കുറിച്ച് മനസിലാക്കുന്നതിന്.</li> <li>• ഇന്ത്യയും ഉപഗ്രഹസാങ്കേതിക വിദ്യയും വാർത്താവിനിമയ രംഗത്ത് വിദ്യരസംവേദനത്തിന്റെ പങ്ക് വിലയിരുത്തുന്നു.</li> </ul>

**അധ്യായം 3 : വൻകരകൾ**

**പുർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കിയിരിക്കുന്നു**

**അധ്യായം 4 : ഇന്ത്യ - ഭൗതിക ഭൂമിശാസ്ത്രം**

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :**
- ഇന്ത്യയുടെ ഭൂപ്രകൃതി, നദികൾ, കാലാവസ്ഥ, മണ്ണിനങ്ങൾ, സസ്യജാലങ്ങൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്.
  - ഇവ തമിലുള്ള പരസ്പര ബന്ധം തിരിച്ചറിയുന്നതിനും ഇവയ്ക്ക് ജനജീവിതത്തിലുള്ള സ്വാധീനം ബോധ്യപ്പെടുന്നതിനും.

പ്രമേയം	ആശയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
ഇന്ത്യ - ഭൂപ്രകൃതി	<ul style="list-style-type: none"> <li>• മനുഷ്യ ജീവിതത്തിൽ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗങ്ങൾ നിർണ്ണായക സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നു.</li> <li>• ഇന്ത്യയുടെ ഭൂപ്രകൃതി വൈവിധ്യമുള്ളതാണ്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഉത്തരപർവ്വത മേഖല</li> <li>- ഉത്തരമഹാസമതലം</li> <li>- ഉപദ്വീപീയപീംഭൂമി</li> <li>- തീരസമതലങ്ങളും ദീപുകളും (കേരളത്തിൽ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗങ്ങൾ)</li> </ul> </li> <li>• ഇന്ത്യയുടെ ഭൂപ്രകൃതി പരിണാമ പ്രക്രിയകളിലും രൂപപ്പെട്ടതാണ്.</li> <li>• ഓരോ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗത്തിനും തനത് സവിശേഷതകളുണ്ട്.</li> <li>• ഇന്ത്യൻ തനത് സംസ്കാരം രൂപം കൊള്ളുന്നതിൽ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗങ്ങൾക്ക് നിർണ്ണായകമായ പങ്കാണുള്ളത്.</li> <li>• ഉത്തര പർവ്വത മേഖലയിൽ നിന്നും നിരവധി നദികൾ ഉത്ഭവിക്കുന്നുണ്ട്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഹിമാലയൻ നദികൾ</li> <li>- സിന്ധൂ, ഗംഗ, ബഹമംഗള</li> </ul> </li> <li>• ഉപദ്വീപീയ മേഖലകളിൽ നിന്നും അനേകം നദികൾ ഉത്ഭവിച്ച് കിഴക്കേക്കും പടിഞ്ഞാറോ ദക്ഷിണകുന്നും. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഉപദ്വീപീയ നദികൾ മഹാനദി, ഗ്രോഡാവരി, കൃഷ്ണൻ, കാവേരി, നർമ്മദ, താപതി കുടാതെ (കേരളത്തിലെ നദികൾ)</li> </ul> </li> <li>• ഇന്ത്യൻ സംസ്കാരം രൂപപ്പെട്ടതിൽ നദികളുടെ പങ്ക് നിർണ്ണായകമാണ്.</li> <li>• ഹിമാലയൻ നദികൾക്കും ഉപദ്വീപീയ നദികൾക്കും തനത് സവിശേഷതകൾ ഉണ്ട്.</li> <li>• ഇവ സവിശേഷതകൾ ആ പ്രദേശത്തെ ജനജീവിതത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്നു.</li> <li>• ഇന്ത്യയുടെ കാലാവസ്ഥയെ നിരവധി ഘടകങ്ങൾ സ്വാധീനിക്കുന്നുണ്ട്.</li> </ul>
ഇന്ത്യ - നദികൾ	
ഇന്ത്യ - കാലാവസ്ഥ	

<p><b>ഇന്ത്യ - മല്ലിനങ്ങൾ</b></p> <p><b>ഇന്ത്യ-സസ്യജാലങ്ങൾ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഭൂപ്രകൃതി, അയനമാറ്റം, സമുദ്രസാമീപ്യം, അക്ഷാംശവ്യാപ്തി, കാടുകൾ</li> <li>• ഉന്നഷ്മാവ്, മഴ എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഇന്ത്യുടെ കാലാവസ്ഥയെ നാലായി തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു.</li> <li>- തെക്ക് - പട്ടണത്താൻ മൺസുൺ കാലം</li> <li>• വടക്ക് - കിഴക്കൻ മൺസുൺ കാലം</li> <li>• ഒഴുക്കാലം</li> <li>(ഇതുകളുടെ സവിശേഷതകൾ, പ്രാദേശിക കാലാവസ്ഥ പ്രതിഭാസങ്ങൾ)</li> <li>• മഴയുടെ വിതരണത്തിൽ പ്രദേശങ്ങൾക്കുനു രിച്ച് ഏറ്റക്കുറിച്ചില്ലെങ്കിൽ രാജുത് വെള്ളപ്പൊക്കെ ത്തിനും വരൾച്ചയ്ക്കും കാരണമാകുന്നു.</li> <li>• ഇന്ത്യയിൽ വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ വ്യത്യസ്തയിനം മല്ലിനങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.</li> <li>- മല്ലിനങ്ങൾ</li> <li>- ഏകരെ മല്ലി, ചെമ്മല്ലി, ചെങ്കരെ മല്ലി, പർവ്വത മല്ലി, മരുഭൂമി മല്ലി, കരുത്ത മല്ലി</li> <li>• മല്ലിരെ വിതരണം കാർഷിക വിളകളുടെ വിതരണത്തെ സാധിനിക്കുന്നു.</li> <li>• ഭൂപ്രകൃതി, കാലാവസ്ഥ എന്നിവയ്ക്ക് അനുസൃതമായി ഇന്ത്യയിൽ വിവിധയിനം സസ്യജാലങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.</li> <li>- ഇന്ത്യയിലെ പ്രകൃതി സസ്യജാലങ്ങൾ</li> <li>- ഉണ്ടാക്കുമെല്ലാ ജലപൊഴിയും കാടുകൾ</li> <li>- പുൽമേടുകൾ</li> <li>• കുറ്റിക്കാടുകളും മുൾച്ചടികളും</li> <li>• പർവ്വത മേഖലാ വനങ്ങൾ</li> </ul>
--

#### അധ്യായം 5 : ഇന്ത്യ - സാമ്പത്തിക ഭൂമിശാസ്ത്രം

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ** :
- ഇന്ത്യയുടെ വിഭവസമ്പത്തിനെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിനും ഇവയ്ക്ക് വ്യവസായ വികസനത്തിലുള്ള പങ്കിനെക്കുറിച്ച് ബോധ്യപ്പെടുന്നതിനും
  - വ്യവസായവികസനവും നഗരവൽക്കരണവും ഇന്ത്യയിൽ വിവിധ ഗതാഗതമാർഗങ്ങളുടെ വളർച്ചക്ക് കാരണമായി എന്ന അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്.

പ്രക്രിയാ	ആശയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
മനുഷ്യനും വിഭവങ്ങളും	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യയിടെ കാർഷിക മേഖല വൈവിധ്യമാർന്ന താണ്.</li> <li>കാർഷികവൈവിധ്യത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങളാണ് കാലാവസ്ഥ, ഭൂപ്രകൃതി, മൺ, ജല ലഭ്യത എന്നിവ.</li> <li>ഇന്ത്യയിലെ കാർഷികവിളകളെ ഭക്ഷ്യവിള, നാണ്യവിള, തോട്ടവിള എന്നിങ്ങനെന്ന തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു.</li> <li>കാർഷികഉല്പന്നങ്ങളും ധാരുകളും ഇന്ത്യയുടെ വ്യവസായ വികസനത്തിന് അടിത്തറ നൽകുന്നു.</li> <li>ഇന്ത്യയിൽ ഇരുന്നുരുക്ക് വ്യവസായത്തിൽ സ്ഥാന നിർണ്ണയത്തിൽ നിരവധി ഘടകങ്ങൾ സ്വാധീനിക്കുന്നു.</li> <li>വ്യവസായവൽക്കരണവും നഗരവൽക്കരണവും വിവിധ ഗതാഗതമാർഗങ്ങളുടെ വികസനത്തിന് സഹായകരമായി.</li> </ul>

#### അധ്യായം 6 : ഇന്ത്യ - മാനവിക ഭൂമിശാസ്ത്രം

പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :

- ഇന്ത്യയിലെ ജനസംഖ്യാവിതരണത്തക്കുറിച്ചും അതിനെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങളുകുറിച്ചും ധാരണ നേടുന്നതിന്
- ഇന്ത്യയിലെ ഗ്രാമീണ വാസസ്ഥലങ്ങളുകുറിച്ചും നഗരവാസസ്ഥലങ്ങളുകുറിച്ചും ധാരണ നേടുന്നതിനും അവയുടെ ഘടന, സവിശേഷതകൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് മനസിലാക്കുന്നതിനും
- വ്യത്യസ്ത ആവശ്യങ്ങൾക്കായി കൂടിയേറ്റം നടത്തുന്നുണ്ടെന്നും കൂടിയേറ്റ രീതികളുകുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിനും

പ്രക്രിയാ	ആശയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
ജനസംഖ്യാവിതരണം	<ul style="list-style-type: none"> <li>ജനസംഖ്യ</li> <li>പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുപോലെ തന്നെ രാഷ്ട്രപുരോഗതിയ്ക്ക് മനുഷ്യവിഭവങ്ങളും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.</li> <li>ജനസംഖ്യ അമിതമാകുന്നതുപോലെ തന്നെ പ്രധാനമാണ് ജനസംഖ്യ തീരു കുറയുന്നതും.</li> <li>ഭൂമുഖത്ത് ജനസംഖ്യാവിതരണത്തിൽ അസന്തുലിതാവസ്ഥ നിലനിൽക്കുന്നു.</li> <li>ജനസംഖ്യ വിതരണത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന നിരവധി ഘടകങ്ങൾ ഉണ്ട്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഭൂപ്രകൃതി</li> <li>- കാലാവസ്ഥ</li> <li>-</li> </ul> </li> <li>ഇന്ത്യയിലെ ഓരോ സംസ്ഥാനത്തിലേക്കും ജനസാന്ദര്ഥ വ്യത്യസ്തമാണ്.</li> </ul>

<p>കുടിയേറ്റം</p> <p>വാസസ്ഥലങ്ങൾ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഇന്ത്യയിൽ ജനസംഖ്യാ വളർച്ചനിരക്കിൽ കാലികമായ മാറ്റം കാണപ്പെടുന്നു.</li> <li>• ഇന്ത്യയിലെ ജനങ്ങളെ പ്രായാധികനയനുസരിച്ച് തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു.</li> <li>• രാജ്യത്തെ ജനസംഖ്യാധികനയ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഒരു ഘടകമാണ് കുടിയേറ്റം.</li> <li>• കുടിയേറ്റം നിരവധി ഫലങ്ങൾ ഉള്ളവാക്കുന്നു.</li> <li>• വാസസ്ഥലങ്ങൾ</li> <li>• വാസസ്ഥലങ്ങളെ വ്യത്യസ്തതരത്തിൽ പരിഹരിക്കാവുന്നതാണ്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- ശ്രാമീകരിക്കുന്ന വാസസ്ഥലം - നഗരവാസസ്ഥലം</li> <li>- ആകൃതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ</li> <li>- വലിപ്പക്രമത്തിൽ അടിസ്ഥാനത്തിൽ</li> </ul> </li> </ul>
--------------------------------------	---

#### അദ്യാധികാരിയായി ദാനം ദായി ആക്കാൻ ആവശ്യമാണെന്ന് അഭിപ്രായം

- പഠനപരമായ അഭിപ്രായം :
- മനുഷ്യൻ പ്രകൃതിയിലുണ്ടാക്കുന്ന മാറ്റങ്ങൾ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ടെന്നും ഈത് ആവാസ വ്യവസ്ഥയുടെ സന്തുലിതാവസ്ഥയെ ബാധിക്കുന്നുണ്ടെന്നുമുള്ള അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്.
  - പാരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങളും ആവശ്യകതയും തിരിച്ചറിയുകയും, പാരിസ്ഥിതിക ദുരന്തങ്ങളും അവയുടെ ഫലങ്ങളും, നിവാരണ മാർഗ്ഗങ്ങളും മറ്റും മനസ്സിലാക്കുന്നതിനും.
  - ഭൂമി ഒന്നു മാത്രമേ ഉള്ള എന്ന ധാരണയോടെ പരിസ്ഥിതി മാനേജ്മെന്റ്, സുസ്ഥിരവികസനം എന്നിവയുടെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് അറിവ് നേടുന്നതിനും ഇവയുടെ സമകാലിക പ്രസക്തിയെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിനും.

പ്രമേയം	ആര്യങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
<p>ജൈവമണ്ണയലം</p> <p>ആവാസവ്യവസ്ഥ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ജൈവമണ്ണയലം</li> <li>• ഭൂമിയിൽ മാത്രമാണ് ജൈവമണ്ണയലം കാണുന്നത്.</li> <li>• ജൈവ-അജൈവ ഘടകങ്ങളുടെ പാരസ്പര്യ മാണ്ഡലം ജൈവ മണ്ണയലത്തെ നിലനിർത്തുന്നത്.</li> <li>• സുരൂതപനം ഭൂമിയിലെ ജീവജാലങ്ങളുടെ നിലനിർപ്പിന്തിനാനമായ ഉള്ളജ്ഞേയാത്മാണിൾ.</li> <li>• ആവാസവ്യവസ്ഥ.</li> <li>• ഓരോ ആവാസവ്യവസ്ഥയോധുമായ ബന്ധങ്ങൾ എന്നിയെപ്പെടുന്നു.</li> <li>• ഓരോ ബന്ധാമുകളും വ്യത്യസ്ത തരത്തിലുള്ള ജീവജാലങ്ങളുടെ ആവാസക്രേദംമാണ്.</li> <li>• ഭൂമിയിലെ സമൂദ്രങ്ങൾ, തടാകങ്ങൾ, നദികൾ, പ്രിമാനികൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെട്ടതാണ് ജൈവമണ്ണയലം.</li> </ul>

<p><b>കാർബൺ പ്രകാം</b></p> <p><b>പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ</b></p> <p><b>സുസ്ഥിര വികസനം</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• അന്തരീക്ഷത്തിൽ കാർബൺ ഡയോക്സൈഡിന്റെ അളവ് സന്തുലിതമായി നില നിർത്തുന്ന പ്രതിഭാസമാണ് കാർബൺ പ്രകാം.</li> <li>• കാർബൺ ഡയോക്സൈഡിന്റെ ക്രമാതീര മായ വർദ്ധനവ് സമുദ്രജലത്തിന്റെ അളവ് ലംകരണത്തിന് കാരണമാകുന്നു.</li> <li>• സമുദ്രജലത്തിലെ അളവില്ക്കരണം നിരവധി പ്രത്യാഗ്രാതാരഞ്ചൻകു കാരണമാകുന്നു.</li> <li>• സമുദ്ര ആവാസവ്യവസ്ഥ നേരിട്ടുന്ന മറ്റാരു പ്രധാന പ്രശ്നം ആഗോളതാപനമാണ്.</li> <li>• സ്വാഭാവിക അന്തരീക്ഷത്തിലെ വാതക സംര ചനയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഏതൊരു മാറ്റവും ആവാസ വ്യവസ്ഥയെ പ്രതികുലമായി ബാധിക്കുന്നു.</li> </ul> <p style="text-align: center;">അഗ്രഹി സ്ഥലം</p> <p style="text-align: center;">അഗ്രഹി സ്ഥലം</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• വ്യത്യസ്ത തരത്തിലുള്ള ജീവജാലങ്ങളുടെ ആവാസക്രൈമാണ് ശിലാമണിയലം.</li> <li>• പ്ലാറ്റിക് ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഉപയോഗം ശിലാമണിയലത്തിന്റെ നിലനിൽപ്പിനെ ബാധിക്കുന്നു.</li> <li>• ശിലാമണിയലത്തിലെ സുക്ഷമജീവികളുടെ സാന്നിദ്ധ്യം ജീവജാലങ്ങളുടെ വിഘടനത്തിനും അതുവഴി ജൈവ സന്തുലിതാവസ്ഥ നില നിർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.</li> <li>• ശിലാമണിയലത്തിൽ മനുഷ്യൻ നടത്തുന്ന അനിയന്ത്രിതവും അശാസ്ത്രീയവുമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പല പ്രത്യാഗ്രാതാരഞ്ചൻകും കാരണമാകുന്നു.</li> <li>- ജലസംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം.</li> <li>• ഭൂമി നമ്മുടെ പെപ്പത്ക സ്വത്താണ്. വരും തല മുറകൾക്കായി നാം അതിനെ കൈമാറേണ്ടതുണ്ട്.</li> </ul>
---

#### അധ്യായം 8 : വികസനവും സമുഹവും

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :**
- സാമ്പത്തിക വളർച്ചയും സാമ്പത്തിക വികസനവും തമിലുള്ള വ്യത്യാസം തിരിച്ചറയുന്നതിന്
  - വളർച്ചയെയും വികസനത്തെയും സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങളെ കണ്ണ തുന്നതിന്
  - വികസന നിലവാരത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ലോകരാഷ്ട്രങ്ങളെ തരം തിരിച്ചിട്ടുണ്ട് എന്ന കണ്ണഭത്തുന്നതിന്
  - വികസന സുചികകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി രാഷ്ട്രങ്ങളെ താരതമ്യം ചെയ്യാൻ കഴിയും എന്ന ധാരണ നേടുന്നതിന്
  - വികസന സുചികകൾ മാറ്റത്തിന് വിധേയമാണ് എന്ന കണ്ണഭത്തുന്നതിന്.
  - സുസ്ഥിര വികസന കാഴ്ചപ്പൂടിനെ കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്

- അമിത ചുണ്ടാന്തിനെതിരായ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ ഇടപെടലുകൾ നടത്തുന്നതിന്.
- വികസനത്തെ സംബന്ധിച്ച് വ്യത്യസ്ത വീക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെട്ടുന്നതിനും വിലയിരുത്തുന്നതിനുമുള്ള ശേഷി നേടുന്നതിന്.
- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് സാമൂഹ്യ ഇടപെടലിൽ പ്രാധാന്യം മനസിലാക്കുന്നതിന്.
- ജീവിതഗുണനിലവാരം എന്ന ആശയം മനസിലാക്കുന്നതിന്.
- സുസ്ഥിര വികസനത്തിന് വിജ്ഞാതമാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്ന ലൂമാൻ്റ് കണ്ണെത്തുന്നതിന്.
- സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പാരിസ്ഥിതിക ആവാതം ലഹുകൾക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യതകൾ അനേകം കുറുന്നതിന്.

പ്രമേയം	ആയൺഡ് / ഡാബ്ലുകൾ
സാമ്പത്തികവളർച്ചയും , സാമ്പത്തികവികസനവും.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● സാമ്പത്തിക വളർച്ച <ul style="list-style-type: none"> <li>- സാധനസേവനങ്ങളുടെ ഉല്പാദനത്തിൽ ഉണ്ടാവുന്ന വർധനവ്.</li> </ul> </li> <li>● സാമ്പത്തിക വികസനം <ul style="list-style-type: none"> <li>- സാമൂഹ്യവും സാമ്പത്തികവുമായ ഐടന യിൽ സംഭവിക്കുന്ന പരിവർത്തനം.</li> </ul> </li> <li>● സാമ്പത്തിക വളർച്ചയുടെയും വികസനത്തിന്റെയും അടിത്തറ വിഭവങ്ങളുടെ അളവും ഗുണവും വർദ്ധിക്കുന്നതാണ്.</li> <li>● ചില രാജ്യങ്ങളിൽ താഴ്ന്ന സാമ്പത്തിക വളർച്ചയും വികസനവും നിലനിൽക്കുന്നതിന് നിരവധി കാരണങ്ങളുണ്ട്. <ul style="list-style-type: none"> <li>- വിഭവങ്ങളുടെ അഭാവം.</li> <li>- ലഭ്യമായ വിഭവങ്ങൾ വിനിയോഗിക്കുന്നതിന് കഴിയാതിരിക്കുക.</li> </ul> </li> <li>● വികസന നിലവാരത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ലോക രാഷ്ട്രങ്ങൾ പൊതുവെ മുന്നായി തിരിക്കാം. <ul style="list-style-type: none"> <li>- വികസിത രാഷ്ട്രങ്ങൾ</li> <li>- വികസര രാഷ്ട്രങ്ങൾ</li> <li>- അല്പ വികസിത രാഷ്ട്രങ്ങൾ</li> <li>- വികസനത്തെ സംബന്ധിച്ച് വിവിധ കാഴ്ചപ്പൊട്ടുകൾ നിലവിലുണ്ട്.</li> </ul> </li> <li>● വികസന നിലവാരത്തെ മാനദണ്ഡമാക്കി ലോക രാഷ്ട്രങ്ങളെ താരതമ്യം ചെയ്യാവുന്നതാണ്.</li> <li>● വികസന സുചികകൾ <ul style="list-style-type: none"> <li>- പ്രതിശീർഷ വരുമാനം</li> <li>- PQRI</li> <li>- മാനവ വികസന സുചിക</li> <li>- മാനവ വികസന റിപ്പോർട്ട് ഇന്ത്യയുടെ സ്ഥാനവും സാഹചര്യവും</li> <li>- മാനവശേഷി സമീപനം (അമർത്യസേൻ)</li> <li>- ഓരോ സുചികകളും മേരകളും പരിമിതികളുണ്ട്.</li> </ul> </li> </ul>
വികസന സുചികൾ	
സുസ്ഥിരവികസനം	<ul style="list-style-type: none"> <li>● സുസ്ഥിര വികസനം എന്ന ആശയത്തിന് പ്രാധാന്യം വർദ്ധിച്ചുവരുന്നു. <ul style="list-style-type: none"> <li>- സുസ്ഥിരവികസനം</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>ഭാവി തലമുറയുടം ആവശ്യങ്ങൾ നിർവ്വഹിക്കാൻ കഴിയും വിധം പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളെ വിനിയോഗിക്കുന്നു.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം</li> <li>- സുസ്ഥിരവികസനം നേരിട്ടുന പ്രശ്നങ്ങൾ</li> </ul> </li> <li>വിഭവങ്ങളുടെ അഫിത് ഉപഭോഗം നിരുത്തണം ഹപ്പട്ടുതേണ്ടതാണ്.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- ഇന്ത്യ</li> <li>- കേരളം</li> </ul> </li> <li>പരിസ്ഥിതിയെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് സാമൂഹ്യ ഇടപെടൽ ആവശ്യമാണ്.</li> </ul>
--	--

**അദ്യാധി 9 : ഇന്ത്യൻ സമ്പദവസ്ഥയിലെ വിവിധ മേഖലകൾ**

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ** :
- വിവിധ തൊഴിലുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സമ്പദ വ്യവസ്ഥയെ 3 മേഖലകൾക്കി തിരിക്കാമെന്ന് കണ്ണെത്തുന്നതിന്
  - ഓരോ മേഖലയുടെയും പ്രാധാന്യവും പരസ്പരബന്ധവും തിരിച്ചറിയുന്നതിന്
  - പൊതുമേഖല, സ്വകാര്യമേഖല എന്ന വിഭജനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനം തിരിച്ചറിയുന്നതിന്
  - സംഘടിത മേഖലയെയും അസംഘടിത മേഖലയെയും തിരിച്ചറിയുന്നതിന്
  - അസംഘടിത മേഖലയിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ സാമൂഹ്യ സാമ്പത്തിക പുരോഗതിയെ ഏങ്ങനെന്നെയെല്ലാം ബാധിക്കും എന്നെന്നേഷിക്കുന്നതിന്.
  - പ്രദേശത്തെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി ശ്രാമ-നഗര (Rural - Urban)

പ്രമേയം	ആര്യങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
സമ്പദ വ്യവസ്ഥയും വിവിധ മേഖലകളും	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഉല്പാദന പ്രവർത്തനങ്ങളെ സാഡാവത്തെത്ത അടിസ്ഥാനമാക്കി മുന്നായി തിരിക്കുന്നു.           <ul style="list-style-type: none"> <li>- പ്രാഥമിക മേഖല (കാർഷിക മേഖല)</li> <li>- കൃഷി</li> <li>- മൃഗസംരക്ഷണം</li> <li>- മത്സ്യ ബന്ധനം</li> </ul> </li> <li>• ദിനീയമേഖല (വ്യാവസായിക മേഖല)           <ul style="list-style-type: none"> <li>- നിർമ്മാണം</li> <li>- വ്യവസായം</li> </ul> </li> <li>• തൃതീയമേഖല (സേവന മേഖല)           <ul style="list-style-type: none"> <li>- ബാധിക്ക</li> <li>- കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ</li> <li>- ഇൻഫ്രास്ട്ര</li> <li>- വിദ്യാഭ്യാസം</li> </ul> </li> </ul>
വിവിധ മേഖലകളുടെ പരസ്പര ബന്ധം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഈ മൂന്ന് മേഖലകളിലുമായി ഒരു വർഷം ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ആകെ അളവാണ് മൊത്ത ആദ്യത്തെ ഉല്പന്നം (GDP)</li> </ul>

<p>വിവിധ മേഖലകളും മൊത്ത ദേശീയ ഉല്പന്നങ്ങൾ</p> <p>സംഘടിത മേഖലയും അസംഘടിത മേഖലയും</p> <p>അസംഘടിത മേഖലയും തൊഴിൽ സുരക്ഷയും</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (GDP) തിലേകൾ ഓരോ മേഖലയുടെയും സംഭാവനയിൽ (ആപേക്ഷിക പ്രാധാന്യം) വ്യത്യാസം വന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.</li> <li>• സൈക്കിടൽ കോൺട്രിബ്യൂഷൻ <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1950 - 1990 ഇന്ത്യ, കേരളം</li> <li>- 1990 - 2009 താരതമ്യം</li> </ul> </li> <li>• തൊഴിൽ സാധ്യത സർക്കാർ നിയന്ത്രണ സാധ്യത എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി തൊഴിലുകളെ രണ്ടായി തിരിക്കാം. <ul style="list-style-type: none"> <li>- സംഘടിതമേഖല</li> <li>- അസംഘടിതമേഖല</li> </ul> </li> <li>• വേതനത്തിൽ സ്റ്റ്രൈപ്പുരുഷ അത്തരം നില നിൽക്കുന്നതും കുറഞ്ഞ വേതന ഘടനയും അസംഘടിത മേഖലയുടെ മറ്റ് പ്രത്യേകതകളാണ്.</li> <li>• ഉടമസ്ഥതയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഉല്പാദനപ്രവർത്തനങ്ങളെ വിവിധ മേഖലകളാക്കി തിരിക്കാം. <ul style="list-style-type: none"> <li>• പൊതുമേഖല</li> <li>• സ്വകാര്യ മേഖല</li> </ul> </li> <li>• തൊഴിലുകൾ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ശ്രാമീകാർ</li> <li>• നഗരം</li> </ul> </li> </ul>
--	--

#### അധ്യായം 10 : പണവും ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളും

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :
- സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പണം നിർവ്വഹിക്കുന്ന ധർമ്മങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് കണക്കത്തുന്നതിന്.
  - പണം ജനങ്ങളുടെ കൈവശമെന്നതുനിന്നും ധാരണ നേടുന്നതിന്.
  - ഒരു സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ വിവിധതരം ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു എന്ന ധാരണ നേടുന്നതിന്.
  - ഇന്ത്യൻ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ വാൺജ്യ ബാധകൾ നിർവ്വഹിക്കുന്ന പങ്ക് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്
  - ശ്രാമീകാർ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ സ്വാശ്രയത്വം കൈവരിക്കുന്നതിൽ പകി നേക്കുന്നിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്
  - ബാധിംഗ് രംഗത്തെ ആധുനിക സങ്കേതത്തക്കുന്നിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്ന തിന്ന്.
  - റിസർവ് ബാധക ഓഫീസ് ഇന്ത്യയുടെ ധർമ്മങ്ങളെല്ലാം ഇന്ത്യൻ ധനകാര്യ വ്യവസ്ഥയിൽ ആർ.ബി.എ. നിർവ്വഹിക്കുന്ന ധർമ്മങ്ങളെല്ലാം കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്
  - ബാധിതര ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളെക്കരിച്ച് അവയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും ധാരണ നേടുന്നതിന്
  - മെമ്പ്രേക്കാ ഫിനാൻസിംഗിനെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്.
  - കേരളത്തിലെ ബാധിംഗ് വ്യവസ്ഥയെക്കരിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്

പ്രമേയം	ആദയങ്ങൾ/ യാരണകൾ
പണവും സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയും	<ul style="list-style-type: none"> <li>● പണം പൊതു വിനമയ മാധ്യമമായതോടെ അടിസ്ഥാന സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ സൃഷ്ടിചെയ്യുന്നതിൽ മാത്രമല്ല.</li> <li>- ബാർട്ട്കർ സമ്പദാധികാരിക്കുന്ന പരിമിതികൾ</li> <li>- പണത്തിന്റെ ധർമ്മങ്ങൾ</li> </ul>
സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയും വാൺഡിജീ ബാങ്കുകളും	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ഒരു സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ വിവിധ തുന്നം ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.</li> <li>- ബാങ്കുകൾ</li> <li>- ബാങ്കിനെ ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ</li> </ul>
സഹകരണ ബാങ്കുകളും ഗ്രാമീണ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയും	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ജനങ്ങളുടെ കൈവശമെന്തുന്ന പണത്തെത്തുന്ന നിയന്ത്രിക്കുന്നതിൽ വാൺഡിജീ ബാങ്കുകൾ പ്രധാന പങ്ക് വഹിക്കുന്നു.</li> <li>- വാൺഡിജീ ബാങ്കുകൾ</li> <li>- “ദേശസാർക്കരണം”</li> <li>- “ധർമ്മങ്ങൾ</li> <li>- “പ്രാധാന്യം”</li> </ul>
റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയും ബാങ്കിംഗ് മേഖലയും	<ul style="list-style-type: none"> <li>● വാൺഡിജീ ബാങ്കുകൾക്കു പുറമെ മറ്റ് തരം ബാങ്കുകളും ഇന്ത്യയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.</li> <li>- സഹകരണ ബാങ്കുകൾ</li> <li>- സ്വകാര്യ ബാങ്കുകൾ</li> </ul>
ബാങ്കിതര ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ഇന്ത്യയിലെ പണത്തിന്റെ അളവിനെന്നും വിവിധ ബാങ്കുകളുടെ പ്രവർത്തനത്തെയും നിയന്ത്രിക്കുന്നത് ഇന്ത്യയുടെ കേന്ദ്രബാധാണ്.</li> <li>● ബാങ്കുകൾക്കു പുറമെ ബാങ്കിതര ധനകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളും ഇന്ത്യയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.</li> </ul>

#### അധ്യായം 11 : ആഗോളവർക്കരണം

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ :
- ആഗോളവർക്കരണത്തിന്റെ ചരിത്ര പശ്ചാത്തലത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്.
  - സത്രപ്രവാഹം സംരംഖ്യിതവ്യാപാരം വിദേശവ്യാപാരം എന്നിവ ഏകുദിക്കുന്നതിന്.
  - ആഗോളവിപണിക്കായി നടന്ന ശ്രമങ്ങളെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്
  - ആഗോളവർക്കരണത്തെ സഹായിച്ച ഘടകങ്ങളെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്.
  - ആഗോളവർക്കരണത്തിന്റെ സാധ്യതകൾ കണ്ണടത്തുന്നതിന്.
  - 1990 കൾക്കണ്ണം ഇന്ത്യയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ഉദാരവർക്കരണം സ്വകാര്യവർക്കരണം തുടങ്ങിയവ ആഗോളവർക്കരണത്തിന് സഹായകമായതെങ്ങനെ എന്ന് കണ്ണടത്തുന്നതിന്.
  - ആഗോളവർക്കരണംമുലം ഇന്ത്യക്കൂടെയെ നേട്ടങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.
  - ആഗോളവർക്കരണം ഇന്ത്യയിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെ എങ്ങനെ ബാധിച്ചു എന്ന് വിലയിരുത്തുന്നതിന്.

പ്രേണം	ആശയങ്ങൾ/ യാരണകൾ
1990 കഴിക്ക് ശേഷം ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിക നയത്തിലുണ്ടായ മാറ്റം എങ്ങനെന്ന ഉൽപ്പന്നവിപണിയെ സ്വാധീനിച്ചു.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1990 കഴിക്ക് ശേഷം ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിക നയങ്ങളിലുണ്ടായ മാറ്റങ്ങളുടെ ഫലമായി</li> <li>- ഉൽപ്പന്നവിപണിയിൽ വിദേശ കമ്പനികൾ കൂടുതൽ പ്രകടവും സജീവമായി.</li> <li>- വിദേശ മൂലധന നിക്ഷേപത്തിനുള്ള നിയന്ത്രണങ്ങൾ കുറഞ്ഞതു.</li> <li>- ഇറക്കുമതി ഉദാരവൽക്കരിച്ചു.</li> <li>- സ്വകാര്യ വർക്കരണം</li> <li>- കയറ്റുമതിയിലുന്നിയ സാമ്പത്തിക നയം</li> </ul>
ആഗോളവർക്കരണം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ആഗോളവർക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി കമ്പോളവും കൂടുതൽ സ്വത്വവും, വ്യാപകവും ശക്തവുമായി. ഇതിന്റെ ഫലമായി</li> <li>- വിദേശ മൂലധന നിക്ഷേപത്തിൽ</li> <li>- അന്താരാഷ്ട്ര വ്യാപാരത്തിൽ</li> <li>- സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ രാജ്യത്തെ വിനിമയ ത്തിൽ</li> </ul>
ആഗോളവർക്കരണത്തെത്തു തരിതപ്പെടുത്തിയ ഘടകങ്ങൾ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ആഗോളവർക്കരണത്തെത്തു തരിതപ്പെടുത്തിയ ഘടകങ്ങൾ</li> <li>- അന്താരാഷ്ട്ര സംഘടനകളും അന്താരാഷ്ട്ര കരാറുകളും</li> <li>- വിവര സാങ്കേതിക രംഗത്തുണ്ടായ വളർച്ച</li> <li>- വാർത്താ വിനിമയ രംഗത്തുണ്ടായ മാറ്റങ്ങൾ</li> <li>- ഗതാഗത രംഗത്തുണ്ടായ മാറ്റങ്ങൾ.</li> </ul>
ആഗോളവർക്കരണം - പശ്ചാത്തലം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ആഗോളവർക്കരണത്തിന്റെ ചരിത്ര പശ്ചാത്തലം</li> <li>- വ്യാവസായിക വിപ്ലവവും മുതലാളിത്തത്തിന്റെ വളർച്ചയും</li> <li>- മുതലാളിത്തം നേരിട പ്രതിസന്ധികൾ</li> <li>- ഉദാരവൽക്കരണം</li> <li>- സ്വകാര്യവർക്കരണം</li> </ul>
ഉദാരവൽക്കരണം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഒരു സമാർഥവാസ്തവ്യുടെ പ്രവർത്തനത്തിലുള്ള സർക്കാർ നിയന്ത്രണങ്ങളും ഇടപെടുകളും പരിമിതപ്പെടുത്തലാണ് ഉദാരവർക്കരണം</li> <li>• ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനത്തിലുള്ള സ്വകാര്യമേഖലയുടെ പങ്കാളിത്തം കൂടുതലാണ് സ്വകാര്യവർക്കരണം.</li> </ul>
സ്വകാര്യവർക്കരണം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• വിദേശ നിക്ഷേപം</li> <li>- പ്രത്യുക്ഷ വിദേശ നിക്ഷേപം</li> <li>- പോർട്ട് ഹോബിയോ വിദേശ നിക്ഷേപം</li> <li>- വിദേശ നിക്ഷേപവും ഓഫൈസ്കേമ്പോളവും</li> </ul>
വിദേശമൂലധനം	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഒരു രാജ്യത്ത് രജിസ്റ്റർ ചെയ്ത് നിരവധി രാജ്യങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കമ്പനികളാണ് ബഹുരാഷ്ട്രകമ്പനികൾ.</li> <li>- മാതൃരാജ്യം വികസിത രാജ്യങ്ങൾ</li> <li>- കൊഡ്രോണിയൽ ചുപ്പണ്ടത്തിന്റെ പുതിയരൂപം</li> <li>- വികസര രാജ്യങ്ങളുടെ ആഭ്യന്തര നയങ്ങളിലുള്ള ഇടപെടൽ</li> </ul>
ബഹുരാഷ്ട്രകമ്പനികൾ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ലോകമാക്ഷം</li> <li>- ലോക വ്യാപാര സംഘടന</li> </ul>
അന്താരാഷ്ട്ര സംഘടനകൾ	

ആഗോളവത്കരണം ഇന്ത്യയിൽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- അതാരാഷ്ട്ര നാണയനിയി</li> <li>• 1990 കർക്കു ശ്രേഷ്ഠമുള്ള ഇന്ത്യയുടെ സാമ്പത്തിക പരിഷ്കാര നടപടികൾ</li> <li>- വ്യാവസായിക നയം</li> <li>- വിദേശ വ്യാപാര നയം</li> <li>- സകാരുവൽക്കരണം</li> <li>- നികുതി പരിഷ്കാരങ്ങൾ</li> <li>- കാർഷിക മേഖലയിലെ പരിഷ്കാരങ്ങൾ</li> <li>- ധനകാര്യ മേഖലയിലെ പരിഷ്കാരങ്ങൾ</li> </ul>
-----------------------	--

**അധ്യായം 12 : സമ്പദവ്യവസ്ഥയും സർക്കാരും**

- പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ** :
- സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇടപെടുന്നതിന് സർക്കാരിന് ലഭിക്കുന്ന അവസരങ്ങൾക്കെന്നുസിൽച്ച് സമ്പദവ്യവസ്ഥകളെ മുന്നായിതിരിക്കാം എന്ന ധാരണനേടുന്നതിന്.
  - സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സർക്കാരിനുണ്ടായിരുന്ന പകിഞ്ഞക്കു റിച്ച് ചരിത്രപരമായി വിലയിരുത്തുന്നതിന്.
  - മുതലാളിത്ത സമ്പദവ്യവസ്ഥയിൽ പോലും സർക്കാർ ഇടപെടൽ വർധിച്ചിരുന്നു എന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.
  - ആസൃതബന്ധത്തിൽ പ്രാധാന്യം ദാതകുരിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്.
  - ആസൃതബന്ധം ബജറ്റും സമ്പദവ്യവസ്ഥയിൽ സർക്കാർ നടത്തുന്ന ഇടപെടലുകളാണെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.
  - ഫെഡറൽ ഭരണ സംവിധാനത്തക്കുരിച്ച് ധാരണ നേടുന്നതിന്.
  - ഇന്ത്യയിലേയും കേരളത്തിലേയും ബജറ്റുകൾ താരതമ്യം ചെയ്ത് വരവിനങ്ങൾ ചെലവിനങ്ങൾ ഏതെല്ലാമെന്ന് കണംതുന്നതിന്.
  - ലക്ഷ്യവോധത്താട സർക്കാർ നടത്തുന്ന ഇടപെടലിലും സാമൂഹ്യാവിത്തം മെച്ചപ്പെടുത്താമെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിന്.
  - പ്രാദേശിക സമ്പദ വ്യവസ്ഥകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നിനുള്ള സാധ്യത കൾ അനേകഷിക്കുന്നതിന്.

പ്രമേയം	ആശയങ്ങൾ/ ധാരണകൾ
വിവിധ സമ്പദവ്യവസ്ഥകളും ഗവൺമെൻ്റും	<ul style="list-style-type: none"> <li>• സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഇടപെടുന്ന തിന് ഗവൺമെൻ്റിന് എത്രമാത്രം അവസരം/ സാധ്യത ലഭിക്കുന്നു എന്നതിനെ അടിസ്ഥാന മാക്കി സമ്പദവ്യവസ്ഥകളെ മുന്നായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.</li> <li>- മുതലാളിത്ത സമ്പദവ്യവസ്ഥ</li> <li>- സോഷ്യലിറ്റ് സമ്പദവ്യവസ്ഥ</li> <li>- മിശ്ര സമ്പദവ്യവസ്ഥ</li> </ul>
സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധിയും ഗവൺമെൻ്റ് ഇടപെടലും	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ലോകത്തിലെ ഏല്ലാ രാഷ്ട്രങ്ങളിലും സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ സർക്കാർ ഇടപെടലിൽ ആവശ്യകത വർദ്ധിച്ചിരുന്നു.</li> <li>• ഇന്ത്യയിൽ ഫെഡറൽ ധാരണ സംവിധാനം നിലനിൽക്കുന്നത്.</li> <li>- കേന്ദ്ര ഗവൺമെൻ്റ്</li> <li>- സംസ്ഥാന ഗവൺമെൻ്റ്</li> <li>- പ്രാദേശിക ഗവൺമെൻ്റ്</li> </ul>
ഇന്ത്യൻ സമ്പദവ്യവസ്ഥയും ഗവൺമെൻ്റുകളും	

<p>ഉയർന്ന ജീവിത ഗുണതയും ഗവൺമെൻ്റ് ഇടപെടലും</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ആസൃതണത്തിന്റെ അഭാവം പ്രതിസന്ധി കർക്ക് കാരണമാകുന്നു.</li> <li>● മിശ്രസമ്പദ്വ്യവസ്ഥ നിലനിൽക്കുന്ന ഇന്ത്യ തിൽ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തന നാം ഇതിൽ ഗവൺമെൻ്റ് കൾ വിവിധ രൂപത്തിൽ ഇടപെടുന്നു.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ആസൃതണം</li> <li>- പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികൾ</li> <li>- വികോറ്റൈക്യത് ആസൃതണം</li> <li>- ബജറ്റ്</li> </ul> </li> <li>● സാമൂഹ്യസാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് വിവിധതലത്തിലുള്ള ഗവൺമെൻ്റ് കൾ വിവിധ നയങ്ങൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നു.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- NREGS - RTE</li> <li>- NRHM -</li> <li>- PDS -</li> </ul> </li> <li>● നേടങ്ങൾ വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനായി സർക്കാർ ഇടപെടൽ കാര്യക്ഷമമാക്കേണ്ടതുണ്ട്.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- നിരക്ഷരത നിലനിൽക്കുന്നു.</li> <li>- അസമത്വം നിലനിൽക്കുന്നു.</li> <li>- ആരോഗ്യരംഗത്ത് പ്രശ്നങ്ങൾ നിലനിൽക്കുന്നു.</li> </ul> </li> <li>● സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഗവൺമെൻ്റ് ഇടപെട്ടില്ലെങ്കിലും ജനങ്ങളുടെ സാമൂഹ്യ സാമ്പത്തികാവസ്ഥ മെച്ചപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.             <ul style="list-style-type: none"> <li>- വിദ്യാഭ്യാസ സൂചികകൾ</li> <li>- ആരോഗ്യ സൂചികകൾ</li> </ul> </li> <li>● സാമൂഹ്യ ഇടപെടലില്ലെങ്കിലും പ്രാദേശിക സമാം വ്യവസ്ഥകളെ ശക്തിപ്പെടുത്താനാകും.</li> </ul>
--	---

## ഒഴിവാക്കിയ/ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഭാഗങ്ങൾ

<b>മാറ്റം വരുത്തേണ്ണ ഭാഗം /കുട്ടികൾ വിഷയമുള്ള ഭാഗം</b>	<b>പകർച്ച നിർദ്ദേശിക്കുന്നു/കുട്ടിച്ചേര്ക്കുന്നു</b>								
<b>യൂണിറ്റ് 1- അന്തരീക്ഷ പ്രതിഭാസങ്ങൾ</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• പേജ് 8 ലെ അന്തരീക്ഷ മർദ്ദം എന്ന ആശയം</li> <li>• പേജ് 18 പ്രാദേശികവാതങ്ങൾ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ചിത്രം (1.2) (1.3) ഇവയുടെ സഹായത്താൽ വിവരണം ഒഴിവാക്കി പ്രധാന ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>• പ്രാദേശിക വാതങ്ങൾ പട്ടിക പ്ലാറ്റുത്തി നൽകുന്നു</li> </ul>								
<b>യൂണിറ്റ് 2- ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ, നൃതന സങ്കേതങ്ങൾ</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• പേജ് 29 സ്വീപ്കുടൽ സിർന്നേച്ചർ</li> <li>• സ്വോച്ച്യത്തിൽ റിസല്യൂഷൻ, പാളികൾ പേജ് 31</li> <li>• പേജ് 32 സ്ഥാനീയ വിവരങ്ങളും - വിശേഷണങ്ങളും</li> <li>• ഭൂവിവര വ്യവസ്ഥയുടെ- വിശകലന സാധ്യതകൾ</li> <li>• പേജ് 33 ഓവർലെ വിശകലനം</li> <li>• പേജ് 36 ശൃംഖലാവിശകലനം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>• ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റുകളായി നൽകുന്നു.</li> <li>• GIMP സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉപയോഗപ്ലാറ്റുത്തി വിശകലനം ചെയ്യും</li> <li>• ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ കൊടുക്കുന്നു.</li> </ul>								
<b>യൂണിറ്റ് 3- വർക്കരകൾ</b>									
<p>മുൻ കൂടാസിൽ ‘വർക്കരകൾ’ എന്ന അധ്യായം ഒവിവാക്കിയതിനാൽ ഈ പാഠഭാഗം പുറഞ്ഞ മായും ഒഴിവാക്കി.</p>									
<b>യൂണിറ്റ് 4- ഇന്ത്യ - ഭൗതിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഇന്ത്യ - ഭൂപ്രകൃതി പേജ് 59</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• മാപ്പ് വർക്ക്, പട്ടിക സവിശേഷതകൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ നൽകുന്നു</li> </ul> <table border="1" style="margin-top: 20px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉത്തരപർവത മേഖല         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉത്തരമഹാ സമതലം         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉപദീപിയ പീംബും         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> </table>	ഉത്തരപർവത മേഖല	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	ഉത്തരമഹാ സമതലം	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	ഉപദീപിയ പീംബും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
ഉത്തരപർവത മേഖല	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
ഉത്തരമഹാ സമതലം	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
ഉപദീപിയ പീംബും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
<b>മാറ്റം വരുത്തേണ്ണ ഭാഗം /കുട്ടികൾ വിഷയമുള്ള ഭാഗം</b>	<b>പകർച്ച നിർദ്ദേശിക്കുന്നു/കുട്ടിച്ചേര്ക്കുന്നു</b>								
<b>യൂണിറ്റ് 1- അന്തരീക്ഷ പ്രതിഭാസങ്ങൾ</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• പേജ് 8 ലെ അന്തരീക്ഷ മർദ്ദം എന്ന ആശയം</li> <li>• പേജ് 18 പ്രാദേശികവാതങ്ങൾ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ചിത്രം (1.2) (1.3) ഇവയുടെ സഹായത്താൽ വിവരണം ഒഴിവാക്കി പ്രധാന ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>• പ്രാദേശിക വാതങ്ങൾ പട്ടിക പ്ലാറ്റുത്തി നൽകുന്നു</li> </ul>								
<b>യൂണിറ്റ് 2- ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിലെ, നൃതന സങ്കേതങ്ങൾ</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• പേജ് 29 സ്വീപ്കുടൽ സിർന്നേച്ചർ</li> <li>• സ്വോച്ച്യത്തിൽ റിസല്യൂഷൻ, പാളികൾ പേജ് 31</li> <li>• പേജ് 32 സ്ഥാനീയ വിവരങ്ങളും - വിശേഷണങ്ങളും</li> <li>• ഭൂവിവര വ്യവസ്ഥയുടെ- വിശകലന സാധ്യതകൾ</li> <li>• പേജ് 33 ഓവർലെ വിശകലനം</li> <li>• പേജ് 36 ശൃംഖലാവിശകലനം</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>• ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റുകളായി നൽകുന്നു.</li> <li>• GIMP സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉപയോഗപ്ലാറ്റുത്തി വിശകലനം ചെയ്യും</li> <li>• ആശയങ്ങൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ കൊടുക്കുന്നു.</li> </ul>								
<b>യൂണിറ്റ് 3- വർക്കരകൾ</b>									
<p>മുൻ കൂടാസിൽ ‘വർക്കരകൾ’ എന്ന അധ്യായം ഒവിവാക്കിയതിനാൽ ഈ പാഠഭാഗം പുറഞ്ഞ മായും ഒഴിവാക്കി.</p>									
<b>യൂണിറ്റ് 4- ഇന്ത്യ - ഭൗതിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</b>									
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഇന്ത്യ - ഭൂപ്രകൃതി പേജ് 59</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• മാപ്പ് വർക്ക്, പട്ടിക സവിശേഷതകൾ ബുള്ളേറ്റ് രൂപത്തിൽ നൽകുന്നു</li> </ul> <table border="1" style="margin-top: 20px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉത്തരപർവത മേഖല         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉത്തരമഹാ സമതലം         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           ഉപദീപിയ പീംബും         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">           തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും         </td><td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul> </td></tr> </table>	ഉത്തരപർവത മേഖല	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	ഉത്തരമഹാ സമതലം	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	ഉപദീപിയ പീംബും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>
ഉത്തരപർവത മേഖല	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
ഉത്തരമഹാ സമതലം	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
ഉപദീപിയ പീംബും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								
തീരസമതല ങ്ങളും ഭീപ്പും	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> </ul>								

<b>മാറ്റം വരുത്തേണ്ട ഭാഗം</b> <b>/കുട്ടിക്ക് വിഷമമുള്ള ഭാഗം</b>	<b>പകരം നിർദ്ദേശിക്കുന്നു/കുട്ടിച്ചേർക്കുന്നു</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ഇന്ത്യ - കാലാവസ്ഥ പേജ് 75</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ശൈത്യകാലം</li> <li>• ഉഷ്ണകാലം</li> <li>• തെക്ക് പടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺകാലം</li> <li>• വടക്ക് കിഴക്കൻ മൺസൂൺ കാലം ഈവിശ്വാസികളാക്കി നൽകണം</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 5 - ഇന്ത്യ-സാമ്പത്തിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• കാർഷികകാലങ്ങൾ പേജ് 84</li> <li>• വ്യവസായം പേജ് 92</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• പട്ടിക രൂപത്തിലാക്കുന്നു. ഭക്ഷ്യവിളകൾ, നാണ്യവിളകൾ, തോട്ടവിളകൾ ഭൂപടങ്ങൾ (5.1), (5.2), (5.3), (5.4), (5.5)</li> <li>• പേജ് 94, 95 ലെ മാപ്പുകൾ എന്നിവ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു. പേജ് 93 ലെ വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ആശയങ്ങൾ വിനിമയം ചെയ്യണം.</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 6 - ഇന്ത്യ-മാനവിക ഭൂമിശാസ്ത്രം</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• കുടിയേറ്റം പേജ് 108 കാരണങ്ങൾ, അനന്തരഹമലങ്ങൾ</li> <li>• വാസസ്ഥലങ്ങൾ പേജ് - 110</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• പ്രധാന ആശയങ്ങൾ ചെറിയ ബോക്സിലാക്കുന്നു. ബിജ്ഞാന രൂപത്തിൽ നൽകുന്നു.</li> <li>• പേജ് 113, പേജ് 111, ഫ്ലോച്ചാർട്ട്, പട്ടിക എന്നിവ വിശകലനം ചെയ്യണം</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 7 - ഒരൊറ്റ ഭൂമി</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഒജ്വല മണ്ഡലം ജലമണ്ഡലം വായുമണ്ഡലം എന്നീ വിവിധ മണ്ഡലങ്ങളിൽ മനുഷ്യരെ ഇടപെടൽ മുലം എന്നൊക്കെ പ്രത്യാഖ്യാത അഞ്ചു ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട് എന്ന് വ്യക്തമാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, പത്ര വാർത്തകൾ എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിനിമയം ചെയ്യുന്നു.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ഒജ്വല, ജല, വായു മണ്ഡലത്തിൽ മനുഷ്യരെ ഇടപെടൽ മുലം എന്നൊക്കെ പ്രത്യാഖ്യാത അഞ്ചു ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട് എന്ന് വ്യക്തമാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, പത്ര വാർത്തകൾ എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിനിമയം ചെയ്യുന്നു.</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 8 - വികസനവും സമൂഹവും</b>	
മാറ്റമില്ല	

മാറ്റം വരുത്തേണ്ട ഭാഗം /കുട്ടികൾ വിഷയമുള്ള ഭാഗം	പകർച്ച നിർദ്ദേശിക്കുന്നു/കുട്ടിച്ചേർക്കുന്നു
<b>യൂണിറ്റ് 9 - ഇന്ത്യൻ സമാജ് വ്യവസ്ഥയിലെ വിവിധ മേഖലകൾ</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ഇന്ത്യൻ സമാജ് വ്യവസ്ഥയിലെ പ്രാഥമ്യിക, ദിനതീയ, ത്രിതീയ മേഖലകൾ പേജ് 140</li> <li>മേഖലകളുടെ ഘടനാപരമായ മാറ്റം</li> <li>പേജ് 47 ലെ പണ്ടത്തിന്റെ ധർമ്മങ്ങൾ എന്ന ആശയം</li> <li>ബാധകൾ പേജ് 48</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ബൃഹത്ത്രി, പട്ടിക, ബോക്സ്, ഫ്ലോചാർട്ട് എന്ന വയിലുടെ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.</li> <li>ഫ്ലോചാർട്ട് ആക്കി മാറ്റുന്നു.</li> <li>പട്ടിക (Table) രൂപത്തിലാക്കുന്നു. ആശയങ്ങൾ ബൃഹത്ത്രി രൂപത്തിലാക്കുന്നു</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 10 - പണവും ധനകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളും</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ആഗോളവൽക്കരണം - പാഠഭാഗം മുഴുവനും പേജ് 159 മുതൽ 166 വരെ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>പട്ടികകൾ, കുറിപ്പുകൾ, പത്രവാർത്തകൾ, പരസ്യങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ (ആഗോളവൽക്കരണം, സ്വകാര്യവൽക്കരണം, ഉദാരവൽക്കരണം എന്നിവയെക്കുറിക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ) ഇവ ഉപയോഗിച്ച് പ്രധാന ആശയങ്ങൾ പോയിറ്റുകളാക്കി നൽകണം.</li> </ul>
<b>യൂണിറ്റ് 12 - സമാജ്വ്യവസ്ഥയും സർക്കാരും</b>	
മാറ്റമില്ല	