

# ലോകത്തെ സ്വാധീനിച്ച വിപ്ലവങ്ങൾ

## അമേരിക്കൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരം

- **കാരണങ്ങൾ**
- ഇംഗ്ലീഷുകാരുടെ തെറ്റായ നികുതി നയം
- 'മെർക്കന്റിലിസ്റ്റ്' നിയമങ്ങൾ
- ചിന്തകന്മാരുടെ ആശയങ്ങൾ

## 'മെർക്കന്റിലിസ്റ്റ്' നിയമങ്ങൾ

- മാതൃരാജ്യമായ ഇംഗ്ലണ്ടിന്റെ സഹായത്താൽ കച്ചവടക്കാർ അമേരിക്കൻ കോളനികളിൽ നടപ്പാക്കിയ വ്യാപാര നയം
- കോളനികളിൽ നിന്നോ കോളനികളിലേക്കോ സാധനങ്ങൾ കൊണ്ടുപോകുന്നത് ഇംഗ്ലീഷ് കപ്പലുകളിലോ കോളനി കപ്പലുകളിലോ മാത്രം
- കോളനികളിൽ നിന്നും പഞ്ചസാര, കമ്പിളി, പരുത്തി എന്നിവ ഇംഗ്ലണ്ടിലേക്ക് മാത്രമേ കയറ്റി അയക്കാവൂ.
- കോളനികളിലേക്ക് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന സാധനങ്ങൾക്ക് ഇറക്കുമതി ചൂങ്കം നൽകണം.

## ഒന്നാം കോണ്ടിനെന്റൽ കോൺഗ്രസ് - 1774

- ഒന്നാം കോണ്ടിനെന്റൽ കോൺഗ്രസിൽ ഇംഗ്ലീഷുകാരുടെ തെറ്റായ നിയമങ്ങൾക്കും നയങ്ങൾക്കും എതിരെ ഇംഗ്ലണ്ടിലെ രാജാവിന് നിവേദനം നൽകി.
- 1775ൽ നടന്ന രണ്ടാം കോണ്ടിനെന്റൽ കോൺഗ്രസ് ജോർജ്ജ് വാഷിംഗ്ടനെ കോണ്ടിനെന്റൽ സൈന്യത്തിന്റെ തലവനായി തിരഞ്ഞെടുത്തു.
- 1776 ജൂലൈ 4ന് അമേരിക്കൻ കോണ്ടിനെന്റൽ കോൺഗ്രസ്സ് സ്വാതന്ത്ര്യ പ്രഖ്യാപനം നടത്തി.
- 1781 - യുദ്ധം അവസാനം
- 1783 - പാരീസ് ഉടമ്പടി
- ജെയിംസ് ഓട്ടിസ് - പ്രാധിനിത്യമില്ലാതെ നികുതിയില്ല.
- ജോൺ ലോക്ക് - എല്ലാവർക്കും അടിസ്ഥാന അവകാശങ്ങളുണ്ട്.
- തോമസ് പെയിൻ - അമേരിക്കയെ ഇംഗ്ലണ്ട് ദീർഘകാലം ഭരിക്കുക എന്നത് യുക്തിക്ക് നിരക്കുന്നതല്ല.
- തോമസ് ജെഫേഴ്സൺ } - സ്വാതന്ത്ര്യ പ്രഖ്യാപനം തയ്യാറാക്കി
- ബെഞ്ചമിൻ ഫ്രാങ്ക്ലിൻ }
- ജെയിംസ് മഡിസൺ - ഭരണഘടന തയ്യാറാക്കി

## അമേരിക്കൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരം പിൽക്കാല ലോകചരിത്രത്തിൽ ചെലുത്തിയ സ്വാധീനം

- പിൽക്കാല വിപ്ലവങ്ങൾക്ക് പ്രചോദനം നൽകി
- ആദ്യത്തെ എഴുതപ്പെട്ട ഭരണഘടന തയ്യാറാക്കി
- ഫെഡറൽ സംവിധാനം എന്ന ആശയം കൊണ്ടുവന്നു.

## ഫ്രഞ്ച് വിപ്ലവം

- ഫ്രഞ്ച് സമൂഹത്തിൽ നില നിന്നിരുന്ന സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക അസമത്വം സമൂഹത്തെ 3 എസ്റ്റേറ്റുകളായി വിഭജിച്ചു.
- ഒന്നാമത്തെ എസ്റ്റേറ്റിൽ പുരോഹിതന്മാർക്കും രണ്ടാമത്തെ എസ്റ്റേറ്റിലെ പ്രഭുക്കന്മാർക്കും എല്ലാ ആനുകൂല്യങ്ങളും ലഭിച്ചു. എന്നാൽ മൂന്നാമത്തെ എസ്റ്റേറ്റിലെ സാധാരണക്കാർക്ക് ആനുകൂല്യങ്ങൾ നിഷേധിക്കുക

കയും അമിത നികുതി ഭാരം അടിച്ചേൽപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു.

- വോൾട്ടയർ, റൂസ്സോ, മൊണ്ടസ്ക്യൂ തുടങ്ങിയ ചിന്തകന്മാരുടെ ആശയങ്ങൾ പ്രമേയ് സമൂഹത്തിൽ നിലനിന്നിരുന്ന അസമത്വത്തിനും ചൂഷണത്തിനുമെതിരെ പോരാടാൻ പ്രചോദനമായി.

**ഫലങ്ങൾ**

- പിൽക്കാല വിപ്ലവങ്ങൾക്ക് പ്രചോദനം നൽകി
- മധ്യവർഗത്തിന്റെ വളർച്ചയെ സഹായിച്ചു.
- ദേശീയതയുടെ ഉദയത്തിന് കാരണമായി
- സ്വാതന്ത്ര്യം, സമത്വം, സാഹോദര്യം എന്ന ആശയം ഉടലെടുത്തു.

**നെപ്പോളിയന്റെ ഭരണ പരിഷ്കാരങ്ങൾ**

- കർഷകരെ കൃഷിഭൂമിയുടെ ഉടമകളാക്കി
- പൊതുക്കടം ഇല്ലാതാക്കാൻ സിങ്കിങ് ഫണ്ട് രൂപീകരിച്ചു.
- പുരോഹിതന്മാരുടെ മേൽ നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്തി.
- ഗതാഗത പുരോഗതിക്കായി നിരവധി റോഡുകൾ നിർമ്മിച്ചു.

**റഷ്യൻ വിപ്ലവം**

**കാരണങ്ങൾ**

- സാർ ചക്രവർത്തിയുടെ ഏകാധിപത്യം
- കർഷകരുടെയും ഫാക്ടറി തൊഴിലാളികളുടെയും ദുരിത പൂർണ്ണമായ ജീവിതം
- കാൾ മാക്സ്, ഫെഡറിക് എംഗൽസ്, ലിയോ ടോൾസ്റ്റോയ്, മാക്സിം ഗോർക്കി, ഇവാൻ തുർഗനോവ് എന്നിവരുടെ ആശയങ്ങൾ
- കാൾ മാക്സും ഫെഡറിക് എംഗൽസും ആവിഷ്കരിച്ച മാർക്സിസ്റ്റ് ആശയങ്ങൾ തൊഴിലാളികളിലേക്ക് ആവേശം പകർന്നു.
- തൊഴിലാളി സംഘടനകളായ ബോൾഷെവികുകളുടെയും മെൻഷെവികുകളുടെയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

**ഫെബ്രുവരി വിപ്ലവം**

(റഷ്യയിൽ ഒരു താത്കാലിക ഗവൺമെന്റ് നിലവിൽ വരാൻ ഇടയായ സാഹചര്യം)

- സമരങ്ങൾ നടത്താനായി 'സോവിയറ്റുകൾ' എന്ന തൊഴിലാളി സംഘടനകൾ രൂപം കൊണ്ടു.
- സമരങ്ങൾ ശക്തമായതിനെത്തുടർന്ന് 'ദ്വുമ' എന്ന നിയമനിർമ്മാണസഭ രൂപീകരിക്കാൻ ചക്രവർത്തി നിർബന്ധിതനായി.
- ദ്വുമയുടെ എതിർപ്പിനെ അവഗണിച്ച് സാർ ചക്രവർത്തി ഒന്നാം ലോകമഹായുദ്ധത്തിൽ പങ്കാളിയായി.
- 1917ൽ ഭക്ഷ്യക്ഷാമം രൂക്ഷമായി
- പെട്രോഗാഡ് പട്ടണത്തിൽ തൊഴിലാളി സമരങ്ങളോടൊപ്പം സൈന്യവും ചേർന്നു.
- പെട്രോഗാഡ് തൊഴിലാളികൾ പിടിച്ചെടുത്തതോടെ രാജാവ് സ്ഥാനം ഒഴിഞ്ഞു.
- അലക്സാണ്ടർ കെറൻസ്കിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ താത്കാലിക ഗവൺമെന്റ് നിലവിൽ വന്നു. ഇത് ഫെബ്രുവരി വിപ്ലവം എന്നറിയപ്പെട്ടു.

**ഒക്ടോബർ വിപ്ലവം**

- താത്കാലിക ഗവൺമെന്റിനെ സോവിയറ്റുകൾ അംഗീകരിച്ചില്ല.
- ലെനിൽ റഷ്യയിൽതിരിച്ചെത്തി ബോൾഷെവികുകളുടെ പ്രവർത്തനം ശക്തമാക്കി.

- 1917ൽ ഒക്ടോബറിൽ ബോൾഷെവികുകൾ സായുധ കലാപമാരംഭിച്ചു.
  - കെറൻസ്കി രാജ്യം വിടുകയും റഷ്യ ബോൾഷെവികുകളുടെ നിയന്ത്രണത്തിലായി.
- റഷ്യൻ വിപ്ലവത്തിന്റെ ഫലങ്ങൾ

- ഒന്നാം ലോകയുദ്ധത്തിൽ നിന്നും റഷ്യ പിന്മാറി
- കർഷകർക്ക് ഭൂമി വിതരണം ചെയ്തു
- ഫാക്ടറികൾ, ബാങ്കുകൾ തുടങ്ങിയെല്ലാം പൊതു ഉടമസ്ഥതയിലായി.

## 6. സമരവും സ്വാതന്ത്ര്യവും

### ഗാന്ധിജിയുടെ ആദ്യകാല സമരങ്ങൾ

- ചമ്പാരനിലെ നീലം കർഷകരുടെ സമരം - ബീഹാർ - 1917 - നിയമ ലംഘന സഹന സമരം
- അഹമ്മദാബാദിലെ തൂണിമിൽ സമരം - ഗുജറാത്ത് -1918 - ഉപവാസ സമരം
- വേഡയിലെ കർഷക സമരം - ഗുജറാത്ത് -1918 - നികുതി നിഷേധം, സത്യാഗ്രഹം

### ഗാന്ധിജി ഇന്ത്യയിൽ നടത്തിയ ആദ്യകാല സമരങ്ങളുടെ ഫലങ്ങൾ

- ഗാന്ധിജിയുടെ സമരരീതിയും ആശയങ്ങളും സാധാരണക്കാർക്ക് പരിചയപ്പെടാൻ അവസരം ലഭിച്ചു.
- ദേശീയ സമരത്തിലേക്ക് സാധാരണജനങ്ങൾ ആകർഷിക്കപ്പെട്ടു.
- ദേശീയ പ്രസ്ഥാനത്തിന് ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിൽ പിന്തുണയുണ്ടായി.

### നിസ്സഹകരണ സമരം - മിലാഹത്ത് പ്രസ്ഥാനം -1920

#### നിസ്സഹകരണ പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ

- വിദേശ വസ്തുക്കൾ ബഹിഷ്കരിക്കുക.
- വിദ്യാലയങ്ങളും കോടതികളും ബഹിഷ്കരിക്കുക
- നികുതി നൽകാതിരിക്കുക

#### നിസ്സഹകരണ പ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ ഫലങ്ങൾ

- ജനങ്ങൾ തദ്ദേശീയമായ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിച്ചു.
- ചർക്കയിൽ നൂൽ നൂറ്റ് ഖാദി വസ്ത്രങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി.
- ദേശീയ വിദ്യാലയങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു.
- ഇംഗ്ലീഷ് വിദ്യാലയങ്ങൾ ബഹിഷ്കരിച്ചു.

#### ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ രൂപീകരിക്കപ്പെട്ട ദേശീയ വിദ്യാലയങ്ങൾ

- കാശി വിദ്യാപീഠം, ഗുജറാത്ത് വിദ്യാപീഠം, ജാമിയ മില്ലിയ

#### നിസ്സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം നിർത്തിവെക്കാൻ ഗാന്ധിജിയെ പ്രേരിപ്പിച്ച സംഭവം

- ചൗരിചൗര സംഭവം

#### പൂർണ്ണസ്വരാജ് സിവിൽ നിയമലംഘന സമരം - 1930

- 1929ലെ ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ ലാഹോർ സമ്മേളനത്തിൽ അധ്യക്ഷൻ ജവഹർലാൽ നെഹ്റു.
- ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരത്തിന്റെ അന്തിമലക്ഷ്യം പൂർണ്ണ സ്വരാജ് ആണെന്ന് പ്രഖ്യാപിച്ചു.

- ഗാന്ധിജിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സിവിൽ നിയമ ലംഘനം ആരംഭിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു. സിവിൽ നിയമലംഘന സമരത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഗാന്ധിജി മൂന്നോട്ട് വെച്ച ആശയങ്ങൾ
- ഉപ്പു നികുതി എടുത്തുകളയുക
- കൃഷിക്കാർക്ക് 50% നികുതി ഇളവ് നൽകുക
- രാഷ്ട്രീയ തടവുകാരെ വിട്ടയക്കുക
- സമ്പൂർണ്ണ മദ്യനിരോധനം നടപ്പാക്കുക

ഉപ്പ് സമരയുടമയായി തെരഞ്ഞെടുക്കാൻ ഗാന്ധിജിയെ പ്രേരിപ്പിച്ച ഘടകങ്ങൾ

- ബ്രിട്ടീഷ് സർക്കാരിന്റെ നികുതി വരുമാനത്തിൽ അഞ്ചിൽ രണ്ടുഭാഗവും ഉപ്പിനു മേലുള്ള നികുതിയായിരുന്നു.
- ദരിദ്രർക്ക് ഈ നികുതി വലിയ ഭാരമായിരുന്നു.
- തദ്ദേശീയരായ ചെറുകിട ഉപ്പ് ഉൽപാദകർക്ക് ഏർപ്പെടുത്തിയ നിരോധനം

കിറ്റ് ഇന്ത്യസമരം -1942

കാരണങ്ങൾ

- ഇന്ത്യയിൽ ഭരണഘടനാ പരിഷ്കാരങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻ ബ്രിട്ടൻ കാണിച്ച അത്യുപ്തി
- വിലക്കയറ്റവും ക്ഷാമവും മൂലമുള്ള ജനങ്ങളുടെ അത്യുപ്തി.

സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്

- ഫോർവേഡ് ബ്ലോക്ക് എന്ന രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടി രൂപീകരിച്ചു.
- സിംഗപ്പൂരിൽ വെച്ച് സ്വതന്ത്ര ഭാരതത്തിന് ഒരു താൽക്കാലിക ഗവൺമെന്റ് രൂപീകരിച്ചു.
- ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ആർമിയുടെ വനിതാ വിഭാഗമായിരുന്ന സാൻസിറാണി റെജിമെന്റിന്റെ ചുമതല ക്യാപ്റ്റൻ ലക്ഷ്മിക്കായിരുന്നു.
- ജപ്പാന്റെ സഹായത്തോടെ ഇംഫാലിൽ ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ ആർമി ദേശീയ പതാക ഉയർത്തി.

## 7. സ്വാതന്ത്രാനന്തര ഇന്ത്യ

സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിൽ നാട്ടുരാജ്യങ്ങളുടെ സംയോജനം

- സർദാർവല്ലഭായി പട്ടേലും സ്റ്റേറ്റ് ഡിപ്പാർട്ട് മെന്റിന്റെ സെക്രട്ടറിയായിരുന്ന വി.പി.മേനോനും നാട്ടുരാജ്യങ്ങളെ ഇന്ത്യൻ യൂണിയനിൽ ലയിപ്പിക്കുന്ന ലയനകരാർ രൂപീകരിച്ചു.
- ഈ കരാർ പ്രതിരോധം, വിദേശകാര്യം, വാർത്താവിനിമയം തുടങ്ങിയവയുടെ നിയന്ത്രണം നാട്ടുരാജ്യങ്ങൾ ഇന്ത്യൻ സർക്കാറിന് നൽകണം.
- ഭൂരിഭാഗം നാട്ടുരാജ്യങ്ങളും ലയനക്കരാറിൽ ഒപ്പു വെച്ചു.
- ഹൈദരാബാദ്, കാശ്മീർ, ജുനഗഡ് എന്നീ നാട്ടുരാജ്യങ്ങളും പിന്നീട് ഇന്ത്യൻ യൂണിയനിൽ ലയിച്ചു.

ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക രംഗത്ത് കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾ

- നെഹ്റുവിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഇന്ത്യ ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക രംഗത്ത് നിരവധി നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിച്ചു.
- ശാസ്ത്ര ഗവേഷണസമിതി
- ഇന്ത്യൻ കാർഷിക ഗവേഷണ സമിതി
- ഇന്ത്യൻ മെഡിക്കൽ ഗവേഷണസമിതി തുടങ്ങിയ ഗവേഷണസ്ഥാപനങ്ങൾ നിലവിൽ വന്നു.

- ഹോമി ജഹാംഗീർ ഭാദയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ടാറ്റാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ഫണ്ടമെന്റൽ റിസർച്ച്, ഇന്ത്യൻ ആണ വോർജ്ജ കമ്മീഷൻ എന്നിവ നിലവിൽ വന്നു.

**വിദ്യാഭ്യാസം**

- ഡോ. രാധാകൃഷ്ണൻ കമ്മീഷൻ (1948)
- ഡോ. ലക്ഷ്മണസ്വാമി മുതലിയാർ കമ്മീഷൻ (1952)
- ഡോ. ഡിഎസ് കോത്താരി കമ്മീഷൻ (1964)

**1986ലെ ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസ നയത്തിന്റെ പ്രധാന നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

- പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിനും തുടർവിദ്യാഭ്യാസത്തിനും പ്രാധാന്യം നൽകുക.
- ഓപ്പറേഷൻ ബ്ലാക്ക് ബോർഡ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുക.
- പെൺകുട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് പ്രോത്സാഹനം നൽകണം.
- 2009ൽ ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റ് വിദ്യാഭ്യാസം മാലികാവകാശമാക്കി.

**ഇന്ത്യയുടെ വിദേശനയത്തിന്റെ പ്രധാനതത്വങ്ങൾ**

- സാമ്രാജ്യത്വത്തോടും കൊളോണിയൽ വ്യവസ്ഥയോടുമുള്ള എതിർപ്പ്
- വംശീയവാദത്തോടുള്ള വിദ്വേഷം
- ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയിലുള്ള വിശ്വാസം
- പഞ്ചശീല തത്വങ്ങൾ
- ചേരിചേരായ്മ

**പഞ്ചശീല തത്വങ്ങൾ**

- 1954ൽ ജവഹർലാൽ നെഹ്റുവും ചൈനീസ് പ്രധാനമന്ത്രിയായിരുന്ന ചൗഹൻലാലിയും ചേർന്ന് ഒപ്പിട്ട കരാർ
- രാജ്യത്തിന്റെ അതിർത്തിയും പരമാധികാരവും പരസ്പരം അംഗീകരിക്കുക.
- പരസ്പരം ആക്രമിക്കാതിരിക്കുക
- ആഭ്യന്തര കാര്യങ്ങളിൽ പരസ്പരം ഇടപ്പെടാതിരിക്കുക
- സമത്വവും പരസ്പര സഹായവും പുലർത്തുക.
- സമാധാനപരമായ സഹവർത്തിത്വം പാലിക്കുക.

### 3. പൊതുഭരണം

**പൊതുഭരണം**

- ‘പൊതുഭരണമെന്നാൽ ഗവൺമെന്റ് ഭരണത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ളതാണ്.’ - എൻ. ഗ്ലാഡൻ
- ഗവൺമെന്റ് സ്ഥാപനങ്ങളെല്ലാം പൊതുഭരണ സംവിധാനത്തിന്റെ ഭാഗമാണ്.
- ജനക്ഷേമം മുൻനിർത്തിയാണ് അവ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.

**പൊതുഭരണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം**

- ഗവൺമെന്റ് നയങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു
- ജനക്ഷേമം ഉറപ്പാക്കുന്നു.

- ജനകീയ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നു.
- സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും ലഭ്യമാക്കുന്നു.

**ഉദ്യോഗസ്ഥ വൃന്ദത്തിന്റെ സവിശേഷത**

- ശ്രേണീപരമായ സംഘാടനം - ഉയർന്ന തലത്തിൽ ഒരു ഉദ്യോഗസ്ഥനും താഴെ തലങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ഉദ്യോഗസ്ഥരും
- സ്ഥിരത - നിശ്ചിത പ്രായം വരെ സേവന കാലാവധി.
- യോഗ്യത അടിസ്ഥാനമാക്കി നിയമനം
- രാഷ്ട്രീയ നിഷ്പക്ഷത
- വൈദഗ്ദ്ധ്യം

**ഇന്ത്യൻ സിവിൽ സർവ്വീസ്**

- ഇന്ത്യൻ സിവിൽ സർവ്വീസിനെ മൂന്നായി തരം തിരിക്കാം
- അഖിലേന്ത്യ സർവ്വീസ്  
ഉദാ: IAS, IPS
- കേന്ദ്രസർവ്വീസ്  
ഉദാ: ഇന്ത്യൻ ഫോറിൻ സർവ്വീസ്
- സംസ്ഥാന സർവ്വീസ്  
ഉദാ: സെയിൽസ് ടാക്സ് ഓഫീസർ

**ഇ-ഗവേണൻസ്**

- ഇലക്ട്രോണിക് സാങ്കേതിക വിദ്യ ഭരണരംഗത്ത് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതാണ് ഇ - ഗവേണൻസ്

**ഇ-ഗവേണൻസ് കൊണ്ടുള്ള നേട്ടങ്ങൾ**

- ഗവൺമെന്റ് സേവനങ്ങൾ വേഗത്തിലും എളുപ്പത്തിലും കുറഞ്ഞ ചെലവിലും ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് സഹായകമായി.
- വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്താൽ സേവനം നേടാം.
- സേവനത്തിനായി സർക്കാർ ഓഫീസിൽ കാത്തു നിൽക്കേണ്ട.
- ഓഫീസുകളുടെ കാര്യക്ഷമതയും സേവനത്തിന്റെ ഗുണമേന്മയും വർദ്ധിച്ചു.



# ഋതുഭേദങ്ങളും സമയവും

## ഋതുഭേദങ്ങൾക്കുള്ള കാരണങ്ങൾ

- സൂര്യന്റെ അയനം  
അച്ചുതണ്ടിന്റെ ചരിവ് പരിക്രമണ വേളയിലുടനീളം നിലനിർത്തുന്നതിനാൽ സൂര്യന്റെ ആപേക്ഷിക സ്ഥാനം ഉത്തരായന രേഖയ്ക്കും ദക്ഷിണായന രേഖയ്ക്കും ഇടയിൽ മാറി കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.
- പരിക്രമണം  
ദീർഘ വൃത്താകൃതിയിലുള്ള സഞ്ചാരപഥത്തിലൂടെ ഭൂമി സൂര്യനെ വലം വയ്ക്കുന്നതിനെയാണ് പരിക്രമണം എന്നു പറയുന്നത്.
- അച്ചുതണ്ടിന്റെ സമാന്തരത  
ഭൂമിയുടെ അച്ചുതണ്ടിന് പരിക്രമണ തലത്തിൽ നിന്ന് 66 1/2 ഡിഗ്രിയും ലംബതലത്തിൽ 23 1/2 ഡിഗ്രിയും ചരിവുണ്ട്. പരിക്രമണ വേളയിലുടനീളം ഭൂമി ഈ ചരിവ് നിലനിർത്തുന്നതാണ് അച്ചുതണ്ടിന്റെ സമാന്തരത

## ഋതുക്കൾ (പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക)

മാസങ്ങൾ	ഋതുക്കൾ	
	ഉത്തരാർധ ഗോളം	ദക്ഷിണാർധ ഗോളം
മാർച്ച് 21 മുതൽ ജൂൺ 21 വരെ	വസന്തം	.....
ജൂൺ 21 മുതൽ സെപ്തംബർ 23 വരെ	.....	ശൈത്യം
സെപ്തംബർ 23 മുതൽ ഡിസംബർ 22 വരെ	ഹേമന്തം	.....
ഡിസംബർ 22 മുതൽ മാർച്ച് 21 വരെ	.....	ഗ്രീഷ്മം

## സമരാത്ര ദിനങ്ങൾ (വിഷ്ണുവങ്ങൾ)

- സൂര്യന്റെ ആപേക്ഷിക സ്ഥാനം ഭൂമധ്യരേഖക്ക് നേർ മുകളിലുണ്ടാകുന്ന മാർച്ച് 21 സെപ്തംബർ 23 എന്നീ ദിനങ്ങൾ
- ഈ ദിനങ്ങളിൽ രണ്ട് അർധഗോളങ്ങളിലും രാത്രിയും പകലും തുല്യമായിരിക്കും.

## ഗ്രീഷ്മ അയനാന്ത ദിനം

- ജൂൺ 21ന്
- സൂര്യൻ ഉത്തരായന രേഖയ്ക്ക് നേർ മുകളിൽ
- ഉത്തരാർധഗോളത്തിൽ ദൈർഘ്യമുള്ള പകൽ അനുഭവപ്പെടുന്നു.

## ശൈത്യ അയനാന്തദിനം

- ഡിസംബർ 22ന്
- സൂര്യൻ ദക്ഷിണായന രേഖയ്ക്ക് നേർ മുകളിൽ
- ഉത്തരാർധ ഗോളത്തിൽ പകൽ കുറവും രാത്രി കൂടുതലുമായിരിക്കും.

## ഗ്രീനിച്ച് സമയം

- 0 ഡിഗ്രി രേഖാംശ രേഖ
- ഗ്രീനിച്ച് രേഖയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് ലോകത്ത് സമയം നിർണയിക്കപ്പെടുന്നത്.
- ഗ്രീനിച്ച് രേഖ പ്രൈം മെറിഡിയൻ എന്നും വിളിക്കപ്പെടുന്നു.

- ഗ്രീനിച്ച് രേഖയിലെ പ്രാദേശിക സമയമാണ് ഗ്രീനിച്ച് സമയം
- സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം (മാനക സമയം)
- മാനക രേഖാംശത്തിലെ പ്രാദേശിക സമയമാണ് മാനക സമയം (സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം)
- ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം
- ഗ്രീനിച്ച് സമയത്തേക്കാൾ 5 1/2 മണിക്കൂർ മുന്നിലാണ്
- $82\frac{1}{2}^{\circ}E$  ഇന്ത്യയുടെ മാനക രേഖാംശമായി കണക്കാക്കുന്നത്.
- ഈ രേഖാംശത്തിലെ പ്രാദേശികസമയമാണ് ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം.

അന്താരാഷ്ട്ര ദിനാങ്ക രേഖ

- 180° രേഖാംശ രേഖ കരടാഗങ്ങൾ ഒഴിവാക്കി പൂർണ്ണമായും സമുദ്രത്തിലൂടെയാണ് ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്.
- ഈ രേഖയുടെ ഇരുവശങ്ങളിൽ 24 മണിക്കൂറിന്റെ സമയ വ്യത്യാസം രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.
- അന്താരാഷ്ട്ര ദിനാങ്കരേഖ മുറിച്ചു കടന്ന് പടിഞ്ഞാറോട്ട് പോകുന്ന സഞ്ചാരികൾ കലണ്ടറിൽ ഒരു ദിവസം കുടിയും കിഴക്കോട്ട് പോകുന്നവർ ഒരു ദിവസം കുറച്ചും സമയം കണക്കാക്കുന്നു.

## മാനവ വിഭവശേഷി വികസനം ഇന്ത്യയിൽ

മാനവവിഭവം

- ഉൽപ്പാദന രംഗത്ത് ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്ന അധ്വാനശേഷിയുള്ള ജനങ്ങളാണ് മാനവവിഭവം.

മാനവവിഭവശേഷി വികസനത്തിന്റെ വിവിധ തലങ്ങൾ

1. വ്യക്തികൾ സ്വപരിശ്രമത്തിലൂടെ സ്വന്തം കഴിവുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നു.
2. കുടുംബം വ്യക്തിയുടെ കഴിവുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ സാഹചര്യം ഒരുക്കുന്നു.
3. സ്ഥാപനങ്ങളും ഏജൻസികളും പഠനം പരിശീലനം എന്നിവയ്ക്കാവശ്യമായ സൗകര്യം ഒരുക്കുന്നു.
4. രാഷ്ട്രം ജനങ്ങളുടെ കഴിവുകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കുന്നു.

മാനവവിഭവത്തിന്റെ ഗുണപരമായ സവിശേഷതകൾ

1. വിദ്യാഭ്യാസം
2. ആരോഗ്യ പരിപാലനം
3. പരിശീലനങ്ങൾ
4. സാമൂഹിക മൂല്യനം

മാനവവിഭവശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതു കൊണ്ടുള്ള പ്രയോജനങ്ങൾ

1. തൊഴിലാളികളുടെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കാം
2. സാമ്പത്തിക അന്തരം കുറയ്ക്കാം.
3. പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി വിനിയോഗിക്കാം
4. സാമൂഹികക്ഷേമം ഉറപ്പുവരുത്താം.

വിദ്യാഭ്യാസവും മാനവശേഷി വികസനവും

വിദ്യാഭ്യാസം രാജ്യത്തിന്റെ വികസനത്തെ സഹായിക്കുന്നതെങ്ങനെ?

1. വ്യക്തികളുടെ കഴിവ് മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നു.
2. സാങ്കേതികവിദ്യകൾ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള കഴിവ് ലഭിക്കുന്നു.
3. മെച്ചപ്പെട്ട തൊഴിലും വരുമാനവും നേടാനാവുന്നു.
4. ജീവിതനിലവാരം ഉയരുന്നു.



വിദ്യാഭ്യാസവും നൈപുണിയും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ

1. സംയോജിത ശിശുവികസന പരിപാടി (ICDS)
2. സമഗ്രശിക്ഷാ അഭിയാൻ (SSA)
3. രാഷ്ട്രീയ ഉച്ചതൽ ശിക്ഷാഅഭിയാൻ (RUSA)
4. നാഷണൽ സ്കിൽ ഡവലപ്മെന്റ് ആന്റ് മോണിറ്ററി റിവാർഡ് സ്കീം

വിദ്യാഭ്യാസ അവകാശനിയമം RTE (2009)

ഈ നിയമ പ്രകാരം വിദ്യാഭ്യാസം സാർവ്വത്രികമാക്കി

വിദ്യാഭ്യാസരംഗത്ത് പരിഹരിക്കപ്പെടേണ്ട പ്രശ്നങ്ങൾ

1. പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം പൂർത്തിയാക്കാതെ ഒരു വിഭാഗം വിദ്യാലയങ്ങളിൽ നിന്ന് കൊഴിഞ്ഞു പോകുന്നു.
2. അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെ ലഭ്യത കുറവ്
3. വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം മെച്ചപ്പെടണം.

മാനവവിഭവശേഷി വികസനവും ആരോഗ്യപരിപാലനവും

ആരോഗ്യമുള്ള വ്യക്തികൾ രാജ്യപുരോഗതിയിൽ പങ്കാളികളാകുന്നതെങ്ങനെ ?

1. തൊഴിൽ ദിനങ്ങളുടെ എണ്ണവും കാര്യക്ഷമതയും വർദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഉൽപ്പാദനം കൂടും.
2. പ്രകൃതി വിഭവങ്ങൾ ശരിയായി വിനിയോഗിക്കാനാവും.
3. ചികിത്സാചെലവുകൾ കുറയ്ക്കുന്നു.
4. സർക്കാരിന്റെ സാമ്പത്തികചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നു.
5. സാമ്പത്തിക വികസനം സാധ്യമാകുന്നു.

ആരോഗ്യപരിപാലനത്തിന് ഒരുക്കേണ്ട സൗകര്യങ്ങൾ

1. പോഷകാഹാര ലഭ്യത
2. ശുദ്ധജല ലഭ്യത
3. രോഗപ്രതിരോധ സംവിധാനങ്ങൾ
4. ശുചിത്വപരിപാലനം
5. ചികിത്സാസൗകര്യങ്ങൾ

ചികിത്സാരംഗത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ

1. മെഡിക്കൽ കോളേജുകൾ
2. ജില്ലാ ആശുപത്രികൾ
3. സാമൂഹിക ആരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങൾ
4. പ്രാഥമിക ആരോഗ്യ കേന്ദ്രങ്ങൾ

ദേശീയ ഗ്രാമീണ ആരോഗ്യമിഷൻ ദേശീയ നഗരാാരോഗ്യ മിഷൻ

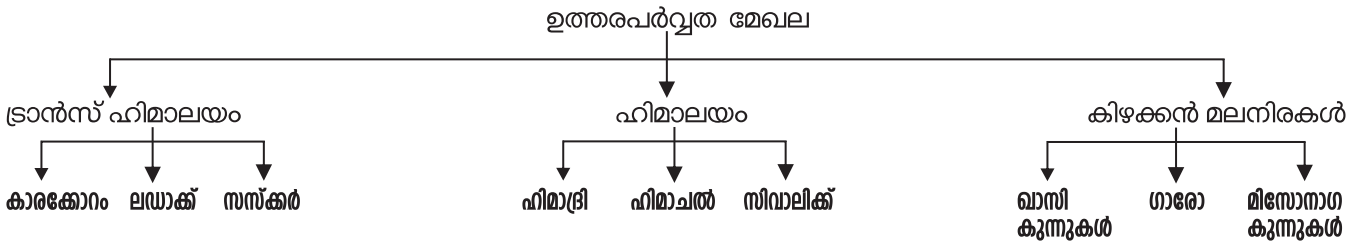
- ഗുണമേന്മയുള്ള ആരോഗ്യ സേവനങ്ങൾ എല്ലാവർക്കും ലഭ്യമാകുന്നു.

## വൈവിധ്യങ്ങളുടെ ഇന്ത്യ

1. ഇന്ത്യ ഭൂപ്രകൃതി



2. ഉത്തരപർവ്വത മേഖല

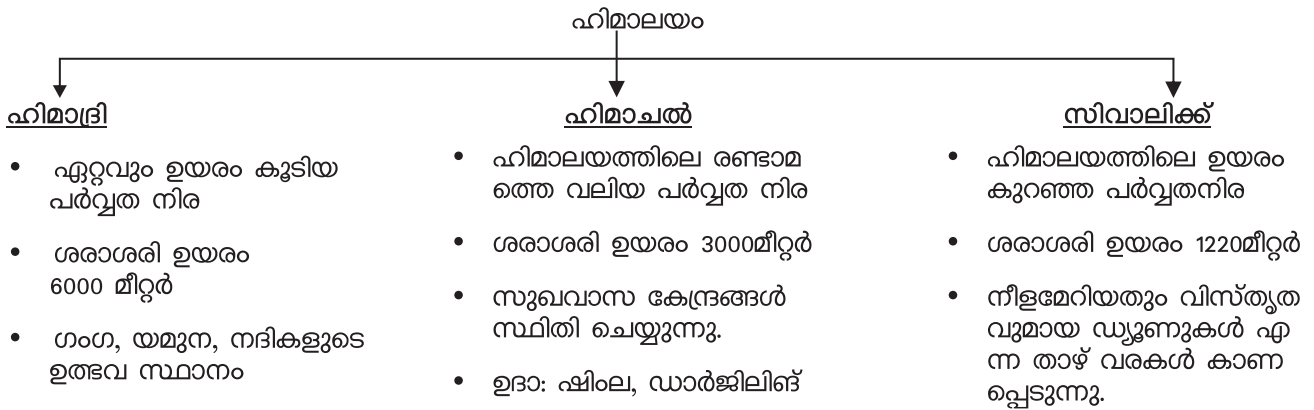


3. ഉത്തരപർവ്വത മേഖല സവിശേഷതകൾ

- വിദേശ ആക്രമണത്തെ തടഞ്ഞുനിർത്തി ഇന്ത്യയെ സംരക്ഷിക്കുന്നു.
- മൺസൂൺകാറ്റുകളെ തടഞ്ഞുനിർത്തി ഇന്ത്യയിൽ മഴ പെയ്യിക്കുന്നു.
- വൈവിധ്യമാർന്ന സസ്യജന്തുജാലങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.
- വിനോദസഞ്ചാര കേന്ദ്രം
- ഹിമാലയൻ നദികളുടെ ഉത്ഭവ കേന്ദ്രം

4. ഹിമാലയം

- ട്രാൻസ് ഹിമാലയത്തിനും കിഴക്കൻ മലനിരകൾക്കും ഇടയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു.
- 2400km നീളവും 400 മുതൽ 150 km വീതിയും ഉണ്ട്
- ലോകത്തിലെ ഉയരം കൂടിയ ധാരാളം കൊടുമുടികൾ കാണപ്പെടുന്നു.
- ഹിമാദ്രി, ഹിമാചൽ, സിവാലിക് എന്നിങ്ങനെ സമാന്തരങ്ങളായ മൂന്ന് പർവ്വതനിരകൾ ഉൾപ്പെടുന്നു.



5. ഹിമാലയൻ നദികൾ



സിന്ധു

- മാനസരോവറിൽ നിന്ന് ഉത്ഭവിക്കുന്നു.
- 2880 km നീളം
- 709 km മാത്രം ഇന്ത്യയിലൂടെ ഒഴുകുന്നു.
- അറബിക്കടലിൽ പതിക്കുന്നു.

ഗംഗ

- ഗോമുഖ് ഗുഹയിൽ നിന്ന് ഉത്ഭവിക്കുന്നു.
- 2500 കിലോമീറ്റർ നീളം
- ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ നദി
- ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ പതിക്കുന്നു.

ബ്രഹ്മപുത്ര

- ചെമ്മായുങ്ങ് തങ്ങ് ഗുഹയിൽ നിന്ന് ഉത്ഭവിക്കുന്നു
- 2900 കിലോമീറ്റർ നീളം
- 725 km മാത്രം ഇന്ത്യയിലൂടെ ഒഴുകുന്നു.
- ഏറ്റവും വലിയ നദി ഹിമാലയൻ നദി
- ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ പതിക്കുന്നു.

6. ഉപദ്വീപീയപീഠഭൂമി

- ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും പഴക്കമേറിയതും വിസ്തൃതവുമായ ഭൂപ്രകൃതി വിഭാഗം
- 15 ലക്ഷം ച.കി.മീ വിസ്തൃതി
- ധാതുക്കളുടെ കലവറ എന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്നു.
- ഉറപ്പേറിയ ശിലകളാൽ നിർമ്മിതം
- ആനമുടി (2695m)യാണ് ഉപദ്വീപീയ പീഠഭൂമിയിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ കൊടുമുടി.
- കറുത്ത പരുത്തിമണ്ണ്, ചെമ്മണ്ണ്, ലാറ്ററൈറ്റ് മണ്ണ് എന്നീ മണ്ണിനങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.

7. ഹിമാലയൻ നദികളും ഉപദ്വീപീയ നദികളും

ഹിമാലയൻ നദികൾ

- അപരദന തീവ്രത കൂടുതൽ
- ഉയർന്ന വൃഷ്ടി പ്രദേശം
- ഉയർന്ന ജലസേചനം
- ഉൾനാടൻ ജല ഗതാഗതത്തിന് സാധ്യത

ഉപദ്വീപീയ നദികൾ

- അപരദന തീവ്രത കുറവ്
- കുറഞ്ഞ വൃഷ്ടി പ്രദേശം
- കുറഞ്ഞ ജലസേചനം
- ഉൾനാടൻ ജല ഗതാഗതത്തിന് സാധ്യത കുറവ്

8. തീരസമതലങ്ങൾ

പടിഞ്ഞാറൻ തീരസമതലം

- അറബി കടലിനും പശ്ചിമഘട്ടത്തിനും ഇടയിൽ
- വീതി കുറഞ്ഞ തീരദേശം
- റാൻ ഓഫ് കച്ച് മുതൽ കന്യാകുമാരി വരെ നീണ്ട് കിടക്കുന്നു.
- കായലുകളും അഴിമുഖങ്ങളും കാണപ്പെടുന്നു.

കിഴക്കൻ തീരസമതലം

- ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിനും പൂർവ്വ ഘട്ടത്തിനും ഇടയിൽ
- വീതി കൂടിയ തീരം
- സുന്ദരവനം മുതൽ കന്യാകുമാരി വരെ
- ഡെൽറ്റകൾകാണപ്പെടുന്നു.

9. കിഴക്കൻ മലനിരകൾ

- സമുദ്ര നിരപ്പിൽ നിന്ന് 500 മുതൽ 3000 മീറ്റർ വരെ ഉയരം
- പൂർവ്വാചൽ എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു.
- ലോകത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ മഴ കിട്ടുന്ന ചിറാപുഞ്ചി കിഴക്കൻ മലനിരകളാണ്.
- ഖാസി, ഗാരോ, ജയന്തിയ, പത്കായിബം, നാഗാ, മിസോ കുന്നുകൾ ഉൾപ്പെട്ടതാണ് കിഴക്കൻ മലനിരകൾ