

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ഭാഗം -2

സ്കാൻഡേർഡ് VI



കേരളസർക്കാർ
വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പ്

സംസ്ഥാന വിദ്യാഭ്യാസ ടൈബോൾ പരിശീലന സമിതി (SCERT), കേരളം
2016

ദേശീയഗാനം

ജനഗണമന അധിനായക ജയഹോ
ഭാരത ഭാഗ്യവിഡാതാ,
പഞ്ചാബസിന്ദു ഗുജറാത്ത മറാം
ദ്രാവിഡ ഉർക്കല ബംഗാ,
വിന്യുഹിമാചല യമുനാഗംഗാ,
ഉച്ചല ജലധിതരംഗാ,
തവശുഭനാമേ ജാഗേ,
തവശുഭ ആശിഷ മാഗേ,
ഗാഹോ തവ ജയ ഗാമാ
ജനഗണമംഗലദായക ജയഹോ
ഭാരത ഭാഗ്യവിഡാതാ,
ജയഹോ, ജയഹോ, ജയഹോ,
ജയ ജയ ജയ ജയഹോ!

പ്രതിജ്ഞ

ഇന്ത്യ എൻ്റെ രാജ്യമാണ്. എല്ലാ ഇന്ത്യക്കാരും എൻ്റെ സഹോദരീ സഹോദരമാരാണ്.

ഞാൻ എൻ്റെ രാജ്യത്തെ സ്വന്നഹിക്കുന്നു; സമ്പൂർണ്ണവും വൈവിധ്യ പൂർണ്ണവുമായ അതിന്റെ പാരസ്യരൂപത്തിൽ ഞാൻ അഭിമാനം കൊള്ളുന്നു.

ഞാൻ എൻ്റെ മാതാപിതാക്കളെയും ഗുരുക്കമൊരെയും മുതിർന്ന വരെയും ബഹുമാനിക്കും.

ഞാൻ എൻ്റെ രാജ്യത്തിന്റെയും എൻ്റെ നാട്കാരുടെയും ക്ഷേമത്തിനും എൻ്റെ വേണ്ടി പ്രയത്നിക്കും.

State Council of Educational Research and Training (SCERT)

Poojappura, Thiruvananthapuram 695012, Kerala

Website : www.scertkerala.gov.in, e-mail : scertkerala@gmail.com

Phone : 0471 - 2341883, Fax : 0471 - 2341869

Typesetting and Layout : SCERT, Printed at : KBPS, Kakkanad, Kochi-30

© Department of Education, Government of Kerala

പ്രിയപ്പേട്ട കുട്ടികളേ,

സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം സമൂഹത്തിലേക്കു തുറക്കുന്ന വാതിലാണ്. അവിഭിന്നീയും വിസ്മയങ്ങളുടെയും അനന്തസാധ്യതകളിലേ കാണ്ട് ഈ വാതിലില്ലെട നിങ്ങളെത്തിച്ചേരുക. അവിടെ ചരിത്രത്തിന്റെ സുവർണ്ണനിമിഷങ്ങളുണ്ട്. സഞ്ചാരികളുടെ ലിഖിതങ്ങളും പോയകാലത്തിന്റെ അടയാളങ്ങളുമുണ്ട്. നമ്മുടെ രാജ്യത്തിന്റെ ഒരിക്കലും മായാത്ത സാംസ്കാരികമുദ്രകളുണ്ട്. ഭൂമിപരയുന്ന കമകളും കാര്യങ്ങളുമുണ്ട്. മല്ലും മഴയും മനുഷ്യരുമുണ്ട്. ഉല്പാദനമെന്ന സാമ്പത്തികപ്രവർത്തനവും ജനാധിപത്യാവകാശങ്ങളുമുണ്ട്. അങ്ങനെ ഒരുപാടു വൈവിധ്യങ്ങളുടെ നിവാർന്ന ലോകത്തെയാണ് സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാഠപുസ്തകം നിങ്ങൾക്കായി അവതരിപ്പിക്കുന്നത്. ചരിത്രത്തെ ഉൾക്കൊള്ളാൻ, പ്രകൃതിയെ സ്വന്നാഹിക്കാൻ, വൈവിധ്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാൻ, ചുമതലാബോധമുള്ള പാരമാരാധി മാറാൻ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പാഠപുസ്തകം നിങ്ങൾക്കു വഴികാട്ടിയാകും. ചർച്ചകളും സംഖ്യാങ്ങളും അനേകം ഗവേഷണങ്ങളും നിങ്ങളുടെ കൂസ്ഥമുറികളെ സജീവമാക്കും!

സ്വന്നാഹിക്കാൻ,

ഡോ. ജെ. പ്രസാദ്
ധയനകക്കർ^{ഡാക്ടർ}
എസ്.എ.ആർ.ടി.

പാംപുസ്തക രചനാസ്ഥിതി

ശില്പപ്രശ്നങ്ങൾ പരീക്ഷയ്ക്കുവെൽ

അബ്ദിയൻ അസീന്, വി.പി.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി., വി.പി.കെ.എം.എം.

എഴ്.എസ്.എസ്.പുതുപ്പള്ളിക്കൽ

അബ്ദിയൻ സമർ, കെ.സി

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി.,

ഗവ. എഴ്.എസ്.എസ്. വടകര,

കോഴിക്കോട്

ജയകൃഷ്ണൻ ട.കെ.

എഴ്.എസ്.എ,

കെ.പി.സി.എഴ്.എസ്.എസ്.

പട്ടാനുർ, കല്ലൂർ

നിഷ എം.എസ്.

യു.പി.എസ്.എ, പി.എഴ്.എസ്.എസ്.

മെഴുവേലി, പത്തനംതിട്ട

നിശാത് മോഹൻ എം.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി.

ഗവ. തമിഴ് എഴ്.എസ്.എസ്., ചാല

തിരുവനന്തപുരം

പ്രദീപൻ, റ്റി.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി, ജി.എഴ്.എസ്.എസ്.,

കല്ലൂരി, കോഴിക്കോട്

രഹുഷൻ. വി

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി, ജി.ജി.എഴ്.എസ്.എസ്.

പാലക്കാട്, കോഴിക്കോട്

ബോ. ബാബുകുമാർ, പി.

സീനിയർ ലക്ഷ്മിൻ, ഡയറ്റ്,

കൊല്ലം

പി. എൻ. ഉരുളിയൻ നായർ

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി എൻ.എസ്.എസ്, എഴ്.എസ്. എസ്

ആനിക്കാട്, കോട്ടയം

യുസഫ് കുമാർ, എസ്.എം.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി, ഗവ. മോധൻ ബോയ്സ് എഴ്.എസ്.

എസ്., ആറ്റിഞ്ഞൽ

വിജയകുമാർ, സി.ആർ.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി.,

ഗവ. ബോയ്സ് എഴ്.എസ്.എസ്., മിത്യുല

വിഞ്ഞുമുഖ് ജോൺ എസ്.

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി.,

എം. ജി. എഴ്.എസ്.എസ്., കണ്ണിയാപുരം

ഷാമ്പലാൽ. എ.ബി

എഴ്.എസ്.എസ്.റ്റി.,

ഗവ.മോധൻ ബോയ്സ് എഴ്.എസ്.എസ്.,

ഹരിപ്പാട്

എഴ്. എ. സഹി

ഹൈഡ്രാബാദ്, ജി.യു.പി.എസ്, കുമരംചിറ, ശാസ്താംകോട്ട

സീനിയോൾ എം. എം.

എഴ്.എസ്.എ.,

ഗവ.എഴ്.എസ്.എസ്., തോനകൽ

വിഭാഗങ്ങൾ

പി.എസ്. മനോജ് കുമാർ

അസീനിയൻ പ്രൊഫസർ, ഡിപാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ്

പിയറ്റി, കെ.കെ.ടി.എം. കോളേജ്,

കൊടക്കണ്ണല്ലൂർ, തിരുവുർ

മനോജ്, കെ.വി.

റിസർച്ച് ഓഫീസർ,

എസ്.സി.ഇ.ആർ.ടി.

സുധാകുമാർ ജെ.

അസീനിയൻ പ്രൊഫസർ, ഡിപാർട്ട്മെന്റ് ഓഫ്

പാളിത്തിക്കൽ സയൻസ്,

വി. ടി. എം. എൻ.എസ്.എസ് കോളേജ്,

യനുവാചപുരം

അക്കാദമിക് കോ-ഓർഡിനേറ്റർ

പിതാ മാധവൻ, റിസർച്ച് ഓഫീസർ, എസ്.സി.ഇ.ആർ.ടി.

റേഖക്കം

- | | |
|---|-----|
| 07. മധ്യകാല തുരു : കലാര്യോഗം സാഹിത്യവും | 103 |
| 08. മധ്യകാല ലോകം | 119 |
| 09. മധ്യകാല കെരളം | 131 |
| 10. ഒന്നായിപ്പത്രവും രഖവകാശങ്ങളും | 143 |
| 11. സമൃദ്ധജീവിതത്തിലെ രഖവിധി | 157 |
| 12. പ്രക്രയിക്കുന്ന വർദ്ധന | 171 |

ഇള പുസ്തകത്തിൽ ചില ചിഹ്നങ്ങൾ
പഠനസൂക്ഷ്മത്തിനായി ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നു



അധികവായനയ്ക്ക് - വിലയിരുത്തലിന്
വിധേയമാക്കേണ്ടതില്ല



പഠന പുരോഗതി നിർണ്ണയിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങൾ



പ്രവർത്തനങ്ങൾ



സംഗ്രഹം



പ്രധാന പഠനരേഖകളിൽ പ്രടക്കുന്നവ



വിലയിരുത്താം



തൃത്തലപ്രവർത്തനങ്ങൾ



സ്ഥാം വിലയിരുത്താം



മധ്യകാല ഇന്ത്യ: കലയും സാഹിത്യവും



എ.ഡി. ഒരുവിന്റെ ലുകുന്നുള്ളിനാൽ പണ്ടിലാറിൽ ചുദാമന നിരുവത്ത് വിശ്വവിഖ്യാതമായ സുഗ്രേഹത്തിന് അഭിരാതൻ ഇട്ടു. ദുരിയുള്ള പഠവത്താളിൽ ദിനം പഠനം, കല്പകൾ കൊണ്ടുവന്നു. നീലഗിരിമിൽ ദിനം ദുരിയുള്ള നാട്യാഭിനാസിൽ ദിനം വെളുത്തതും, കറുതതും, നീല നിറത്തിലുള്ളതും കൊണ്ടുവന്നു..... ക്ഷേത്ര സ്ഥിനി മുകളിൽ കലശം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും എങ്കിലും മന്ത്രികൾ ഒരി പോകവും രഘവതാരാവിരം മന്ത്രം ആ വുഡുള്ള നിലകൾ നൂറിലേറെ മെഡൽ ദുരം, ജലാർഘ്യത്തിലും ഒരു കൊണ്ടുവന്നു ലുകുന്നും ഒരി ഉദാഹരണത്തിൽ ക്ഷേത്രശിവ ക്രതിൽ സ്ഥാപിച്ചു..... ഒരുവിന്റെ ലുകുന്നും നിലപികൾ സ്വന്തം സുവസ്ത്രകളും തോന്ത്രങ്ങളുമെല്ലാം ഉപേഷിച്ചു കൊണ്ട് പ്രതിജ്ഞയാക്കാൻ “കൊണ്ടക്കിലെ കലശം ഉറപ്പി കുന്നതുവരെ തിരിച്ചു പോവുകവില്ല”..... രഘവ ഏകാഗ്ര യഥാരെ വർത്തണ്ട് വർഷം നിന്നെന്നു പണിക്കുത്തു.”

பிரச்சின் ஓயிய ஸாப்திருகாரி பிரதி஭ாராத் ‘ஸிலாபதம்’ ஏன் நோவலில் கொள்ளாற்களிலே ஸுருகேஷ்த்திரை நிர்மாணத்தை கூரிச்சு நஞ்சிய விவரங்களை மூக்கிய கொடுத்திடுகிறது.

இதித்தின் ஏதெல்லாம் விவரங்களை கண்டத்தாகுந்தா?

- கேஷ்த்திரை நிர்மாணத்தினாவசுமாய் பல நிர்த்திலுக்கு ஸிலகஶ் ஹந்துயூட விவிய ஭ாగங்களின்கீழ் கொண்டு வந்து.



கொள்ளாற்களிலே ஸுருகேஷ்த்திரை பூரம் யாராலும் நிர்மிதிகஶ் மயூகால ஹந்துயில் உயர்ந்து வந்து. அவனுடை நிர்மாணத்தை கூரிச்சு ஸவிஶேஷத்தக்கைக்கூரிச்சு ஒரு அனேகமாயாலோ? தெகே ஹந்துயில் காண்பிபூரம் அதுபொன்மாக்கி இரண்டு நடத்திய ராஜாக்களுடையிருந்து பல்வாறார். அவருடை பிரயான துருமுவங்களுடையிருந்து மஹாவலிபூரம். பல்வாறாவாய நரசிங்ஹவர்மரை காலத்து அவிடை நிர்மிச்சு கேஷ்த்தையை பறைமட்டையை ஏனாறிய பீடங்கள்.



மஹாவலிபூரமை பண்ணமண்டலம்

அவனையாரோந்து ஒருக்கல்லில் கொட்டியதைவரையான். ஹந்துயூட பல ஭ாಗத்தும் ஹு ரீதியில் ஒருக்கல்லில் கேஷ்த்தையை நிர்மிச்சிருந்து மஹாராப்ப்டியிலே ஏலோர ஸுபாகேஷ்த்தையை ஹத்தரத்திலைப்படு வயான். அதை நூராண்டுமுதல் பிரத்தையை நூராண்டுவரையுகிற காலத்தான் ஹு கேஷ்த்தையை நிர்மிச்சுத் தெய்வம், ஜெகந்த்,

വൈഷ്ണവർ, ശ്രീവർ എന്നിവരുടെ ക്ഷേത്രങ്ങൾ നമുക്ക് എല്ലാ റിലിൽ കാണാവുന്നതാണ്.



എല്ലാറിലെ ശൃംകച്ചത്രങ്ങൾ

പിൽക്കാലത്ത് ചെത്തിമിനുകൾ പാരകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉയരമേറിയ ക്ഷേത്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്ന രീതി നിലവിൽ വന്നു. ഇവയിൽ ഭൂതിഭാഗവും ബഹുനിലക്ഷ്യത്രങ്ങളായിരുന്നു.

ആസാമിലെ കാമാപ്പുക്ഷേത്രവും ചോളരാജാവായ രാജരാജൻ്റെ തഥാവുരിൽ നിർമ്മിച്ച ബൃഹദീശരക്ഷേത്രവും ഇതിന് ഉദാഹരണം ആക്കാണ്.

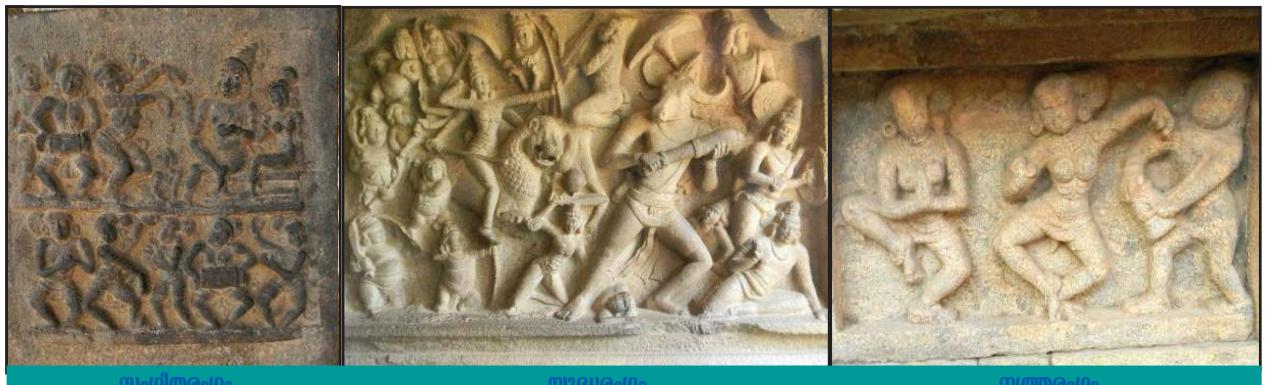


ആസാമിലെ
കാമാപ്പുക്ഷേത്രം



തമാവുരിലെ ബൃഹദീശുരക്ഷേത്രം

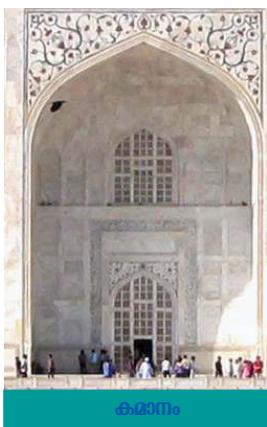
പിന്നീട് ക്ഷേത്രഭിത്തികൾ ശില്പങ്ങൾ കൊണ്ടലക്കരിക്കുന്ന സന്ദർഭായം വ്യാപകമായി. രാമാധാരം, മഹാഭാരതം, ഭാഗവതം എന്നിവയിലെ കമാസനർഭങ്ങളുടെ ദൃശ്യങ്ങൾ ക്ഷേത്രചുമരുകളിൽ കൊത്തിവച്ചു. ഇവയ്ക്കുപുറമെ യുദ്ധരംഗങ്ങളുടെയും നൃത്തം - സംഗീത റംഗങ്ങളുടെയും ശില്പങ്ങളും ക്ഷേത്രഭിത്തികളിൽ സ്ഥാനം പിടിച്ചു.



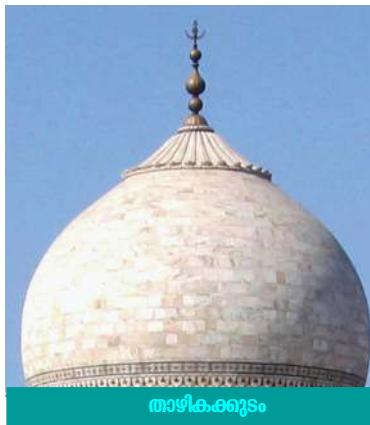
ക്ഷേത്രത്തികളിൽ ശില്പങ്ങൾക്കാണ്ടലക്ഷരിക്കുന്ന രീതിക്ക് ഉദാ
ഹരണമാണ് മധ്യപ്രദേശിലെ വജ്രരാഹോക്ഷേത്രം.

 “ഇന്ത്യൻ ഇന്നു കാണുന്ന ക്ഷേത്രനിർമ്മാണത്തി വിവിധ ഘടങ്ങളിലുണ്ട്
വികാസം പ്രാപിച്ചതാണ്”. സമർപ്പിക്കുക.

സൽത്തനത് ഭരണകാലത്ത് ഇന്ത്യയിൽ ഒരു പുതിയ വാസ്തവു വിദ്യാശാലി രൂപപ്പെട്ടു. ഈ ഇൻഡ്യോ - ഇസ്ലാമിക് വാസ്തവു വിദ്യാശാലി എന്നറിയപ്പെടുന്നു.



ക്രമാം



താഴീകക്കുടാ



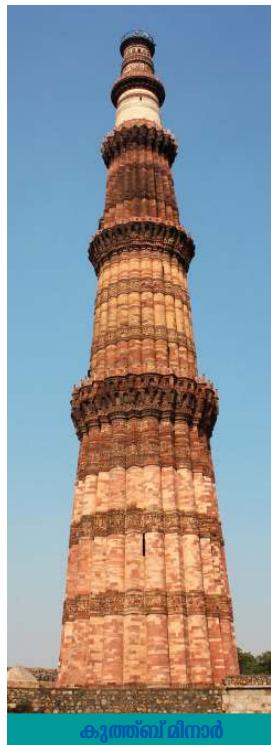
മിനാരം

വാസ്തവിദ്യാരംഗത്ത് വിദ്യാരായവരെ തുർക്കി, പേർഷ്യ എന്നീ റാജ്യങ്ങളിൽനിന്ന് ഇന്ത്യയിലേക്കു കൊണ്ടുവന്നു. അവരോടൊപ്പം തദ്ദേശീയരായ ശില്പികൾ, തൊഴിലാളികൾ, കൽപ്പണികാർ തുട അധിവരും നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളായി. ഈകൂടു രൂടെയും ശൈലികൾ സമന്വയിച്ചാണ് ഇൻഡ്യോ - ഇസ്ലാമിക് വാസ്തവിദ്യാശാലി രൂപപ്പെട്ടത്. ഈ വാസ്തവിദ്യാരീതിയുടെ ചില സവിശേഷതകൾ പരിശോധിക്കാം.

- കമാനങ്ങളും താഴീകക്കുടങ്ങളും മിനാരങ്ങളും ഈ ശൈലിയുടെ മുഖ്യ സവിശേഷതകളാണ്.
- കെട്ടിടങ്ങളിൽ അലക്കാരത്തിനുവേണ്ടി പുഷ്പങ്ങളുടെയും സസ്യങ്ങളുടെയും രൂപങ്ങൾ കൊത്തിവച്ചി.



സസ്യങ്ങളുടെയും പുഷ്പങ്ങളുടെയും രൂപങ്ങൾ



● കെട്ടിടങ്ങുവും നിർമ്മാണത്തിന് കുമ്മായം, ചുവന്നകല്ല്, മാർബിൾ മുതലായവ ഉപയോഗിച്ചു.

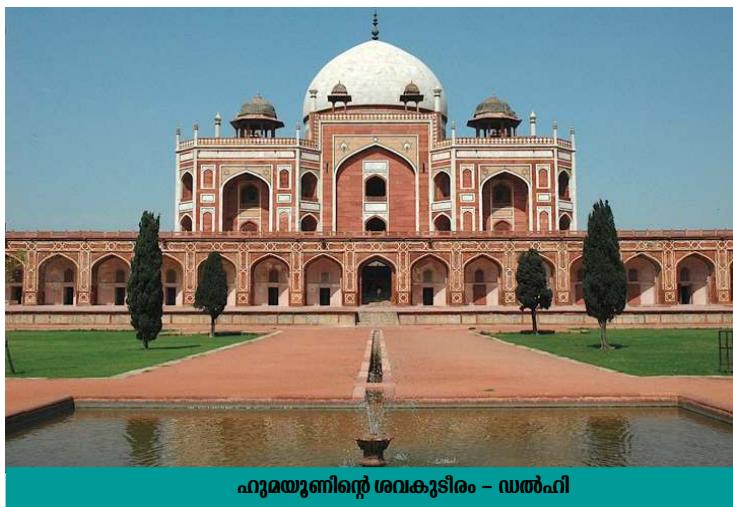
● നിർമ്മിതികളോടു ചേർന്ന് വിശാലമായ പുന്നോട്ടങ്ങളാക്കി.

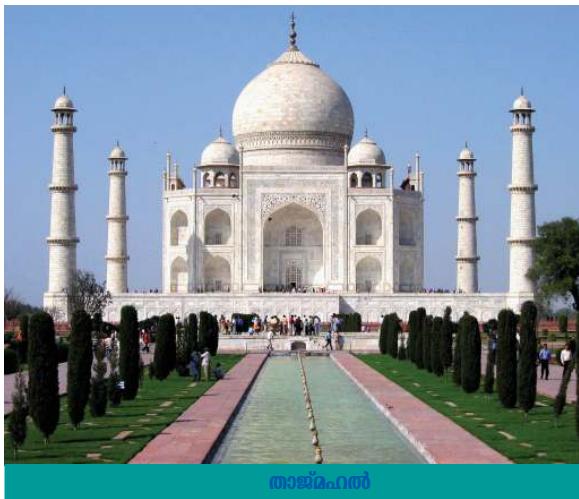
ഈ വാസ്തവിക്യാ ശൈലിയിൽ പണിതീർത്ത ആദ്യ നിർമ്മിതിയാണ് കുത്തൻ മിനാർ.

സൽത്തനത്ത് സ്ഥാപകനായിരുന്ന കുത്തുബുദ്ദീൻ ഷൈഖക് ആണ് കുത്തൻ മിനാറിന്റെ നിർമ്മാണം ആരംഭിച്ചത്. ഈതുത്തിഷ്ഠ ഇതിന്റെ നിർമ്മാണം പുർത്തിയാക്കി. ഉയരമുള്ള ഗോപുരവും ഗോപുരത്തിൽ നിന്ന് തള്ളിനിന്നിൽക്കുന്ന ബാൽക്കൺികളും ഇതിന്റെ സവിശേഷതകളാണ്.

മുഗൾകാലയുടെ പ്രധാന ശൈലി കൂടുതൽ പ്രചാരം നേടി. മുഗൾരാജാക്കന്നാർ ഈ ശൈലിയിൽ നിരവധി കോട്ടകൾ, ആരാധനാലായങ്ങൾ, ശവകുടീരങ്ങൾ മുതലായവ നിർമ്മിച്ചു. അവയിൽ ചിലത് നമുക്ക് പരിചയപ്പെടാം.

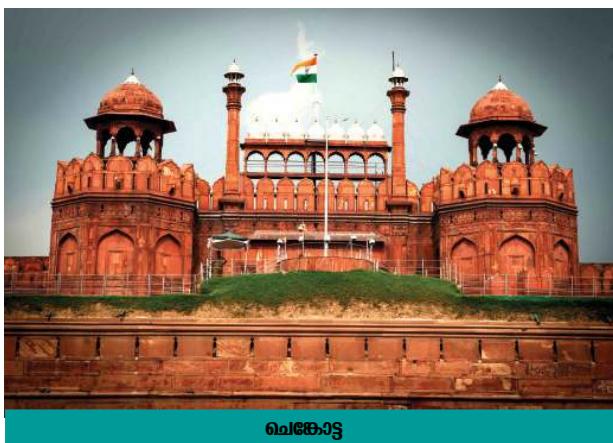
ഡൽഹിയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ഹുമയുണിന്റെ ശവകുടീരം ഈ ശൈലിയിൽ നിർമ്മിച്ചതാണ്. മനോഹരമായ പുന്നോട്ടത്തിന്റെ മധ്യ ഭാഗത്താണ് ഈ ശവകുടീരം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. ചുവന്ന മണൽക്കല്ലും വെള്ളക്കല്ലും കൊണ്ടാണ് ഈത് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്. താജ്മഹലിന്റെ നിർമ്മാണത്തിന് മാത്രകയാക്കിയത് ഈ സ്മാരക തെയ്യാണ്.





താജ്മഹൽ

മുഗൾ ചക്രവർത്തിയായ ഷാജഹാൻ പത്തി മുംതാസ് മഹലിന്റെ ഓർമയ്ക്കായി ആഗ്രയിൽ നിർമ്മിച്ച താജ്മഹൽ ഇൻഡ്യാ- ഇന്റും മിക്ക ശൈലിയുടെ ഏറ്റവും നല്ല ഉദാഹരണമാണ്. ഈതിന്റെ നിർമ്മാണത്തിന് വൈള്ള മാർബിളാണ് ഉപയോഗിച്ചത്.

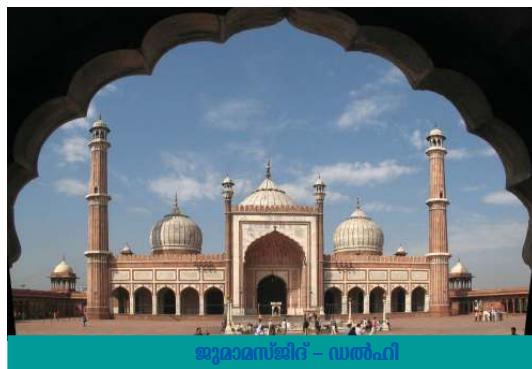


ഹെങ്കാഡ്

ധർഘിയിലെ ചെങ്കാട്ടയാണ് ചിത്രത്തിൽ കാണുന്നത്. അതിന് ഈ പേരു വരാൻ കാരണമെന്തായിരിക്കും?

മുഗൾഭരണകാലത്തെ കോട്ടകളിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ് ഈത്. പുർണ്ണ മായും ചുവന്ന മൺത്തക്കല്ലുകൾ കൊണ്ടാണ് ചെങ്കാട് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്.

ഇൻഡ്യാ-ഇന്റലാമിക് ശൈലിയിലുള്ള മറ്റാരു നിർമ്മിതിയാണ് ധർഘിയിലെ ജുമാമസ്ജിദ്. മാർബിളം ചുവന്നകല്ലുകളും ഉപയോഗിച്ചാണ് ഈത് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്.



ജമാ മസിഡ് – ഡൽഹി

ബാഹർമിനി സുൽത്താമാരുടെ കാലത്ത് നിർമ്മിച്ച ഗോൾഗുംബസ് (വിജാപുരി) കുത്തവും ഷാഹി സുൽത്താമാരുടെ കാലത്ത് നിർമ്മിച്ച ചാർമിനാർ (ഹൈദരാബാദ്) എന്നിവയും ഇൻഡ്യോ - ഇന്റാമിക് വാസ്തുവിദ്യാശൈലിക്ക് ഉദാഹരണങ്ങളാണ്.



മധ്യകാല ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാന നിർമ്മികളെക്കും വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുക.
ചുവറുടെ കൊടുത്ത പട്ടിക പുറത്തിയാക്കുക.

നിർമ്മിതി	പോർ	പ്രത്യേകതകൾ
	ബ്രഹ്മിശ്വരക്ഷൈത്രം	<ul style="list-style-type: none"> തമിഴ്നാട്ടിലെ തമ്പാവുവിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. ചോളരാജാവായ രാജരാജനാം നിർമ്മിച്ചത്. ഇന്ത്യയിലെ വിസ്തൃതവും ഉയരമേറിയതുമായ ക്ഷൈതിങ്ങളിൽ ഒന്നാണ്. പാറകൾ ചെത്തിമിനുകൾ നിർമ്മിച്ച ബഹുനില ക്ഷൈതിം.
		<ul style="list-style-type: none"> • • •
		<ul style="list-style-type: none"> • • •
		<ul style="list-style-type: none"> • • •
		<ul style="list-style-type: none"> • • •

அக்காலத்து தக்ஷிணேந்தியில் விஜயநகர ராஜாக்களைர் நிர்மிட பிரயாம கேஷ்டினங்களான் விடுவினாமிகேஷ்டிவூஂ ஹஸாரராமகேஷ்டிவூஂ. முன்கால நிர்மிதிகளில் நினை ஹவதில் காணும் மாடு அவசர் ஏதென்னிடாங்?



- ஹவ பாரக்ளி செத்திமினுக்கி நிர்மிடப் பொருளில் கேஷ்டினங்கள்.
- கேஷ்டினங்கோடு சேர்ந்த மன்றப்பண்ண் நிர்மிடப்.
- அலகாரப்புளிகளுக்கு தூணுக்கள் நிர்மிடப்.
- கேஷ்டினங்கள் விபூலப்படுத்தி.

பதினாறாம் நூற்றாண்டில் போர்ச்சுடுகளிடம் ஒரு புதிய வாஸ்துவிழூாஸெலி ஹந்தியில் பறிசயப்படுத்தி. ஹத் ஸோமிக் ஶைலி ஏன் ரியப்படும். கூற்றத் ஸோபுரங்களும் கமான அலும் ஹதிரீ முவூ ஸவிஶேஷதகளான். கொழியிலை ஸெஞ்சு ப்ரோன்ஸிஸ் பத்தியும் ஸோவயிலை வோங்ஜீஸுஸ் பத்தியும் ஹவத்துக்கள் உடாகரணங்கள்.

முக்கியில் பர்சு செய்த வாஸ்துவிழூாஸெலி களிலுக்கு நிர்மிதிக்கால் ஹந்தியை நூல்கள் கொண்டு வருகின்றன. கொழியிலை ஸெஞ்சு பத்தியும் போதுமான பொருள்கள் கொடுக்கப்படுகின்றன.



ஹந்தை - ஹந்தைக் வாஸ்துவிழூாஸெலி யிலுக்கு நிர்மிதிக்கு பொதுவாய் ஸவிஶேஷதக்கால் களைத்து எடுத்துக்

സംഗീതവും ചിത്രകലയും

വാസ്തവിച്ച കുടാതെ മധ്യകാല ഇന്ത്യയിൽ സംഗീതരംഗവും അലി വ്യഖി പ്രാപിച്ചു. ദക്ഷിണത്തുയിൽ കർണാടകസംഗീതം കൂടുതൽ വികാസം പ്രാപിച്ചു. കർണാടകസംഗീതത്തിലെ ശ്രദ്ധയന്നായിരുന്നു പുരാതനാസൻ.

സൽത്തനത്ത്-മുഗൾകാലാലുട്ടത്തിൽ പേരശ്യൻ സംഗീതത്തിന്റെ

സാധീനപലമായി പുതിയൊരു സംഗീതത്തെ രൂപപ്പെട്ടു. ഇതാണ് ഹിന്ദുസ്ഥാനിസംഗീതം. അമീർവുസു, താൻസൻ തുടങ്ങിയവർ അക്കാലത്തെ ശ്രദ്ധയരായ സംഗീതജ്ഞരാണ്. വരുംബി എന്ന സംഗീതരൂപം രൂപപ്പെട്ടത് ഇക്കാലത്താണ്. വരുംബിയുടെ വളർച്ചയിൽ അമീർവുസു, വലിയ പകുവൻവിച്ചു. നിരവധി

പുതിയ സംഗീതോപകരണങ്ങൾ ഇക്കാലാലുട്ടത്തിൽ രൂപംകൊണ്ടു. തവല, സിതാർ എന്നിവ ഇതിനു ഭാഗരണങ്ങളാണ്.

സംഗീതത്തിലെന്നപോലെ ചിത്രകലയിലും മധ്യകാലാലുട്ടത്തിൽ ശ്രദ്ധയമായ മാറ്റങ്ങൾ വന്നു.

ചിത്രങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കു...



സിതാർ

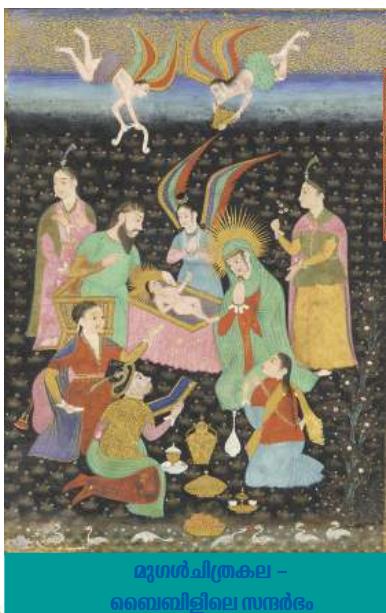


തബല



വ്യാഖ്യ

സുഫിവരുന്നാർ താമസിച്ചിരുന്ന വാൻകകളിൽ രൂപപ്പെട്ട ഒരു സംഗീതരൂപമാണ് വാഖ്യാംബി. ഉർദു ഭാഷയിൽ രചിക്കപ്പെട്ട കേതി ഗീതങ്ങൾ വാദ്യ മേളങ്ങളുടെ അക്കംടിയോടെ ചടുലമായ താളക്രമത്തിൽ ആലപിക്കുന്നതാണ് ഇതിന്റെ പ്രത്യേകത.



മുഗൾ ചിത്രകല - ബലബേംഗിലെ സാമ്രാജ്യം



മുഗൾ ചിത്രകല - കൊട്ടാരമ്പ്രസാദം



മുഗൾ ചിത്രകല - രാമായണത്തിലെ സന്ദർഭങ്ങൾ



മുഗൾ ചിത്രകല - പ്രകൃത്യാശങ്ങൾ

അക്കാലത്ത് ചിത്രരചനയ്ക്ക് സ്വീകരിച്ച ആശയങ്ങൾ എന്തല്ലാമായി രുന്നു?

രാമായണം, ബൈബിൾ, കൊട്ടാരജീവിതം, പ്രകൃതിദൃശ്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയായിരുന്നു ചിത്രങ്ങളുടെ പ്രമേയങ്ങൾ.

സാഹിത്യം

മധുകാല ഇന്ത്യയിൽ വാസ്തവി

വിദ്യ, സംഗ്രഹിതം, ചിത്രകല എന്നീ

മേഖലകളിലുണ്ടായ വികാസം പോലെ സാഹിത്യവും പുരോഗതി നേടി.

മധുകാലത്ത് ഇന്ത്യയിൽ രൂപം കൊണ്ട ഭക്തിപ്രസ്ഥാനവും സുഫിപ്രസ്ഥാനവും അക്കാലത്തെ സാഹിത്യത്തിന്റെ പുരോഗതിയിൽ നിർണ്ണായകമായ പങ്കും വഹിച്ചു.

ഭക്തിപ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ വരവ് വിവിധ പ്രാദേശികലാഷകൾക്ക് ഉണ്ടാവേക്കി. ഭക്തിപ്രസ്ഥാനത്തിലെ

കവികളെല്ലാം സാധാരണക്കാരരണ്ട് ഭാഷയിലാണ് കവിതകൾ രചിച്ചത്. ഇത് പ്രാദേശികലാഷകളുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് സഹാ

യക്കമായി. ഇത്തരത്തിൽ വികാസം പ്രാപിച്ച ഭാഷകളാണ് :

- മലയാളം
- തെലുങ്ക്
- കന്നഡ
- മറാത്തി
- ഹിന്ദി
- ബംഗാളി
- ഗുജറാത്തി

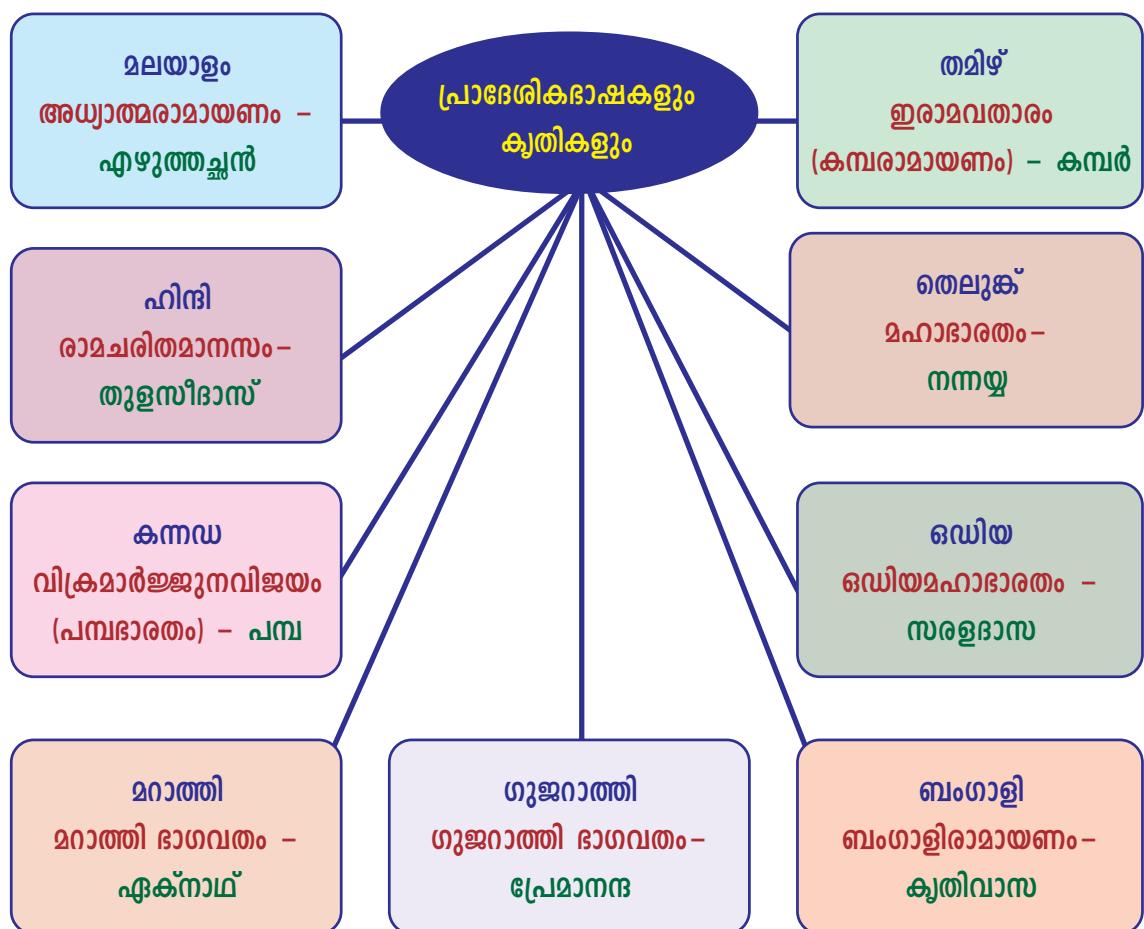
കെതിപ്രസ്ഥാനം

ഭേദവന്തേജാടുള്ള സ്വന്നേഹവും ഭക്തിയും അടിസ്ഥാനമാന്മാക്കി ദക്ഷിണേന്ത്യയിൽ രൂപംകൊണ്ടതാണ് ഭക്തിപ്രസ്ഥാനം. ദക്ഷിണേന്ത്യയിലെ ഭക്തിപ്രസ്ഥാനത്തിന് നായനാർമാർ, ആഴ്വാർമാർ എന്ന രണ്ടു വിഭാഗങ്ങളുണ്ടായിരുന്നു. നായനാർമാർ ശിവ ഭക്തരും ആഴ്വാർമാർ വിഷണുഭക്തരുമാണ്. പതിനാലാം നൂറ്റാണ്ടോടെ ഇരു ആശയം ഉത്തരേന്ത്യയിലേക്ക് വ്യാപിച്ചു. ഗുരുനാനാക്കൾ, കബീർദാസ്, തുളസീദാസ്, സുർദാസ്, തുക്കാറാം, മീരാഭായ്, ചെതന്യ തുടങ്ങിയവരായിരുന്നു ഉത്തരേന്ത്യയിലെ ഭക്തിപ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ പ്രധാന പ്രചാരകൾ.

സുഫിപ്രസ്ഥാനം

ആധിംബര ജീവിതത്തെ ഏതിർക്കുകയും ആത്മീയജീവിതത്തിന് പ്രധാന്യം നൽകുകയും ചെയ്ത വരായിരുന്നു സുഫികൾ. സുഫുമുൻ അറിബ്ബ് വാക്കിൽ നിന്നാണ് സുഫിസം എന്ന പദം ഉണ്ടായത്. വ്യാജാ മൊയ്ക്കുള്ളിൻ ചിന്തി, നിസാമുള്ളിൻ ഓലിയ തുടങ്ങിയ വർ സുഫിപ്രസ്ഥാനത്തിന്റെ പ്രചാരകരായിരുന്നു.

ഇക്കാലത്ത് ചില പ്രധാന പ്രാദേശികഭാഷകളിലുണ്ടായ സാഹിത്യ കൃതികളുടെയും അവയുടെ രചയിതാക്കളുടെയും പേരുകൾ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നു.



പ്രാദേശിക ഭാഷകളിലുണ്ടായ കൃതികളെക്കുറിച്ചും സാഹിത്യകാരന്മാരെകുറിച്ചുമുള്ള വിവരങ്ങൾ ചാർട്ടിൽ നിന്ന് ശേഖരിച്ച് പട്ടിക പുർത്തീകരിക്കുക.

പ്രാദേശികഭാഷകൾ	കൃതികൾ	സാഹിത്യകാരന്മാർ

സുഫിപ്രസ്താവനം ഉറുദുഭാഷയുടെ വളർച്ചയിൽ പ്രധാന പങ്കു വഹിച്ചു. അറബി, പേരിഷ്യൻ എന്നീ ഭാഷകളും ഇന്ത്യൻ പ്രാക്കൃത ഭാഷകളായ ജാടിബോലി, ബൈജ് മുതലായവയും കൂടിചേർന്നുണ്ടായതാണ് ഉറുദുഭാഷ.

മധ്യകാലാല്പദ്ധത്തിൽ നിരവധി കൃതികൾ പേരിഷ്യൻ ഭാഷയിലേക്ക് തർജ്ജമ ചെയ്തു. മുഗൾ ചക്രവർത്തി അക്ബറുടെ കാലത്ത് തർജ്ജമയ്ക്കുവേണ്ടി ഒരു വകുപ്പ് തന്നെ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നു. അക്കാദമിയിൽ റാമായണവും മഹാഭാരതവും ഉൾപ്പെടെ അനേകം സംസ്കൃതക്കൂടികൾ പേരിഷ്യൻ ഭാഷയിലേക്ക് തർജ്ജമ ചെയ്തു. ഉപനിഷത്തുകളും അമർവവേദവും പേരിഷ്യൻ ഭാഷയിലേക്ക് തർജ്ജമ ചെയ്തത് ഷാജ ഹാൻ ചക്രവർത്തിയുടെ മകൻ ഡാരാഷുക്രോ ആണ്. ഇന്ത്യയുടെ സംസ്കാരവും വിജയാനവും അനൃതേശങ്ങളിലേക്ക് വ്യാപിക്കുന്ന തിൽ പരിഭ്രാഷ്കൾക്ക് പ്രധാന പങ്കുണ്ടായിരുന്നു. പുറംനാടുകളുമായുള്ള സാംസ്കാരികവിനിമയത്തിന് ഇത് വഴിയൊരുക്കി.

മധ്യകാല ഇന്ത്യ - കലയും സാഹിത്യവും



- വിവിധ കാലഘട്ടങ്ങളിലും വികാസം പ്രാപിച്ചതാണ് ഇന്ത്യ തിലെ വാസ്തവിദ്യാരിതി.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ നിർമ്മിതികളിൽ വിവിധ വാസ്തവിദ്യാശൈലികളിലും സാധാരണ പ്രകടമാണ്.
- ഇന്ത്യയിലെ സംഗീതം, ചിത്രകല തുടങ്ങിയവ വിവിധ കാലഘട്ടങ്ങളിൽ വിവിധ ശൈലികളിലും കൂടിച്ചേരലിലും വളർന്നുവന്നതാണ്.
- ഭക്തി-സൂഫിപ്രസ്ഥാനങ്ങൾ ഇന്ത്യയിൽ സാഹിത്യത്തിന്റെ പുരോഗതിക്കും പ്രാദേശികഭാഷകളിലും വളർച്ചയ്ക്കും കാരണമായി.



- മധ്യകാല ഇന്ത്യയിലെ വാസ്തവിദ്യാരിതികളിലും സവിശേഷതകൾ വിശദിക്കിക്കുന്നു.
- ഇൻഡ്യാ-ഇസ്ലാമിക് വാസ്തവിദ്യാശൈലിയിലും സവിശേഷതകൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.
- മധ്യകാല ഇന്ത്യയിൽ സംഗീതത്തിലും ചിത്രകലയിലുമുണ്ടായ മാറ്റങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.

- മധ്യകാല ഇന്ത്യയിലെ പ്രാദേശികഭാഷകളുടെ വികാസ തതിനും സാഹിത്യത്തിൽ വളർച്ചയ്ക്കും ഭക്തി - സൃഷ്ടി പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ വഹിച്ച പക്ഷ് വിലയിരുത്തുന്നു.



- ഇൻഡ്യോ-ഇന്റ്ലാമിക് വാസ്തുവിദ്യാശശലിയുടെ സവിശേഷ തകൾ എഴുതുക.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ ചില നിർമ്മിതികളും അവ നിർമ്മിച്ച ഒരു ഗണകാലഘട്ടവും അടങ്ങിയ പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

നിർമ്മിതികൾ	കാലഘട്ടം
ബൃഹദീശ്വരക്ഷത്രം	ചോളഭരണകാലം
കൃത്തംഖമിനാർ
ഹൃമയുണ്ണി ശവകുടിരം
താജ്മഹൽ
ചെങ്കോട്ട്



- ഇന്ത്യയിലെ വിവിധ നിർമ്മിതികൾക്ക് പിന്നിലുള്ള ചരിത്രപരവും രസകരവുമായ വിവരങ്ങൾ ശേഖരിക്കുക.
- ഭക്തിപ്രസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കു നേതൃത്വം നൽകിയ വരെയും അവരുടെ പ്രവർത്തനമേഖലകൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ഇന്നത്തെ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെയും പട്ടിക തയാറാക്കുക.
- മുഗൾ ചിത്രകലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചിത്രങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് ചുമർപ്പത്രം തയാറാക്കുക.



സ്വം വിലവിരുത്താ

	പുണ്ണമായി	ഭാഗികമായി	തീരുമായി
വിവിധ കാലങ്ങളിലുടെ യുള്ള വളർച്ചയുടെ ഫലമായിട്ടാണ് ഇന്ത്യയിലെ വാസ്തവ വിദ്യാരിതി രൂപപ്പെട്ടതെന്ന് തിരിച്ചറിയാൻ കഴിയും.			
ഇന്ദ്യോ-ഇസ്ലാമിക് വാസ്തവിദ്യാശാലിയുടെ സവിശേഷതകൾ വിശദമാക്കാൻ കഴിയും.			
മധ്യകാല ഇന്ത്യയിലെ വാസ്തവിദ്യ, ചിത്രകല, സംഗീതം എന്നീ മേഖലകളിലെ പുരോഗതി വിലയിരുത്താൻ സാധിക്കും.			
മധ്യകാല ഇന്ത്യയിലെ നിർമ്മിതികൾ ഇന്ത്യയുടെ സാംസ്കാരിക അടയാളങ്ങളാണെന്ന് തിരിച്ചറിയാൻ കഴിയും.			
കെടി-സുഫി പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ ഇന്ത്യയിലെ സാംസ്കാരികമേഖലയിൽ ചെലുത്തിയ സാധീനം വിശകലനം ചെയ്യാൻ കഴിയും.			



മധ്യകाल ലോകം

കാലം സി.ഇ. ഒൻപത് നൂറ്റാണ്ട് വുന്നോച്ചിലെ ജനങ്ങൾ ഓരോ ദിവസവും ഭിത്തിവോടെവരാൻ തളളിനികിയത്. വകുപ്പ് വുന്നോ ചിൽക്കിന്നുള്ള ഒഫീസിക്ക് വർഷക്കാരുടെ നിരയിൽ ഒക്കെ സാങ്കൊവിരുന്നു രേവരുടെ ഭിത്തിക്ക് കാരണം. ഇരുച്ചുവന്ന രേക്കമണക്കാരികൾ നശങ്ങൾ കൊള്ളുവാടിക്കുകയും രേളുക കുടക്കുരുതി നടത്തുകയും ചെയ്തു. ജനങ്ങൾ രാജാ ക്ഷയാഹോട് സകടച്ചുണ്ടത്തിച്ചുകില്ലും രേവരും നിസ്സഹായ രാവിരുന്നു.

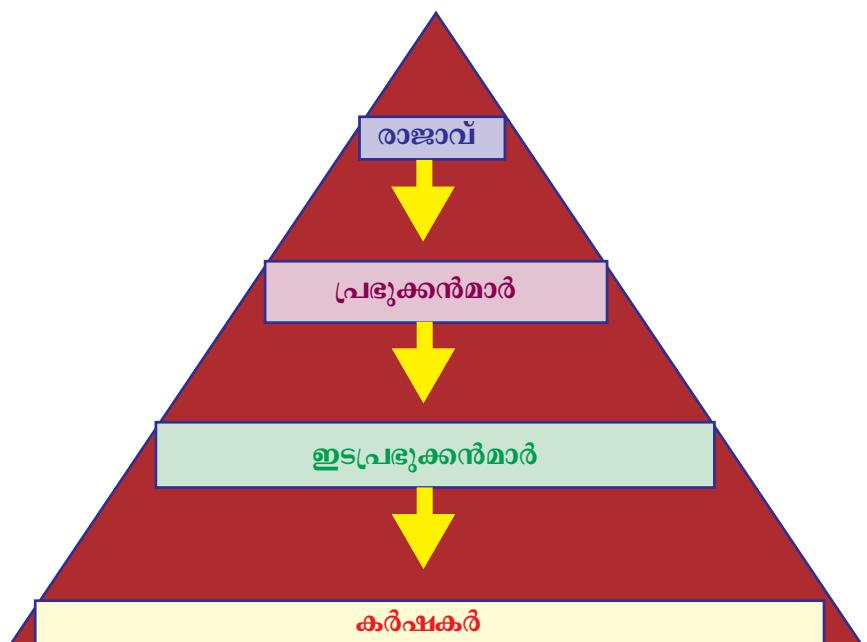
രേവസാനം രാജാക്ഷയാർ ഒരു വഴി കബിഞ്ചത്തി. ജനങ്ങളുടെ ജീവന്മാര്യം സ്വത്തിന്മാരും സംരക്ഷണം നൽകുന്നവർക്ക് രാജുത്തത ഭൂമി വിത്തിച്ചു നൽകുമ്പെന്ന് പ്രഭ്രാപിച്ചു. ഡിന്ഹാരും വൃഥാവി രണ്ടുഭാഗം നിരവധി പ്രദേശങ്ങൾ ജനങ്ങളുടെ സംരക്ഷകരാവി രണ്ടു വന്നു. പ്രതിഘലമാവി ലഭിച്ച ഭൂമി, തങ്ങളോട് കൂടു പുലർത്തിവരുകയും സേവനങ്ങൾ നൽകാൻ തയാരാവുകൾക്കും രേവർ വിത്തിച്ചു നൽകി.

ഇങ്ങനെ ഭൂമി ലഭിച്ചവർ ഒന്നേ വ്യവസ്ഥയിൽ മറ്റുമീലർക്ക് ഭൂമി കൈമാറി. മുത്തരത്തിൽ വിത്താണം ചെയ്ത ഭൂമിയിൽ കർഷകരെക്കാണ്ട് പകലാറിവോളും ജോലി ചെയ്തിച്ചു. അടിം കള്ളുവേൽത്തിന്റെ തുല്യാവിരുന്നു കർഷകരുടെ ജീവിതം.

സി.എ. അഞ്ചാം നൂറ്റാണ്ടു മുതൽ പതിനഞ്ചാം നൂറ്റാണ്ടു വരെയുള്ള യുറോപ്പിൻ്റെ ചതിത്രത്തെ സംബന്ധിച്ച് ചില സുചനകൾ നൽകുന്ന വിവരങ്ങൾ മുകളിൽ തന്നിട്ടുള്ളത്. ഈ കാലഘട്ടം ലോകചരിത്രത്തിൽ മധ്യകാലം എന്നറിയപ്പെടുന്നു. മധ്യകാല ഇന്ത്യയുടെ ചരിത്രമാണെല്ലാ മുൻ അധ്യാധികാരികൾ ചർച്ചചെയ്തത്. മധ്യകാല യുറോപ്പിൻ്റെ ചതിത്രം സംബന്ധിച്ച് എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങൾ മുകളിൽ നൽകിയ വിവരങ്ങളിൽനിന്നു മനസ്സിലാക്കാം?

- യുറോപ്പിലെ ജനങ്ങൾ നിരന്തരം ആട്ടക്മണങ്ങൾ നേരിട്ടിരുന്നു.
- ആട്ടക്മണങ്ങളെ ചെറുക്കാൻ രംഗത്തു വന്ന പ്രഭുക്കന്നാർക്ക് രാജാവ് ഭൂമി വീതിച്ചു നൽകിയിരുന്നു.
-
-

താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ഡയഗ്രാഫ്റ്റിൽനിന്ന് മധ്യകാല യുറോപ്പൻ്റെ സമുഹത്തിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെ പരിചയപ്പെട്ടാം.



ഈ സമുഹത്തിൽ ഏറ്റവും ഉയർന്ന സ്ഥാനം രാജാവിനായിരുന്നു. രാജ്യത്തെ മുഴുവൻ ഭൂമിയുടെയും ഉടമസ്ഥൻ രാജാവായിരുന്നു. രാജാവ് ഭൂമി പ്രഭുക്കന്നാർക്ക് നൽകി. ഈതിനു പകരമായി പ്രഭുക്കന്നാർ രാജാവിന് സെസനിക്കേണ്ടുവന്നു നൽകി. ഓരോ പ്രഭുവും തനിക്ക് ലഭിച്ച ഭൂമിയുടെ ഒരു ഭാഗം ഇടപ്രഭുക്കന്നാർ എന്ന മര്ദ്ദാരു

വിഭാഗത്തിനു നൽകി. പകരം പ്രഭുക്കൻമാർ അവരിൽനിന്ന് സേവ നാജർ ആവശ്യപ്പെട്ടു. ഇത്തരത്തിൽ ഭൂമിയുടെ ഉടമസ്ഥാവകാശം അടിസ്ഥാനമാക്കി മധ്യകാല യുറോപ്പിൽ രൂപപ്പെട്ട സാമൂഹ്യവ്യവ സ്ഥിതിയെ ഫ്രൂഡലിസം എന്നു വിളിക്കുന്നു.

ഫ്രൂഡൽ സമൂഹത്തിന്റെ ഏറ്റവും താഴേ തട്ടിലുള്ളവർ കർഷകരായിരുന്നു. സമൂഹത്തിൽ ഏറ്റവും കുടുതലുള്ള വിഭാഗവും അവരായിരുന്നു. പ്രഭുക്കന്മാരുടെ കുപ്പിയിടങ്ങളിലും വീടുകളിലും ജോലി ചെയ്യാൻ ഇവർ നിർബന്ധിതരായിരുന്നു.

പ്രഭുക്കൻമാരുടെ കൈവശമുണ്ടായിരുന്ന വിശാലമായ പ്രദേശങ്ങളെ ‘മാനർ’ (Manor) എന്നാണ് വിളിച്ചിരുന്നത്. ഓരോ മാനറിലും കുപ്പിയുമിക്ക് പുറമെ മേച്ചിൽ സഹായങ്ങൾ, പ്രഭുവിന്റെ വലിയ വീട്, മില്ലുകൾ, കർഷകരുടെ കുടിലുകൾ, പ്രാർമ്മനാലയം തുടങ്ങിയവ ഉണ്ടായിരുന്നു.



എയുഡിസം

‘ഫ്രൂഡ്’ എന്ന ജർമൻ പദത്തിൽനിന്ന് ഫ്രൂഡലിസം എന്ന പദം രൂപപ്പെട്ടത്. ഫ്രൂഡ് എന്നാൽ ‘രു തുണ്ട് ഭൂമി’ എന്നാണ് അർത്ഥം.



ഫ്രൂഡൽ സമൂഹത്തിലെ കർഷകരുടെ അവസ്ഥ ചർച്ച ചെയ്ത് കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.

നഗരങ്ങൾ, കച്ചവടം, കച്ചവട കൂട്ടായ്മകൾ

ഫ്രൂഡലിസം നിലനിന്ന മധ്യകാലഘട്ടത്തിന്റെ തുടക്കത്തിൽ കച്ചവടത്തിന് വലിയ പ്രാധാന്യമില്ലായിരുന്നു. മാനറുകളിലെ ഉല്പന്നങ്ങൾ അവിടെത്തന്നെ വിനിയോഗിച്ചു. ഓരോ പ്രദേശത്തും സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ട ചരകളിലുടെയാണ് ഉല്പന്നങ്ങളും കാർഷികോപകരണങ്ങളും വിനിമയം ചെയ്തത്.

സി.ഇ. പതിനൊന്നാം നൂറ്റാണ്ടോടെ യുറോപ്പിൽ നിരവധി പുതിയ നഗരങ്ങൾ വളർന്നുവന്നു. കച്ചവടപ്രാധാന്യമുള്ള സഹായങ്ങളും കരകൗശല വ്യവസായക്കേന്ദ്രങ്ങളുമാണ് നഗരങ്ങളായി മാറിയത്. തുറമുഖങ്ങളെ കേന്ദ്രീകരിച്ചും ചില നഗരങ്ങൾ ഉയർന്നുവന്നു. ഇറ്റലിയിൽ ആയിരുന്നു ഇത്തരത്തിലുള്ള പുതിയ നഗരങ്ങൾ ആദ്യം രൂപപ്പെട്ടത്. ഏഷ്യൻ രാജ്യങ്ങളുമായും പടിഞ്ഞാറൻ യുറോപ്പൻ

രാജ്യങ്ങളുമായും ഇറ്റലിയിലെ നഗരങ്ങൾ കച്ചവടം നടത്തിയിരുന്നു. വൈനീസ്, മിലാൻ, പ്രജ്ഞാറൻസ്, ജേനോവ എന്നിവയായിരുന്നു ഇറ്റലിയിലെ പ്രധാന നഗരങ്ങൾ. നൃഗംബർഗ്(ജർമ്മൻ), കോൺസ്ലാസ്റ്റി സോപ്പിൾ (തുർക്കി) എന്നിവയും അക്കാദമിയെത്തെ പ്രധാന നഗരങ്ങളായിരുന്നു. ഇന്ത്യ, ചെന്ന തൃഞ്ഞീയ രാജ്യങ്ങളിൽനിന്നുള്ള സുഗ സ്ഥാപനങ്ങളും, രത്നങ്ങൾ, തുണിത്തരങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ പ്രധാനമായും എത്തിയത് ഈ നഗരങ്ങളിലേക്കായിരുന്നു. അവിടെ നിന്നാണ് മറ്റു യുറോപ്പൻ രാജ്യങ്ങളിലേക്ക് ഈ ഉല്പന്നങ്ങൾ കൊണ്ടുപോയത്.

മധ്യകാലയല്ക്കത്തിൽ ഉയർന്നുവന്ന മിക്ക നഗരങ്ങൾക്കും സ്വന്തമായ ഭരണസംഖിയാനമുണ്ടായിരുന്നു. ഓരോ നഗരവും വലിയ ചുറ്റുമ തിലുകളാൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ശുചിക്രണകാര്യത്തിൽ വളരെ പിന്നോക്കമായിരുന്നതിനാൽ ഇത്തരം നഗരങ്ങൾ പ്ലേഗ് പോലുള്ള



മധ്യകാല യുറോപ്പിൽ നഗരങ്ങൾ വളർന്നുവന്നതെങ്ങനെയെന്ന് വിശകലനം ചെയ്യുക.



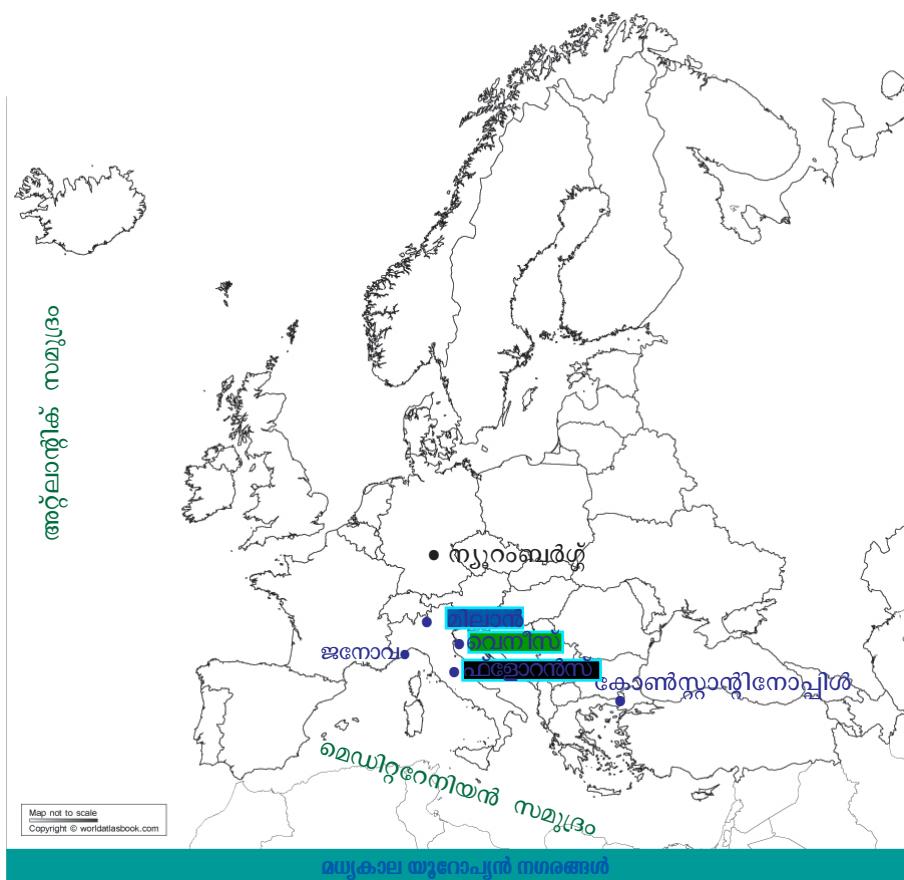
കരുത്തെണ്ണം

“രാവിലെ ഉറ്റവരോടൊപ്പം പ്രാതർ കഴിച്ച് രാത്രി പരലോകത്ത് പുർഖിക രോടൊപ്പം തെത്താറ്റു കഴിക്കേണ്ടിവന്ന എത്രയെല്ലാ ധീരാവ പുരുഷയായും സുന്ദരികളായ സ്ത്രീകളും.....

രോഗബാധിതരാവ പതിനാവിരങ്ങൾ ശുശ്രൂഷിക്കാനാളില്ലാതെ നിരാശരാവി ഒരിച്ചുവിഴുന്നു. ചിലർ പാതയോരങ്ങളിൽ ജീവിച്ചവർക്കിത്തെപ്പോൾ മറ്റു ചില രാകട്ടു, സ്വന്തം വീടുകളിൽ കെന്ത്യശ്രാസം വലിച്ചു. ജീന്തണിച്ച മുതശരിരങ്ങ ഭിൽനിന്നു വരിച്ച ആക്രമയത്തിൽ നിന്നാവിരുന്നു വീടുകളിൽ തൊല്പുകൾ ഒരിച്ചുകിടക്കുന്ന വിവരം പുറപ്പേക്കം രേറിത്തെത്. സൈഭിത്തേരിലിൽ സംസ്കരിക്കാൻ കഴിയാതെ ശ്വേതരിരങ്ങൾ കുമ്പാരങ്ങളാവി കിടന്നു”.

ബൊക്കാച്ചിലോ-കോമറസ്

മധ്യകാല നഗരങ്ങൾ നേരിട്ട് ഏറ്റവും വലിയ ഭീഷണിയായിരുന്നു പ്ലേഗ് എന്ന രോഗം. പ്ലേഗ് ബാധിച്ച ഒരു നഗരത്തിന്റെ ചിത്രമാണ് ബൊക്കാച്ചിലോയോ നൽകുന്നത്. തുറമുഖവന ഗരങ്ങളായിരുന്നു പ്ലേഗിന്റെ ഭീഷണി പ്രധാനമായും നേരിട്ട്. കപ്പലുകളിൽ ചരകുകൾക്കൊപ്പം എത്തിച്ചേരുന്ന എലികളായിരുന്നു പ്ലേഗ് പരത്തിയത്. ആയിരക്കണക്കിനാളുകളുടെ മരണത്തിനിടയാക്കിയ പ്ലേഗ് അഥവാ ‘കരുത്ത മരണം’ (Black death) എന്നാണ് അറിയപ്പെട്ടത്. സി.ഇ. 1300 ത്ത് 73 ദശലക്ഷമുണ്ടായിരുന്ന യുറോപ്പിലെ ജനസംഖ്യ ഒരു നൂറ്റാണ്ടു കഴിഞ്ഞപ്പോൾ 45 ദശലക്ഷമായി കുറത്തു.



പകർച്ചവ്യാധികളുടെ ഭീഷണിയിലായി.

ഭൂപടം നിരീക്ഷിച്ച് മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ വളർന്നുവന്ന നഗരങ്ങൾ ഏതെല്ലാം രാജ്യങ്ങളിലായിരുന്നുവെന്ന് കണ്ടെത്തി എഴുതുക.



യൂറോപ്പിൽ പുതുതായി വളർന്നുവന്ന നഗരങ്ങൾ കരകൗശല വ്യവസായത്തിന്റെയും കച്ചവടത്തിന്റെയും കേന്ദ്രങ്ങളായിരുന്നു. ഈ നഗരങ്ങളിലെ കച്ചവടക്കാർ ‘ഗിൽഡുകൾ’ എന്നറിയപ്പെടുന്ന കൂട്ടായ്മകൾ രൂപീകരിച്ചു. കച്ചവടക്കാർക്ക് പുറമെ ഈരും പണിക്കാർ, സർബ്ബപ്ലണിക്കാർ, തുകൽപ്ലണിക്കാർ, മരപ്ലണിക്കാർ

എനിവരും ശിൽധുകൾ രൂപീകരിച്ചിരുന്നു. വിവിധതരം ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വില, ഗുണനിലവാരം, തൊഴിലാളികളുടെ ജോലിസമയം എനിവ നിശ്ചയിച്ചത് ശിൽധുകളായിരുന്നു.



മധ്യകാല യുറോപ്പിലെ സാമാതികജീവിതത്തിൽ ശിൽധുകൾക്കുള്ള പ്രാധാന്യം വിലയിരുത്തുക.

വിജ്ഞാനവും കലയും മധ്യകാലയുറോപ്പിൽ

മധ്യകാല യുറോപ്പിൽ വിജ്ഞാനം, കല എന്നീ മേഖലകളിൽ ശ്രദ്ധേയമായ പുരോഗതിയുണ്ടായി. ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികളും സന്ധാസി മംങ്ങളും ആയിരുന്നു വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ പ്രധാന കേന്ദ്രങ്ങൾ. സന്ധാസിമംങ്ങളോടുബന്ധിച്ച് ലൈബ്രറികൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. അച്ചടി സന്ദർഭായം ഇല്ലാതിരുന്ന അക്കാദമിയും പല പുസ്തകങ്ങളും ഒരും കൈബെയിരുത്ത് പ്രതികൾ ഉണ്ടാക്കി സന്ധാസിമംങ്ങളിൽ സൃഷ്ടിച്ചിരുന്നു.



മൈക്രോഫോൺ പ്രതികൾ നിയന്ത്രണക്കുന്ന പ്രത്യേകാഭ്യന്തര ഭാവനയിൽ

മധ്യകാലാലട്ടതിൽ യുറോപ്പിൽ നിരവധി സർവകലാശാലകൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. വിജഞാനത്തിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളായിരുന്നു അവ. പട്ടിക പരിശോധിച്ച് അവ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് കണ്ടെത്തു.

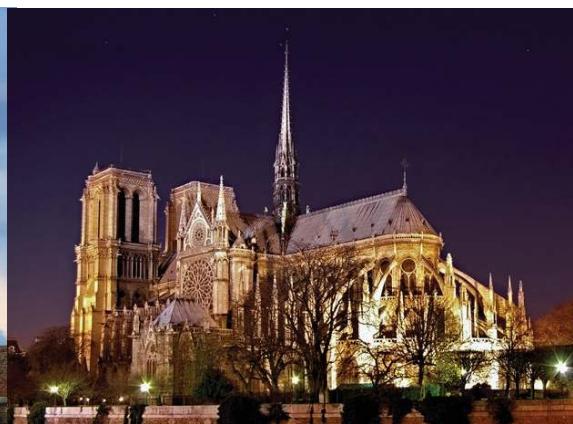
സർവകലാശാലകൾ

ഇറ്റി	സ്വീഡൻ	ഫ്രാൻസ്	ഇംഗ്ലണ്ട്
പാവിയ പാദ്യവ	പാർമ കൊർഡോവ	പാരീസ് ടുലോസ്	ഓക്സഫോർഡ് കോൺവീഡ്ജ്

മധ്യകാലാലട്ടതിൽ നിർമ്മിച്ച ക്രിസ്ത്യൻ പള്ളികൾ അക്കാദമിക്ക വാസ്തവിക്യാ രംഗത്തെ നേട്ടങ്ങൾക്ക് ഉദാഹരണമാണ്. കമാനങ്ങളും വിശാലമായമുറികളും അക്കാദമിക്ക നിർമ്മിച്ച പള്ളികളുടെ പ്രത്യേകതകളാണ്. റോമനസ്ക് ശൈലി എന്നാണ് ഈ നിർമ്മാണരീതി അറിയപ്പെടുന്നത്. സി.എൻ. പ്രതിബദ്ധം നൃറാഭ്യാസ ഗോമിക് എന്ന നിയപ്പെടുന്ന ഒരു പുതിയ നിർമ്മാണശൈലി നിലവിൽ വന്നു. കൂർത്ത ഗോപുരങ്ങൾ ഈ ശൈലിയുടെ സവിശേഷതയാണ്.



ബോദ്ധനപ്പ് ശില്പം



ഗോമിക് ശില്പം

മധ്യകാല ചെചനയും അഭിഭ്രാക്കവും

മധ്യകാല യുറോപ്പിനെക്കുറിച്ചാണെല്ലാ നാം ഈതുവരെ ചർച്ച ചെയ്തത്. മധ്യകാലാലട്ടതിൽ വിജഞാനത്തിന്റെയും കലയുടെയും മേഖലയിൽ ശ്രദ്ധയമായ സംഭാവനകൾ നൽകിയവരാണ് ചെചനക്കാരും അഭിഭ്രാക്കളും.

അച്ചടിയന്ത്രം, വെടിമരുന്ന് എന്നിവ ചെചനക്കാരുടെ കണ്ണുപിടിത്ത അള്ളാണ്. ഈ ചെചനക്കാരിൽ നിന്നാണ് യുറോപ്പൻ മനസ്സിലാക്കിയത്. അച്ചടിവിദ്യ വിജയാന്തരത്തിൽ വളർച്ചയെ സഹായിച്ചു. കടൽയാത്രകളിൽ ദിശ മനസ്സിലാക്കാൻ സഹായിക്കുന്ന വടക്കുനോക്കിയന്തവും ചെചനക്കാരുടെ കണ്ണുപിടിത്തമാണ്. വാസ്തവിക്ക്യാം റംഗത്തും ചെചനക്കാർ വിദഗ്ധരായിരുന്നു. ‘പഗോധകൾ’ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ബൃഥദേവാലയങ്ങൾ അവരുടെ നിർമ്മാണവൈദികത്തിന് തെളിവാണ്.



ശൈത്രനാട്ട്യ



പ്രാചീന അച്ചടിയന്ത്രം



ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതിക-കലാരംഗങ്ങളിലെ മധ്യകാല ചെചനയുടെ നേട്ടങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി പ്രസൂതിപ്പിച്ചു. പുർത്തിയാക്കുക.

അച്ചടിയന്ത്രം

മധ്യകാല
ചെചന

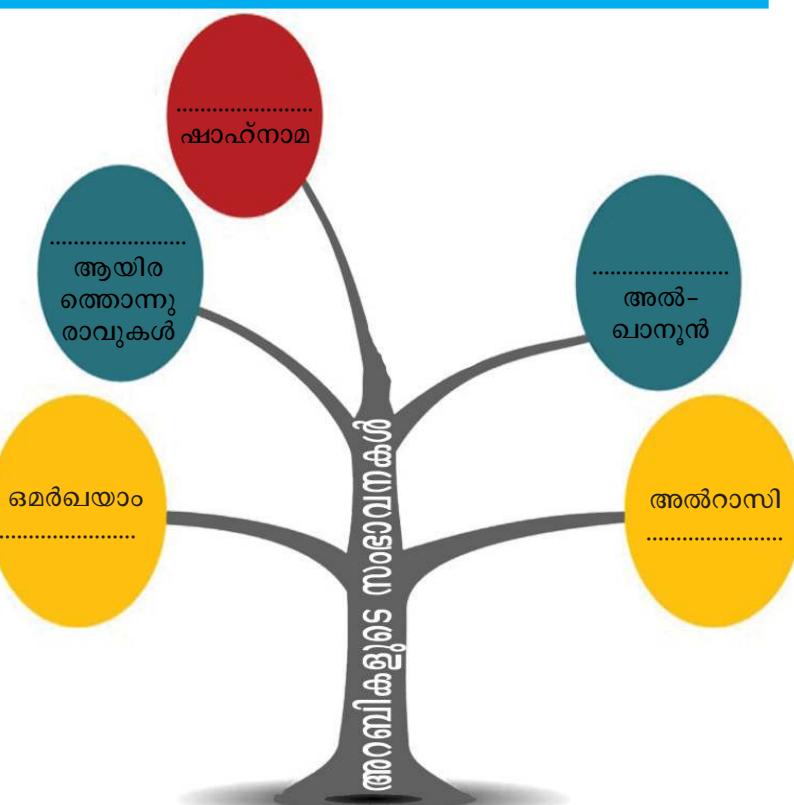
ശാസ്ത്രം, സാഹിത്യം എന്നീ രംഗങ്ങളിലായിരുന്നു അറബികളുടെ പ്രധാന സംഭാവന. അൽറാസി, ഇബ്രാഹിം എന്നിവർ വൈദ്യുതാ സ്ക്രിപ്റ്റരംഗത്തെ പ്രതിക്രൊക്കായിരുന്നു. അൽറാസി രചിച്ച വൈദ്യുതാ സ്ക്രിപ്റ്റമാണ് കിത്താബുൽ ഹവേ. ഇബ്രാഹിം രചിച്ച പുന്ത് കമാൻ അൽ-വാനുൻ.

അമർവയാം രചിച്ച ‘റൂബായിയുാത്ത്’, ഫിർദുസിയുടെ ‘ഷാഹ്രനാമ്’ എന്നിവ അക്കാലത്തെ പ്രധാന സാഹിത്യസൃഷ്ടികളാണ്. പ്രശസ്ത മായ ‘ആയിരത്തൊന്നു രാവുകൾ’ അറബികളുടെ മണ്ഡാരു സാഹിത്യസംഭാവനയാണ്.

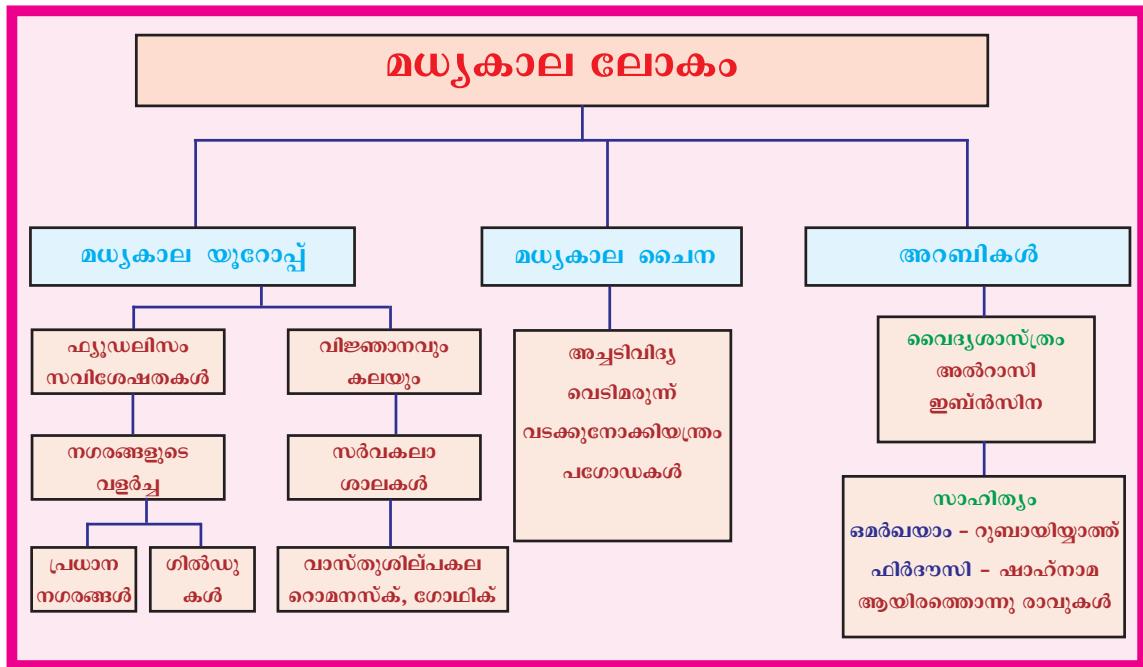
പുരാതന ഇന്ത്യ ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതിരംഗങ്ങളിൽ കൈവരിച്ച പല നേട്ടങ്ങളും അറബികൾ മനസ്സിലാക്കുകയും അവതിലും അത് യുറോപ്പിലേക്ക് എത്തുകയും ചെയ്തു. ഉദാഹരണം പുജ്യം, ദശാംശസന്ധി ദായം തുടങ്ങിയവ.



ശാസ്ത്ര-സാഹിത്യരംഗങ്ങളിലെ അറബികളുടെ സംഭാവനകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ചുവരുന്ന തന്നിട്ടുള്ള ധന്യസ്വാദം പൂർത്തിയാക്കുക



മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ യുറോപ്പിന്റെയും ചെന്നയുടെയും അവബ്ലോക്കത്തിന്റെയും ചില പ്രധാന സവിശേഷതകളാണ് ഈ പാഠം ഗതം ചർച്ചചെയ്തത്. മധ്യകാലഘട്ടത്തിന്റെ അവസാനത്തോടെ കച്ചവടം ശക്തിപ്പെടുകയും കച്ചവടബന്ധങ്ങളിലൂടെ സാംസ്കാരിക-വിജ്ഞാനമേഖലകളിലെ പുരോഗതി മറ്റു പ്രദേശങ്ങളിലേക്ക് എത്തിച്ചേരുകയും ചെയ്തു.



- മധ്യകാലയുറോപ്പിൽ രൂപപ്പെട്ട സാമൂഹ്യ-സാമ്പത്തിക രാഷ്ട്രീയ വ്യവസ്ഥയാണു മധുധാരിസം.
- മധുധാരി സാമൂഹ്യഗ്രേജണിയിലെ ഏറ്റവും മുകൾത്തട്ടിൽ രാജാവും താഴേതട്ടിൽ കർഷകരുമായിരുന്നു.
- സി.ഇ. പതിനൊന്നാം നൂറ്റാണ്ടാബ്ദ യുറോപ്പിൽ നിരവധി നഗരങ്ങൾ ഉയർന്നുവന്നു.
- കച്ചവടത്തിന്റെ വളർച്ചയായിരുന്നു നഗരങ്ങളുടെ ആവിർഭാവത്തിന്റെ പ്രധാന കാരണം.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ കച്ചവടക്കാരുടെയും കരകൗശലത്തോടു ലഭിക്കുന്നതും കൂടായ്മകളാണു ഗ്രിൻലഡ് കൾ.

- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ യുറോപ്പിൽ നിരവധി സർവകലാശാലകൾ നിലവിൽ വന്നു.
- ശാസ്ത്ര-സാഹിത്യ മേഖലകളിൽ ലോകസംസ്കാരത്തിന് വിലപ്പെട്ട സംഭാവനകൾ നൽകിയവരാണ് ചെചനക്കാരും അറബികളും.



പ്രധാന പഠനക്കേണ്ടിക്കുള്ളവ

- ഫ്രാൻസ് വ്യവസ്ഥയുടെ പ്രധാന സവിശേഷതകൾ വിശദീകരിക്കുന്നു.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ യുറോപ്പിൽ നഗരങ്ങൾ ഉയർന്നുവരാൻ ഇടയായ പശ്ചാത്തലം വിശദീകരിക്കുന്നു.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ യുറോപ്പിൽ വളർന്നുവന്ന നഗരങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.
- വിദ്യാഭ്യാസരംഗത്ത് മധ്യകാലഘട്ടത്തിലുണ്ടായ പുരോഗതി വിശദമാക്കുന്നു.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ ചെചനക്കാരുടെയും അറബികളുടെയും സാംസ്കാരികനേട്ടങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.



വിലയിരുത്താം

- ഫ്രാൻസ് സമൂഹത്തിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങൾ എത്രാക്കെയായിരുന്നു?
- ഫ്രാൻസ് സാമൂഹിക വ്യവസ്ഥയിലെ കർഷകരുടെ സ്ഥിതി പരിശോധിക്കുക.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ നഗരങ്ങൾ ഉയർന്നുവന്നതിൽ കച്ചവടത്തിന്റെ പങ്ക് വിശകലനം ചെയ്യുക.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ നിർമ്മിക്കപ്പെട്ട പള്ളികളുടെ പ്രധാന സവിശേഷതകൾ എന്നൊക്കെയൊന്ന്?
- ശാസ്ത്ര - സാഹിത്യരംഗങ്ങളിലെ അറബികളുടെ നേട്ടങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

- ശാസ്ത്ര - സാങ്കേതിക റംഗങ്ങളിലെ ചെന്നക്കാരുടെ സംഭാവനകളുടെ കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.
- കോളം ‘എ’ തിൽ തനിട്ടുള്ളവയോട് യോജിക്കുന്നവ കോളം ‘ബി’ തിൽ നിന്ന് കണ്ണെത്തി എഴുതുക.

എ	ബി
ഇറ്റലി	കൊർദ്ദോവ
ചെന	ഷാഹ്രനാമ
സ്പെയിൻ	ജനോവ
അൽറാസി	അച്ചടിവിദ്യ
ഫിറ്റാസി	കിത്താബുൽ ഹാവ

തൃടർപ്പേരിൽത്തന്ത്രങ്ങൾ

- ഹ്യൂധൽ സാമൂഹ്യശ്രേണിയിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെയും അവരുടെ സവിശേഷതകളെയും സുചിപ്പിക്കുന്ന ചാർട്ട് തയാറാക്കി സാമൂഹ്യശാസ്ത്രലാബിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
- മധുകാലഘട്ടത്തിൽ ഉയർന്നു വന്ന നഗരങ്ങൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന രാജ്യങ്ങൾ ലോകഭൂപടത്തിൽ കണ്ണെത്തി നിറം കൊടുക്കുക.
- നിങ്ങളുടെ ലെബൈറിയിൽ നിന്ന് ആയിരത്തൊന്നുരാവുകൾ ശേഖരിച്ച് വായിക്കുക.



സ്വം വിലവിരുത്താം

	പുർണ്ണമായി	ഭാഗികമായി	തീരുമാലി
ഹ്യൂധൽ സമൂഹത്തിലെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെ വേർത്തിരിച്ചുറിയാൻ കഴിയും.			
ഹ്യൂധൽ വ്യവസ്ഥയിലെ കർഷകരുടെ ദയ നീയ സ്ഥിതി വിശകലനം ചെയ്യാൻ കഴിയും.			
മധുകാലഘട്ടത്തിൽ ഉയർന്നുവന്ന സർവകലാശാലകൾ പട്ടികപ്പെടുത്താൻ കഴിയും.			
ശാസ്ത്ര-സാഹിത്യരംഗങ്ങളിലെ അഭിവിക്കുന്നയും ചെന്നക്കാരുടെയും നേടങ്ങൾ വിലയിരുത്താൻ കഴിയും.			



മധ്യകാല കേരളം

മധ്യകാല ഇന്ത്യയുടെ ചരിത്രം നാം മുൻ അധ്യായങ്ങളിൽ പരിചയ പ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഈ കാലയളവിൽ കേരളത്തിലെ ജനജീവിതം എങ്ങനെയായിരുന്നു? സി.ഐ. ഓവരാം നൃറാണ്ട് മുതൽ പതിനെട്ടാം നൃറാണ്ടുവരെയുള്ള മധ്യകാല കേരളത്തപ്പറ്റി അറിവു തരുന്ന സൂച്യാന്വേഷകളാണ് ചെപ്പേടുകൾ. അത്തരം ചെപ്പേടുകളിലൊന്നാണ് ചിത്രത്തിൽ.





ചെപ്പേടുകൾ

ചെന്ന തകിടിൽ ആലോവനം ചെയ്ത ലിഡി തങ്ങളെയാണ് ചെപ്പേടുകൾ എന്ന് വിളിക്കുന്നത്. നാടുവാഴികൾ കേഷ്ട്രങ്ങൾക്കും കച്ചവടസംഘങ്ങൾക്കും മറ്റും ചാർത്തികൊടുത്ത അധികാരരേഖകൾ പ്രധാനമായും ചെപ്പേടുകളിലായിരുന്നു. ഉദാ: തെരിസാപ്പള്ളി ചെപ്പേട്ട്, ജുതചെപ്പേട്ട്. ചില ചെപ്പേടുകളിൽ നാടുവാഴികളുടെ ഭരണവർഷം രേഖപ്പെടുത്തിയിരുന്നു.

എങ്ങനെന്നയായിരുന്നു? നമുക്ക് അനേകിക്കാം.

പെരുമാക്കൾ

കേരളം ഉൾപ്പെടുന്ന പ്രാചീന തമിഴക്കത്തിൽ മുവേന്തമാരുടെ ഭരണമാണ് നിലനിന്നിരുന്നത്. പ്രാചീന തമിഴക്കത്തപ്പറ്റി മുൻകൂസിൽ നിങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ. സി.ഐ. ഒപ്പതാം നൃറാണാടെ മഹോദയപുരം കേന്ദ്രമാക്കി രാജഭരണം നിലവിൽ വന്നു. ഇവിടെത്തെ രാജാക്കന്നാർ പെരുമാക്കൾ എന്നറിയപ്പെട്ടു. ഇന്നതെത്തെ കൊടുങ്ങല്ലൂരും സമീപപ്രദേശങ്ങളുമാണ് മഹോദയപുരം എന്ന് അറിയപ്പെട്ടിരുന്നത്. പെരുമാക്കന്നാർ ചേരൻ, ചേരമാൻ തുടങ്ങിയ പേരുകളിലും അറിയപ്പെട്ടിരുന്നു. ചില ഭരണാധികാരികൾ കുലഗ്രാമവർന്ന് എന്ന സ്ഥാനപ്പെട്ടും സ്വീകരിച്ചു.

ഇന്നതെത്തെ കേരളത്തിന്റെ ഭൂതിഭാഗം പ്രദേശങ്ങളും പെരുമാക്കന്നാരുടെ ഭരണത്തിന് കീഴിലായിരുന്നു.

- ഭൂപടത്തിൽ പെരുമാർക്കാലത്തെ രാജ്യവിസ്തൃതി എവിടെയൊക്കെ വ്യാപിച്ചിരുന്നു എന്ന് നോക്കു. അവ വ്യാപിച്ചിരുന്ന നാടുകൾ പടികയാക്കി എഴുതു.

പെരുമാൾകാലത്തെ നാടുകൾ

സി.ഇ.800-സി.ഇ.1122



വടക്ക് കോലത്തൃശ്ശൂരുമുതൽ തെക്ക് വേണാടുവരെ പെരുമാൾ ഭരണം വ്യാപിച്ചിരുന്നതായി കണ്ടുല്ലോ.

പെരുമാൾകാലത്തെ സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവുമായ സവിശേഷതകൾ എന്നൊക്കെയാണെന്നു നോക്കാം.

- ജലലഭ്യതയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ കൂഷി വ്യാപകമായി.
- കാർഷികഗ്രാമങ്ങളിൽ ബോഹമൺ അധികാരം സ്ഥാപിച്ചു.
- ക്ഷേത്രങ്ങൾ അധികാരക്കേന്ദ്രങ്ങളായി വികസിച്ചുവന്നു.

- കൂഷിഭൂമിയുടെ ഉടമവസ്ഥാവകാശം ബോഹമൺർക്കായിരുന്നു.
- ഭൂമിയിൽ നേരിട്ട് അധ്യാനിച്ചിരുന്നവർ ആളുകിയാമാരായിരുന്നു. ഗ്രാമങ്ങളിൽ കൂഷിക്ക് പുറമെ വിവിധ തൊഴിൽ കൂടങ്ങളുമുണ്ടായിരുന്നു. കൂഷി വളർന്നതോടെ നാടുകൾ ഉണ്ടായി. ഈ നാടുകൾ ഭേദപ്രകാരം നാടുവാഴികൾ എന്നറിയപ്പെട്ടു.

നാടുവാഴി സ്വരൂപങ്ങൾ

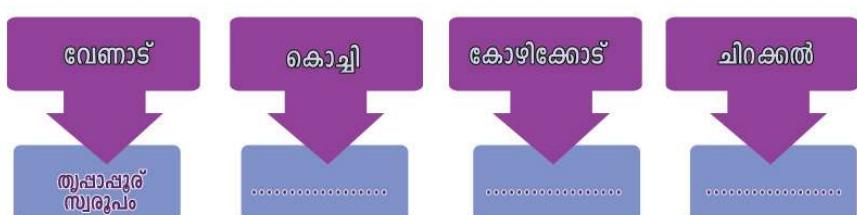
പ്രത്യേകം നൃറാണ്റോടെ പെരുമാൾ ഭരണം അവസാനിച്ചു. അതോടെ അവരുടെ കീഴിൽ ഭരണം നടത്തിയിരുന്ന നാടുവാഴികൾ അതതു നാടുകളിൽ സ്വന്തം നിലയ്ക്ക് ഭരണം ആരംഭിച്ചു.

നാടുവാഴികൾക്ക് കീഴിലുള്ള പ്രദേശങ്ങൾ സ്വരൂപങ്ങളെന്നി യപ്പെട്ടു. നാടുവാഴികളുടെ കുടുംബവും സ്വരൂപം എന്ന പേരിൽ തന്നെയാണ് അറിയപ്പെട്ടത്.

കുടുംബത്തിലെ മുത്ത അംഗമാണ് അധികാരം കൈയ്ക്കാളിയിരുന്നത്. വേണാട് ഭരിച്ചിരുന്ന തൃപ്പാപ്പുർ സ്വരൂപം, കൊച്ചി ഭരിച്ചിരുന്ന പെരുവട്ട് സ്വരൂപം, കോഴിക്കോട് ഭരിച്ചിരുന്ന നെടിയിരുപ്പ് സ്വരൂപം, ചിറക്കൽ ഭരിച്ചിരുന്ന കോലസ്വരൂപം എന്നിവയായിരുന്നു പ്രധാന സ്വരൂപങ്ങൾ.

നാടുകൾ തമ്മിൽ സമ്പത്തിലും സെസനിക്കൾക്കും വ്യത്യാസ അങ്ങുണ്ടായിരുന്നു. ആധിപത്യത്തിനു വേണ്ടി നാടുവാഴികൾ പരസ്പരം പോരടിച്ചു.

പട്ടിക പുർത്തിയാക്കുക.



കച്ചവടം

മധ്യകാല കേരളത്തിൽ പുറംനാടുകളുമായുള്ള കച്ചവടവും പ്രാദേശിക കച്ചവടവും പുരോഗതി പ്രാപിച്ചിരുന്നു.

- എന്തൊക്കെ വിഭവങ്ങളാകും നമ്മുടെ ദേശത്തുനിന്നു കൈമാറ്റം ചെയ്തിട്ടുണ്ടാവുക?

- ഏലം
- ഇഞ്ചി
-

ഇതുപോലെ പുറംനാട്ടിലെ ഉല്പന്നങ്ങൾ ഇവിടത്തെ വിപണികളിലും എത്തിക്കാണുമെല്ലാം. അവ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് നോക്കു.

- കളിമൺപാത്രങ്ങൾ
- മീൻവലകൾ
- പട്ട

തുടക്കത്തിൽ കച്ചവടം പ്രധാനമായും സാധനങ്ങൾക്ക് പകരം സാധനങ്ങൾ കൈമാറുന്ന രീതിയിലായിരുന്നു. പിന്നീട് നാണയം നൽകി സാധനങ്ങൾ വാങ്ങി. അബ്ദവാള്ളം, മണിഗ്രാമം തുടങ്ങിയ പേരുകളിൽ കച്ചവട സംഘങ്ങൾ അന്ന് നിലവിലുണ്ടായിരുന്നു. വ്യാപാരത്തിന്റെ പ്രധാന്യം മനസ്സിലാക്കിയ പെരുമാക്കന്മാർ കച്ചവടസംഘങ്ങൾക്ക് വേണ്ട സഹായങ്ങൾ ചെയ്തു കൊടുത്തു. കച്ചവടച്ചുകം അക്കാദാലത്തെ പ്രധാന വരുമാനമാർഗ്ഗമായി രൂപീകരിക്കുന്നു.



അബ്ദവാള്ളം, മണിഗ്രാമം

സി.ഇ. 9 മുതൽ 13 വരെ നൃഥണ്ഡുകളിൽ കേരളത്തിൽ കച്ചവടം നടത്തിയ സംഘങ്ങളാണിവ. കേരളത്തിന്റെ കടൽത്തീരം പട്ടണങ്ങളായിരുന്നു ഈവരുടെ പ്രധാന വ്യാപാരകേന്ദ്രങ്ങൾ.

അങ്ങാടികൾ

അക്കാദാലത്ത് സമുദ്രവാണിജ്യത്തിൽ വലിയ പുരോഗതിയുണ്ടായി. കയറ്റുമതി ചെയ്തിരുന്ന ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ആവശ്യം വർധിച്ചു. ഉൾനാടുകളിൽ ഇത്തരം ഉല്പന്നങ്ങളുടെ കൂഷി പ്രാപിച്ചു. ശാമങ്ങളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വിഭവങ്ങൾ അങ്ങാടികളിൽ കൊണ്ടുവന്ന് കൈമാറി.

അങ്ങാടികളുടെ വളർച്ച പ്രാദേശിക കച്ചവടം ശക്തിപ്പെടുന്നതിന് സഹായകമായി.



അനന്തപുരം, കൊല്ലം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട്, പത്തലായൻ തുടങ്ങിയവയാണ് അന്നത്തെ പ്രധാന അങ്ങാടികൾ. കൊല്ലം, കൊച്ചി, കോഴിക്കോട്, വളപട്ടണം തുടങ്ങിയവ പ്രധാന തുറമുഖങ്ങളുമായിരുന്നു.

● കേരളത്തിന്റെ ഭൂപടത്തിൽ മേൽപ്പറഞ്ഞ തുറമുഖങ്ങളുടെ സ്ഥാനം എവിടെയാക്കേണ്ടതും കണ്ടെത്തു.

കരവഴിയും കടൽവഴിയും അങ്ങാടികളിൽ എത്തിയ ഉല്പന്നങ്ങൾ ഏതൊക്കെയായിരുന്നു? മൺിപ്രവാളകൃതിയായ ‘ഉണ്ടുനീലിസന്ദേശ’ത്തിൽ വിവരിക്കുന്നത് നോക്കു.



മൺിപ്രവാളം

മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ സംസ്കൃതവും പഴയ മലയാളഭാഷയും ചേർന്ന് ഒരു ഭാഷാശൈലി രൂപംകൊണ്ടു. അത് മൺിപ്രവാളരീതിയെന്ന് അറിയപ്പെടുന്നു. നിരവധി ശ്രദ്ധാജ്ഞർ ഈ ശൈലിയിൽ രചിക്കപ്പെട്ടു.

തും കുടിൽ കയറുവാ രക്കുടിൽ മഞ്ഞിക്കും
മല്ലു. മുടിൽക്കാഡയുംബിയു. പട്ടിയു. പട്ടുമല്ലു.
മുട്ടു. ചുട്ടു. കുസയുമായു. പാതിയു. മഞ്ഞിലും
യുട്ടു. മുട്ടു. ചുട്ടുമായു. കാരിയു. കരിയു.

● അങ്ങടിയിൽ നിന്നു അക്കാദമിയിൽ ലഭിച്ചിരുന്ന സാധനങ്ങൾ എന്തെല്ലാം? പട്ടികപ്പെടുത്തു.

● അവ ഇന്നും നിങ്ങളുടെ നാട്ടിലുണ്ടോ?

മുൻ അധ്യായത്തിൽ പല സമ്പാർക്കങ്ങളും വ്യാപാരത്തെപ്പറ്റി വിവരിച്ചതോർക്കുമ്പോൾ.

പതിനഞ്ചാം നൂറ്റാണ്ടിൽ കേരളത്തിലെത്തിയ മാഹാൻ എന്ന ചെന്തീൻ സമ്പാർക്കേണ്ടും തുറമുഖത്തെയും അവിടത്തെ കച്ചവടത്തെയുംപറ്റി വിവരിച്ചത് നോക്കു.

“ചെന്തീൻ നിന്ന് ഒരു കഷലെത്തുംനോടു രാജാവിന്റെ പ്രതിനിധിയായ ഷാഖാന്ധകോഡായും ഒരു ദല്ലാള്യും കഷലി ലെത്തും, കഷലിലെ വസ്തുകളുടെ പട്ടിക തയാറാകി ചരകുവിലെ കണക്കാക്കാൻ ഒരു ദിവസം നിശ്ചയിക്കും. രാജും പട്ടാവസ്ത്രങ്ങൾ... വില നിശ്ചയിച്ചുകൂടിത്തൊക്കെ പ്രതി അതെയെടുക്കുമാവിരുന്നു; നിങ്ങളുടെ ചരകുകളുടെ വില അപ്പോൾ നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഒരു കാരണവാലും കേതിൽ ഭാഗങ്ങൾ വരുത്തുവാൻ പാടുള്ളതല്ല”.

ഇങ്ങനെ ദല്ലാളമാർ ഉറപ്പിക്കുന്ന വിലയ്ക്കാണ് വസ്തുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തിരുന്നത്.



മാഹാന്തർ വിവരണത്തിൽ നിന്നു കോഴിക്കോടു കച്ചവടത്തെക്കുറിച്ച് എന്തെല്ലാം വിവരങ്ങൾ ലഭിക്കും? കുറിപ്പ് തയാറാക്കു.

ഭാഷ, സാഹിത്യം, കല

‘ഉള്ളുന്നിലിസന്ദേശ’ത്തിലെ ചില വർകൾ നിങ്ങൾ വായിച്ചുള്ളോ. ഈ സാഹിത്യം രൂപപ്പെട്ടത് എപ്പോഴാണ്? കേരളക്കരയിൽ പ്രാചീന കാലം തൊട്ട് മലയാളഭാഷ നിലവിലുണ്ടായിരുന്നോ?

● കേരളം മലയാളദേശം എന്നും അറിയപ്പെടാറുണ്ടോ. എന്തു കൊണ്ടാകും ഈ പേരു വന്നത്? ചർച്ചചെയ്യു.

മലയാളം തമിഴിൽനിന്നു രൂപപ്പെട്ടവന ഭാഷയാണെന്ന് പൊതുവെ കരുതപ്പെടുന്നു. സംസ്കൃതവും മലയാളഭാഷയുടെ വികാസത്തിൽ ഏറെ സംഭാവന ചെലുത്തിയിട്ടുണ്ട്. വര്ത്തുത, കോലെഴുത്ത് എന്നീ ലിപികളിലാണ് പഴയ മലയാളം എഴുതിയിരുന്നത്. വര്ത്തുതിലെ ശുതിയ ജുതചെപ്പേട്ട് കണ്ണതോർക്കുന്നുണ്ടോ.

ചെറുദ്ദേരിയുടെ കൃഷ്ണഗാമ, എഴുത്തച്ചുരേൾ രാമായണം, മഹാഭാരതം കിളിപ്പാട്ടുകൾ കുമ്പാർന്നപ്പാരുടെ തുള്ളൽ കൃതികൾ എന്നിവ മലയാളഭാഷയുടെ വികാസത്തിന് വഴിതെളിച്ചു.

പതിനേഴാം നൂറ്റാണ്ടിൽ വ്യാസി മുഹമ്മദ് അറബിമലയാളത്തിൽ രചിച്ച ‘മുഹിയിദ്വീൻ മാല’യും പതിനേക്കാം നൂറ്റാണ്ടിൽ അർജോനാസു പാതിരി രചിച്ച ‘പുത്തൻപാന’യും മലയാളഭാഷയുടെ പുരോഗതിക്ക് സഹായകമായി. ഇവയ്ക്കുപുറമെ വടക്കൻപാട്ടുകൾ, തെക്കൻപാട്ടുകൾ, തൊഴിൽപ്പാട്ട്, എന്നിവയും മലയാളഭാഷയെ കൂടുതൽ ജനകീയമാക്കി.



അരബിഭാഷയാളം

കേരളത്തിലെ മുസ്ലീംങ്ങൾക്കിടയിൽ പ്രചാരത്തില്പണ്ടായിരുന്ന ഒരു സങ്കരഭാഷയാണ് അറബി മലയാളം. അറബി ലിപിയായി രൂപീകൃതിച്ച എഴുതാൻ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്.



വിവിധരാജ്യങ്ങളിൽ വരികൾ ശേഖരിക്കു. ശേഖരിച്ചവ കൊണ്ടിൽ അവതരിപ്പിക്കു.



● മുകളിൽ നൽകിയ ചിത്രങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കു. ഏതെല്ലാം കലാരൂപങ്ങളാണെവ എന്നു പറയാമോ?

മധ്യകാല കേരളത്തിൽ വികാസം പ്രാപിച്ച കലാരൂപങ്ങളിൽ ചില താണിവ. ക്ഷേത്രങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച നൃത്യം, സംഗീതം തുടങ്ങിയ കലകൾ വളർന്നുവന്നു.

കൃത്ത്, കുടിയാട്ടം, കമകളി തുടങ്ങിയ കലകൾ ക്ഷേത്രങ്ങളോടു ചേർന്ന കൃത്തന്പാലങ്ങളിലാണ് അരങ്ങേറിയിരുന്നത്. അവ ക്ഷേത്ര

കലകളായാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്. കാവുകളിലും മറ്റ് ആരാധനായി ദങ്ങളിലും നടത്തപ്പെടുന്ന തെയ്യം, തിരി, കളംപാട്ട് തുടങ്ങിയവ അനുഷ്ഠാനകലകളാണ്. അവ ക്ഷേത്രകലകളേക്കാൾ ജനകീയമായിരുന്നു.

- ക്ഷേത്രങ്ങളിൽ കലകൾ അരങ്ങേറുന്ന വേദി അറിയപ്പെടുന്നത് എത്ര പേരിലാണ്?
- അനുഷ്ഠാനകലകൾ ജനകീയമായിരുന്നെന്ന് പറയുന്നത് എന്തുകൊണ്ടാവും?

ഈ കൃതാതെ വിവിധ മതവിഭാഗങ്ങളുടെ അനുഷ്ഠാനങ്ങളുടെയും ആശോഷങ്ങളുടെയും ഭാഗമായി നടത്തിയിരുന്ന പല കലകളുമുണ്ടായിരുന്നു. ഒപ്പ്, മാർഗംകളി, ചവിട്ടുനാടകം തുടങ്ങിയവ ഈ നൃഥാഹരണങ്ങളാണ്.

വിജ്ഞാനം

വൈജ്ഞാനിക മേഖലയിലും മധ്യകാല കേരളം മികച്ച പുരോഗതി കൈവരിച്ചിരുന്നു. പെരുമാർക്കാലതെത്ത് പ്രധാന ജ്യോതിശ്രൂഢാസ്ത്ര ജ്ഞാനായിരുന്നു ശക്രനാരാധനാൾ. അദ്ദേഹം രചിച്ച ജ്യോതിശാസ്ത്ര ശ്രദ്ധമാണ് ‘ശക്രനാരാധനാഈയം’. ശാഖാശാസ്ത്രരംഗത്ത് സംഗ്രഹം മാധവൻ നൽകിയ സംഭാവനകൾ ലോകശ്രദ്ധ നേടി. ആയുർവേദ ശ്രദ്ധമായ ‘അഷ്ടാംഗഹ്യദയം’ എഴുതിയതും അക്കാദമിയിരുന്നു. ചരിത്രവിവരങ്ങളുടങ്ങിയ ‘മുഷ്കവംശ’വും ‘തുഹപത്തുൽ മുജാഹിദ് ദീനും മധ്യകാലഘട്ടത്തിലെ സൃഷ്ടികളാണ്.

അക്കാദമിയെത്തെ വിദ്യാക്കേന്ദ്രങ്ങൾ ശാലകൾ എന്നറിയപ്പെട്ടു. ഈ ക്ഷേത്രങ്ങളോടനുബന്ധിച്ചായിരുന്നു പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നത്. ബുദ്ധക്കേന്ദ്രങ്ങളാം ചേർന്ന വിദ്യാലയങ്ങളെ ‘പള്ളികൾ’ എന്നാണ് വിളിച്ചിരുന്നത്.

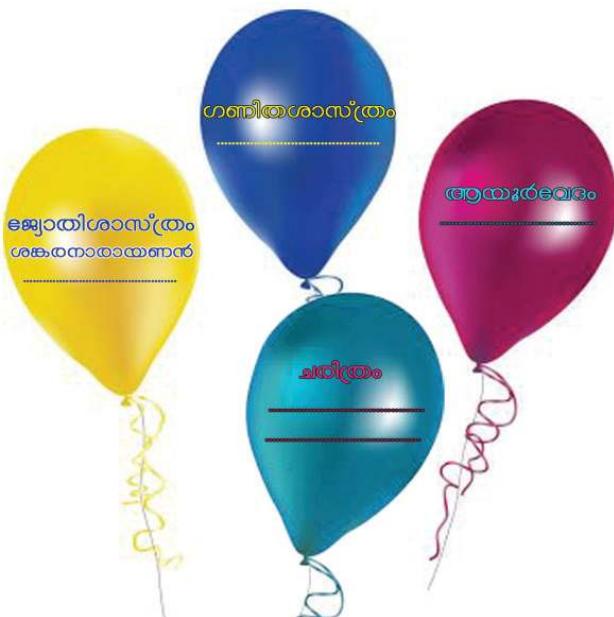


ശാലകൾ

- കാന്തല്ലൂർശാല
- വിഴിഞ്ഞംശാല
- പാർമ്മിവഗേവരപുരം ശാല



വിജ്ഞാനരംഗത്ത് മധ്യകാലക്കേരളത്തിന്റെ സംഭാവനകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് താഴെതന്നിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ പുർത്തിയാക്കുക.



പതിനേന്ടാം നൂറാണ്ടാണ് വ്യത്യന്തമായ സാമ്പത്തിക-സാമൂഹിക ക്രമങ്ങൾ കേരളത്തിൽ രൂപംകൊണ്ടു. ഇതോടൊപ്പം കേരളത്തിലെ ഭാഷ, കല, വിജ്ഞാനം എന്നിവയും തന്ത്രായ രൂപം കൈവരിച്ചു.

സംഗ്രഹം

- മധ്യകാല കേരളത്തെപ്പറ്റി വിവരം തരുന്ന പ്രധാന തെളിവു കളിൽ ഒന്ന് ചെപ്പേടുകളാണ്.
- പെരുമാർഭരണകാലത്താണ് കേരളം ഒരു പ്രത്യേക ഭരണമേ വലയായി വളർന്നത്.
- കൂഷിയും കച്ചവടവും പെരുമാർക്കാലത്തെ സമ്പത്തിനടിസ്ഥാനമായി.
- പെരുമാർഭരണം ക്ഷയിച്ചതോടെ നാടുവാഴികൾ ഭരണം ഏറ്റെടുത്തു.
- സ്വരൂപങ്ങളെന്നാണ് നാടുവാഴി ഭരണപ്രദേശങ്ങൾ അറിയപ്പെട്ടത്.

- ആദ്യതര-വിദേശ വ്യാപാരം ശക്തിപ്പെടുകയും പുതിയ അങ്ങാ ടികളും തുറമുഖങ്ങളും വളർന്നുവരുകയും ചെയ്തു.
- മലയാളഭാഷ വികാസം പ്രാപിച്ചു.
- സാഹിത്യം, കല, വിജ്ഞാനം എന്നീ മേഖലകളിൽ പുരോഗതി കൈവരിച്ചു.



പ്രധാന പഠനനേട്ടങ്ങളിൽപ്പെടുന്നവ

- മധ്യകാലക്രൈറ്റത്തക്കുറിച്ച് വിവരങ്ങൾ നൽകുന്ന പ്രധാന തെളിവ് ചെപ്പേടുകളാണെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്ന വിശദീകരിക്കുന്നു.
- പെരുമാക്കമാരുടെ ഭരണം കേരളത്തെ ഒരു പ്രത്യേക മേഖല യായി വളർത്തിയെന്ന് കണ്ടെത്തി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.
- ആദ്യതര-തുറമുഖ കച്ചവടത്തിന്റെ വളർച്ച വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.
- മലയാളഭാഷ, സാഹിത്യം, വിജ്ഞാനം എന്നീ റംഗങ്ങളിലെ പുരോഗതി വിശദീകരിക്കുന്നു.
- കേരളീയകലകളെ തിരിച്ചറിയുന്ന അവ ആസാദിക്കാനുള്ള മനോ ഭാവം രൂപപ്പെടുന്നു.



വിലയിരുത്താം

- പെരുമാർകാലത്തെ സാമൂഹ്യജീവിതത്തക്കുറിച്ച് കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.
- കേരളത്തിലെ ശ്രാമങ്ങളുടെ വളർച്ചയും കൂഷിയുടെ വ്യാപ നവും തമ്മിൽ എങ്ങനെ ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു? വിശദമാക്കുക.
- മധ്യകാലക്രൈറ്റത്തിലെ ആദ്യ റ - തുറമുഖ കച്ചവടത്തക്കുറിച്ച് കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.
- മധ്യകാലഘട്ടത്തിൽ കേരളത്തിൽനിന്നു കയറ്റുമതി ചെയ്തതും ഇവിടേക്ക് ഇറക്കുമതി ചെയ്തതുമായ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ പട്ടിക തയാറാക്കുക.

- മലയാളഭാഷയുടെയും സാഹിത്യത്തിന്റെയും വളർച്ചയെക്കുറിച്ച് ഒരു പ്രബന്ധം തയാറാക്കുക.
- വൈജ്ഞാനിക മേഖലയിൽ മധ്യകാലക്കേരളം കൈവരിച്ച് നേട്ടങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.



- കേരളീയകലകളുടെ ചിത്രങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് ആര്ത്തം തയാറാക്കുക.



	പുസ്തകാഡി	ഭാഗികമാഡി	തിരുത്തില്ല
പെരുമാൾരെ കാലത്ത് കേരളം ഒരു പ്രത്യേക ഭരണമേഖലയായി വളർന്നു എന്ന ധാരണ നേടി.			
മധ്യകാലക്കേരളത്തിലെ കൂഷി, കച്ചവടം, വാൺജ്യം എന്നിവയുടെ പുരോഗതി തിരിച്ചറിയാൻ കഴിത്തു.			
പെരുമാൾ ഭരണത്തകർച്ചയോടെ നാടുവാഴികൾ അധികാരത്തിലെത്തിരത്ത് വിലയിരുത്താൻ കഴിയും.			
മധ്യകാലപദ്ധതിൽ അങ്ങാടികളും തുറമുഖങ്ങളും വളർന്നുവന്ന പദ്ധാതലെലം വിശകലനം ചെയ്യും.			
സാഹിത്യം, കല, ഭാഷ എന്നീ മേഖലയിലുണ്ടായ പുരോഗതി വിശദീകരിക്കാൻ കഴിയും.			



ജനാധിപത്യവും അവകാശങ്ങളും

രാജ്യത്തെ എല്ലാ മേഖലകളിൽക്കൂം
എതിരാലിട്ടാണ് തോൻ പറയുകയും
പ്രവർത്തിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുള്ളത്.
സ്വാത്രം ജനാധിപത്യവും
സഹവർത്തിയും സമയവുമുള്ള ഒരു
രാഷ്ട്രത്തിനുവേണ്ടിയാണു തോൻ
പടവെടുന്നത്.
ഇതു നേടിയെടുക്കുകയാണെന്നെല്ലാം.....
ജനാധിപത്യവുമാസവിൽ നിങ്ങളും തന്റെള്ളും
തുല്യരാവും.

നെൽസൺ മണ്ഡല

കൈംഗാഫ്രിഡ്ഹെഡ് ജനാധിപത്യവിരുദ്ധ ഭരണകൂടത്തിനെതിരെ സമരം നയിച്ച നെൽസൺ മണ്ഡലയുടെ വാക്കുകൾ വായിച്ചുപ്പേണ്ടും. ഏതുതന്നും രാഷ്ട്രത്തിനുവേണ്ടിയാണ് മണ്ഡല പടപൊരുതിയത്? എലാവരെയും തുല്യമായി



കെൽസിൻ ഒന്നേല്



ഒക്ഷിസാഹികയിലെ ട്രാൻസ്‌കോറ്റി ഗ്രാമ തതിൽ കസോസ് ശോത്രവിഭാഗത്തിൽ 1918 ജൂലൈയ് 18 ന് ജനിച്ചു. ഒക്ഷിസാഹികയിലെ നീംഗ്രാ വാംശജരുടെ അവകാശ സംരക്ഷണത്തിനു വേണ്ടി പോരാട്ടി. ആപ്രിക്കൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ മുൻനിര പോരാളിയായിരുന്നു അദ്ദേഹം. രാജ്യത്വം ഹക്കുറ്റം ചുമതൽ തടവിലാക്കപ്പെട്ട അദ്ദേഹത്തിന് ഇരുപത്തിയാറു വർഷവും ഏഴുമാസവും പത്തുവിവസ വരുമാനിൽ കഴിയേണ്ടി വന്നു. 1990 ഫെബ്രുവരി പതിനൊന്നിന് ജയിൽ മോചിതനായ അദ്ദേഹം 1994 മെയ് 10 ന് ഒക്ഷിസാഹികൻ പ്രസിഡന്റായി. 2013 ഡിസംബർ 5-ാം തീയതി 95-ാം വയസ്സിൽ അദ്ദേഹം അന്തരിച്ചു.

ഡോക്ടർ നിലനിൽക്കുന്നത്? തനിൽക്കുന്ന വാർത്താതലക്കെട്ടുകൾ നിരീക്ഷിക്കു.

പരിഗണിക്കുന്ന ജനാധിപത്യവസ്ഥയും താണ്ടിക്കുന്ന അദ്ദേഹം സ്വപ്നം കണ്ടു. എന്നാണ് ജനാധിപത്യമെന്ന് മുൻകൂസിൽ മനസ്സിലാക്കിയതോ? ജനാധിപത്യവിരുദ്ധ ഗവൺമെന്റുകൾ എവിടെയെങ്കെ നിലനിന്നേ, അവിടെയെങ്കെ ജനാധിപത്യപ്രക്രഷം ഭാഗമായിട്ടുണ്ടെന്ന് ചരിത്രം നമ്മു പറിപ്പിക്കുന്നു. ജനാധിപത്യ ഭരണക്രമത്തിനുവേണ്ടി നടന്ന സമരങ്ങളിൽ ശ്രദ്ധേയമായ ഒരു ഉദാഹരണം താഴെ തന്നിൽക്കുന്നു. കൂടുതൽ ഉദാഹരണങ്ങൾ കണ്ടെത്തി പട്ടിക വിവുലീകരിക്കുക.

- ഇന്ത്യയുടെ സ്വാതന്ത്ര്യസ്ഥം
-
-
-

ജനാധിപത്യവസ്ഥയ്ക്ക് വലിയ സ്വീകാര്യത ലഭിക്കുവോൾ തന്നെ വിവിധ രാജ്യങ്ങളിൽ ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകൾ നിലനിൽക്കുന്നു. എന്തെല്ലാം സവിശേഷതകളാണ് ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളെ മറ്റൊളവയിൽ നിന്നു വ്യത്യസ്തമാക്കുന്നത്? എന്തൊക്കെ ഭരണക്രമങ്ങളാണ്



രാജ്യം	ഗവൺമെന്റീൻ്റെ രൂപം
ഭൂടാൻ	ഭരണഘടനാപരമായ രാജവാഴ്ച
ഇന്ത്യ	ജനാധിപത്യഭരണം
ബൈണയ്	സുൽത്താൻ ഭരണം
മൃംഗല	പട്ടാളഭരണം



കൂടുതൽ രാജ്യങ്ങളും അവിടത്തെ ഗവൺമെന്റുകളും കണ്ണാരി പട്ടിക വിവരിക്കുക.

മേൽ സൂചിപ്പിച്ച ഗവൺമെന്റുകൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എന്നു ലാഭാംശ്? ഭൂടാൻ രാജാവും ബൈണയ് സുൽത്താനും പിന്തുടർച്ചാടി സ്ഥാനത്തിൽ അധികാരത്തിൽ വരുന്നു. ഇവ ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകൾക്ക് ഉദാഹരണമാണ്. പട്ടാളഭരണവും ജനാധിപത്യ തര ഗവൺമെന്റുകളിൽപ്പെടുന്നു. ഒരു വ്യക്തിയോ ഒന്നിലധികം വ്യക്തികളോ സന്താനം ഇഷ്ടാനുസരണം നടത്തുന്ന ഭരണക്രമമാണ് ജനാധിപത്യതര ഭരണവ്യവസ്ഥ. ഇന്ത്യയിൽ ജനാധിപത്യ ഭരണ ക്രമമാണുള്ളതെന്ന് നിങ്ങൾക്കായാമല്ലോ. ജനപ്രതിനിധികൾ നടത്തുന്ന ഭരണക്രമത്തെ ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റ് എന്നു പറയുന്നു. ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളുടെയും ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകളുടെയും സവിശേഷതകൾ പട്ടികയിൽ നിന്നു മനസ്സിലാക്കു.

ജനാധിപത്യഗവൺമെന്റ്	ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റ്
ജനങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന ജനപ്രതിനിധികളുടെ ഭരണം	അധികാരം പരമ്പരാഗതമായി കൈമാറുകയോ പിടിച്ചെടുക്കുകയോ ചെയ്യുന്നു.
ജനങ്ങൾക്ക് അഭിപ്രായസ്വാതന്ത്ര്യവും അവകാശങ്ങളും നിയമപരമായി ഉറപ്പു നൽകുന്നു	ജനങ്ങൾക്ക് അഭിപ്രായസ്വാതന്ത്ര്യവും അവകാശങ്ങളും പരിമിതമാണ്.
ഭരണാധികാരികളും നിയമത്തിന് വിധേയരായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.	ഭരണാധികാരി നിയമത്തിന് അതീതനാണ്. കാരണം അവർ തീരുമാനിക്കുന്നതാണ് നിയമം.



ജനാധിപത്യ-ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകളുടെ സവിശേഷതകൾ താഴെ തമിം ചെയ്ത് കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.

ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളുടെയും ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകളുടെയും സവിശേഷതകൾ മനസ്സിലാക്കിയാലോ. ലോകത്ത് ഭൂരിഭാഗം രാജ്യങ്ങളും സ്വികരിച്ചിരിക്കുന്നത് ജനാധിപത്യ ഭരണക്രമമാണ്. മറ്റൊരു സമ്പദാധനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് അതിനുള്ള മേഖലാണ് ഇതിനു കാരണം.

ജനാധിപത്യഗവൺമെന്റിന്റെ മേരകൾ

- ജനാദിലാഷം മാനിക്കുന്നു.
- വ്യക്തിസ്വാതന്ത്ര്യം സംരക്ഷിക്കുന്നു.
- ഭരണാധികാരികളും ജനങ്ങളും ഒരേ നിയമത്തിന് വിധേയ രാണ്.
- ഭരണാധികാരികൾ ജനങ്ങളോട് കടപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.



എത്രതരം ഭരണമുപം നിലനിൽക്കുന്ന രാജ്യത്ത് ജീവിക്കാനാണ് നിങ്ങൾ കൂടുതൽ ഇഷ്ടശ്ശെടുന്നത്? കാരണം വിശദമാക്കുക.

ജനാധിപത്യ-ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകൾ പരിചയപ്പെട്ടില്ലോ. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിശോധിച്ച് ജനാധിപത്യ വുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവയ്ക്കുന്നേരെ അടയാളവും ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവയ്ക്കു നേരെ അടയാളവും രേഖപ്പെടുത്തുക.

- കൃത്യമായ കാലപരിധിയിൽ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് നടക്കുന്നു.
- തലമുറകളായി കൈമാറുന്ന ഭരണക്രമം.
- ജനപ്രതിനിധികളുടെ ഭരണം.
- രാജാവിൻ്റെ/സുൽത്താൻ്റെ/പട്ടാളമേധാവിയുടെ ഭരണം.
- വ്യക്തിസ്വാതന്ത്ര്യം നിലനിൽക്കുന്നു.
- കോടതികൾക്ക് നിയന്ത്രണം.
- ജനാദിപ്രായം മാനിക്കുന്നു.

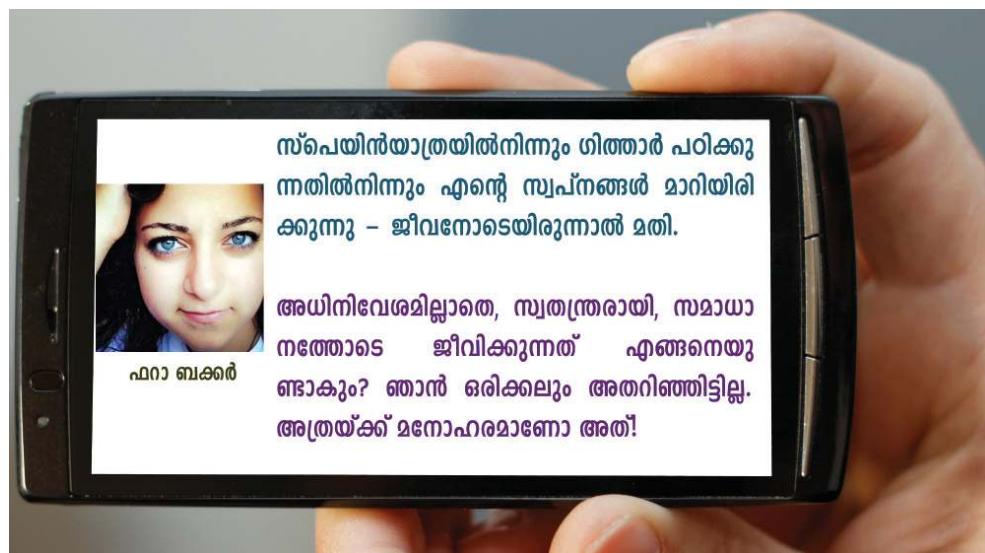
ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളെ ഇതര ഗവൺമെന്റുകളിൽ നിന്നു വ്യത്യസ്തമാക്കുന്ന പ്രധാന ഘടകം അവ ഉറപ്പുനൽകുന്ന അവ

കാശങ്ങളാണ്. പറരമാർക്ക് ജനാധിപത്യജീവിതം സാധ്യമാക്കണമെങ്കിൽ പറരാവകാശങ്ങൾ നിലനിൽക്കണം.

ജനാധിപത്യരാജ്യമായ ഇന്ത്യയിൽ നമ്മൾ ലഭ്യമായ ഏതാനും അവകാശങ്ങളിൽ ചിലത് താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു.

- ജീവിക്കാനുള്ള അവകാശം
- വിദ്യാഭ്യാസത്തിനുള്ള അവകാശം
- അഭിപ്രായസ്വാത്രത്വം
- സംഘടനാസ്വാത്രത്വം

ഈ അവകാശങ്ങൾ എല്ലാ രാജ്യങ്ങളിലെയും ജനങ്ങൾക്ക് ലഭിക്കുന്നുണ്ടോ? ജനാധിപത്യരാജ്യങ്ങളിൽ മാത്രമാണ് അവകാശങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി സംരക്ഷിക്കപ്പെടുക. തന്നിരിക്കുന്ന ബ്ലോഗ് കൂറിപ്പ് വായിക്കു.



ബാല്യകാലം മുതൽ യുദ്ധഭൂമിയിൽ ജീവിക്കേണ്ടവന്ന പതിനാറു കാരിയായ പലസ്തീൻ പെൺകുട്ടിയുടെ വാക്കുകളാണിത്. സ്വപ്നങ്കാണാൻപോലും സാധിക്കാത്ത വിധം യുദ്ധം ഫറാ ബക്കരിൻ്റെ എല്ലാ പ്രതീക്ഷകളും തകർത്തു. ഈതുപോലെ സ്വാത്രത്വം, സമാധാനം, അവകാശങ്ങൾ എന്നീ പദ്ധതിയുടെ അർമ്മമെന്തെന്നിയാതെയാരാളംപോൽ ഈ ലോകത്ത് ജീവിക്കുന്നുണ്ട്. എന്താണ് അവകാശം? ഒരു പാരന് മെച്ചപ്പെട്ട ജീവിതം കൈവരിക്കുന്നതിനും തന്റെ ശേഷിയും കഴിവും വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് സഹായകമായതും സമൂഹവും രാഷ്ട്രവും ഉറപ്പുനൽകുന്നതുമായ വ്യവസ്ഥകളാണ് അവകാശങ്ങൾ.

അവകാശസംരക്ഷണത്തിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ എല്ലാ രാജ്യങ്ങളിലെയും ഗവൺമെന്റുകൾ സ്വീകരിക്കാറുണ്ട്. ഓരോ രാജ്യവും രേണുലഭ്യത്വത്തിലും പുനരുപയോഗത്വത്തിലും പുനരുപയോഗത്വത്തിൽ പരമാവധി ഉറപ്പുനൽകുന്ന അവകാശങ്ങൾ പട്ടികയാണ് അവകാശ പത്രിക. ഈ പത്രികയാണ് അവകാശ പത്രിക മഹികാവകാശങ്ങൾ എന്ന പേരിലായിപ്പുടുന്നു.

മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ



സാർവ്വദേശീയ മനുഷ്യാവകാശപ്രവ്യാപകം

“എല്ലാ മനുഷ്യരും സ്വതന്ത്രരായി ജനിക്കുന്നു. പദവിയിലും അവകാശത്തിലും തുല്യത പുലർത്തുന്നു. അവർ ബുദ്ധിയും മനസ്സാക്ഷിയുംകൊണ്ട് അനുഗ്രഹിതരും പരസ്പരസാഹോദര്യം പൂർത്താർഹനാണ് നിർബന്ധിതരുമാണ്.”.

മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന കൊള്ളാഷ് നിരീക്ഷിക്കു. അവകാശ നിഷേധങ്ങൾക്കിടയാക്കുന്ന ചില സാഹചര്യങ്ങളും അവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമങ്ങളുമാണ് കൊള്ളാഷിൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നത്. അവകാശലാംഘനങ്ങളുംഭാവുന്നോഴാണ് അവകാശസംരക്ഷണത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള ശ്രമങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നത്. ആധുനികകാലത്ത് അവകാശങ്ങളെ പൊതുവെ മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ എന്ന നിലക്കാണ് വിലയിരുത്തപ്പെടുന്നത്. മനുഷ്യവംശത്തിലെ ഒരു അംഗം എന്ന നിലയിൽ എല്ലാവർക്കും ഒരുപോലെ ലഭ്യമായിരിക്കേണ്ട അവകാശങ്ങളാണ് മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ. 1948 ഡിസംബർ പത്തിന് നിലവിൽവന്ന സാർവ്വദേശീയ മനുഷ്യാവകാശപ്രവ്യാപനത്തിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുള്ള ചില അവകാശങ്ങൾ പരിശോധിക്കു.

- ജീവിക്കാനുള്ള അവകാശം
- സ്വാത്രന്ത്രത്തിനുള്ള അവകാശം
- സംഘടനാസ്വാത്രന്ത്രം
- തൊഴിലവകാശം
- സംസ്കാരവും ഭാഷയും ലിപിയും സംരക്ഷിക്കാനുള്ള അവകാശം.



മനുഷ്യാവകാശസംരക്ഷണത്തിനുവേണ്ടി ഈ നൃംഖാ ഗവൺമെന്റ് ദേശീയതലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലും നിരവധി നടപടികൾ കൈകെലാണ്ടിട്ടുണ്ട്. അവയിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ് ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻറയും സംസ്ഥാനമനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനുകളുടെയും രൂപീകരണം.



മനുഷ്യാവകാശ റിനാചർജ്ജനാനിയോഗാബ്ദിയിൽ സ്കൂൾ അസംഖ്യാ യിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിന് മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ എന്ന വിഷയത്തിൽ ഒരു പ്രസംഗം തയാറാക്കുക.

ജീവിക്കാനുള്ള അവകാശം എന്നാൽ അന്തര്മ്മാദയുള്ള ജീവിതം എന്നാണ്ടമാക്കുന്നത്. ശുശ്വരവായും, ശുശ്വരജാലം, മതിയായ പോഷകാഹാരം എന്നിവയെക്കും ജീവിക്കാനുള്ള അവകാശത്തിന്റെ ഭാഗമാണ്.

ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ

മനുഷ്യാവകാശസംരക്ഷണത്തിനുവേണ്ടി ദേശീയതലത്തിൽ കൈകെലാണ് പ്രധാന നടപടിയാണ് ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻറ രൂപീകരണം. 1993 തോം പാർലമെന്റ് പാസാക്കിയ മനുഷ്യാവകാശസംരക്ഷണ നിയമമനുസരിച്ചാണ് കമ്മീഷൻ രൂപം നൽകിയത്. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനിൽ ചെയർമാനുഡപ്പുടെ അഖംഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകും. റിടയർ ചെയ്ത ഒരു സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജൂഡിസായിരിക്കും കമ്മീഷൻറ ചെയർമാൻ.



ജൂഡിസ് റംഗത്താമ വിശ്വ
മനുഷ്യാവകാശ
കമ്മീഷൻ
ആദ്യചെയർമാൻ

ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻറ ചുജ്ഞതലകൾ

മനുഷ്യാവകാശലംഘനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരാതികളിൽ മേൽ അനേകം നടത്തുക.

ജയിലുകളും മറ്റും സന്ദർശിച്ച് അനേവാസികളുടെ ജീവിതസൗകര്യം പരിച്ഛ ശുപാർശകൾ നൽകുക.

മനുഷ്യാവകാശസംരക്ഷണത്തിന് ഫലപ്രദമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുക.

മനുഷ്യാവകാശരംഗത്തു പ്രവർത്തിക്കുന്ന സന്നദ്ധസംഘ ടന്കളെ പരിപോഷിപ്പിക്കുക.

സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ

എല്ലാ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻകൾ രൂപനൽകിയിട്ടുണ്ട്. 1998 ത് കേരള സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ നിലവിൽവന്നു. ഒരു ചെയർമാനും റണ്ടും അഡിസൺയായതാണ് സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനിൽ നികഷിപ്തമായിരിക്കുന്ന ചുമതലകൾ തന്നെയാണ് സംസ്ഥാന മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷനുമുള്ളത്. മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ നിഷേധിക്കപ്പെട്ടാൽ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ സമീപിക്കാവുന്നതാണ്.

കൂട്ടികളുടെ അവകാശങ്ങൾ



കൂട്ടികളുടെ ഏതാനും അവകാശങ്ങളാണ് മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. എന്തുകൊണ്ടാണ് കൂട്ടികൾക്ക് സവിശേഷമായ അവകാശങ്ങൾ ആവശ്യമാകുന്നത്? എന്തൊക്കെയാണ് കൂട്ടികളുടെ അവകാശങ്ങൾ? ബാല്യത്തിൽ ശാരീരികവും മാനസികവുമായ അവസ്ഥ കൂട്ടികളെ സവിശേഷ പരിഗണന ആർഹിക്കുന്നവരാക്കുന്നു. അതിനാൽ കൂട്ടികളുടെ അവകാശ സംരക്ഷണം വളരെ പ്രധാനമാണ്.

വിദ്യാഭ്യാസം കൂട്ടികളുടെ പ്രധാന അവകാശമാണ്. 2009 ത് പാർലമെന്റ് പാസാക്കിയ വിദ്യാഭ്യാസ അവകാശനിയമം (ആർ.റി.ഇ.ആക്ക്) ഈൽ എടുത്തു പറയുന്നു. 6 മുതൽ 14 വയസ്സുവരെ പ്രായ

മുള്ള കൂട്ടികൾക്ക് സൗജന്യവും നിർബന്ധിതവുമായ വിദ്യാഭ്യാസം ഇൽ ഉറപ്പാക്കുന്നു. പഠനാനുകൂല അന്തരീക്ഷവും അടിസ്ഥാനസ്ഥക രൂപങ്ങളും കൂട്ടികളുടെ അവകാശമാണ്.

പരിക്കാനുള്ള അവകാശം കൂട്ടിയുടെ അവകാശമാണെന്ന് മനസ്സിലായ്ക്കോ. കൂടുതൽ അവകാശങ്ങൾ എഴുതി പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കു.

- അതിജീവനത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനും പൂർണ്ണവികാസത്തിനുമുള്ള അവകാശം.
- മാനസികവും ശാരീരികവുമായ പീഡനങ്ങളിൽ നിന്നു സംരക്ഷണത്തിനും പരിചരണത്തിനുമുള്ള അവകാശം.



കൂട്ടികളുടെ അവകാശപ്രവ്യാപനം നിലനിൽക്കുന്ന സേവാർത്ഥനെ അവർ വിവിധ തരത്തിലുള്ള ചുംബങ്ങൾക്ക് വിധേയരാകുന്നുണ്ട്.

കൂട്ടികളുടെ അവകാശങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ദേശീയതലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലും ധാരാളം നടപടികൾ കൈകൊണ്ടിട്ടുണ്ട്. ഈതിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടതാണ് ദേശീയ ബാലാവകാശ കമ്മീഷൻറെയും സംസ്ഥാന ബാലാവകാശ കമ്മീഷനുകളുടെയും രൂപീകരണം.



കൈഖാണ് സത്യാർഥി



2014 ലെ മലാലയോടൊപ്പം സമാധാന തത്തിനുള്ള നോബൽ സമ്മാനം ലഭിച്ചു. ബച്ചപൻ ബച്ചാവോ ആരോഗ്യ ഏന്ന സംഘടന രൂപീകരിച്ച് ബാലവേലയ്ക്കെതിരെ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.



ബഹാര യുനിഫ് സായി



പെൻകുട്ടികളുടെ
വിദ്യാഭ്യാസത്തിനു
വേണ്ടി പോരാടിയ
തിന് പതിനേഴാംവയ
സ്ത്രിൽ സമാധാനത്തി
നുള്ള നോവൽ സമാനം ലഭിച്ചു.

കൂട്ടികളുടെ അവകാശങ്ങൾ ഹനിക്കപ്പെട്ടാൽ ബാലാ
വകാശ കമ്മീഷനെ സമീപിക്കാനും പരാതിപ്പെടാനും
അവകാശമുണ്ട്.

സ്ത്രീകളുടെ അവകാശങ്ങൾ



മുകളിൽ കൊടുത്ത വാർത്തകൾ നോക്കു. സ്ത്രീകളുടെ അവകാശ സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചില നടപടികളാണ് ഇവിടെ സൂചിപ്പിക്കുന്നത്. സ്ത്രീകൾക്കെതിരായ വിവേചനം അവസാനിപ്പിക്കുന്നതിനും അവരുടെ ഉന്നമനത്തിനുമായി 1979 ത്ത് സ്ത്രീവിവേചന ഉന്നുലന ഉടന്പടി എക്കുറാഷ്ട്രസഭ അംഗീകരിക്കുകയുണ്ടായി. എന്തെല്ലാം പ്രത്യേക അവകാശങ്ങളാണ് സ്ത്രീകൾക്കുള്ളത്? ചാർട്ട് പരിശോധിക്കു.

തുല്യജോലിക്ക് തുല്യവേതനം

**രാഷ്ട്രീയ - സാമ്പത്തിക - സാമൂഹി മേഖലയിൽ
തുല്യപരിഗണന**

**സ്കോളർഷിപ്പുകൾ, പഠനസഹായങ്ങൾ എന്നിവ
ഉപയോഗപട്ടനാട്ടുന്നതിൽ തുല്യാവസരം**

എല്ലാ നിലയിലും പുരുഷനു തുല്യമായ പരിഗണന സ്വീകരിക്കുന്നതു അവകാശമാണ്. സ്വീകരിക്കുന്ന അവകാശസംരക്ഷണത്തിനായി ദേശീയതലത്തിൽ ദേശീയ വനിതാകമ്മീഷനും സംസ്ഥാനതലത്തിൽ സംസ്ഥാന വനിതാകമ്മീഷനുകളും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. സ്വീകരിക്കുന്നതിലെ അതിക്രമങ്ങൾ, അവകാശനിഷ്യങ്ങൾ എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരാതികൾ കമ്മീഷന് സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. പരാതികൾ അനേകിച്ച് ആവശ്യമായ നടപടികൾ കമ്മീഷൻ കൈകെടുക്കുന്നതാണ്.



സ്വീകരിക്കുന്ന അവകാശസംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകളും ചിത്രങ്ങളും ശേഖരിച്ച് കൊള്ളിപ്പ് തയാറാക്കുക.

അവകാശങ്ങളും കടമകളും

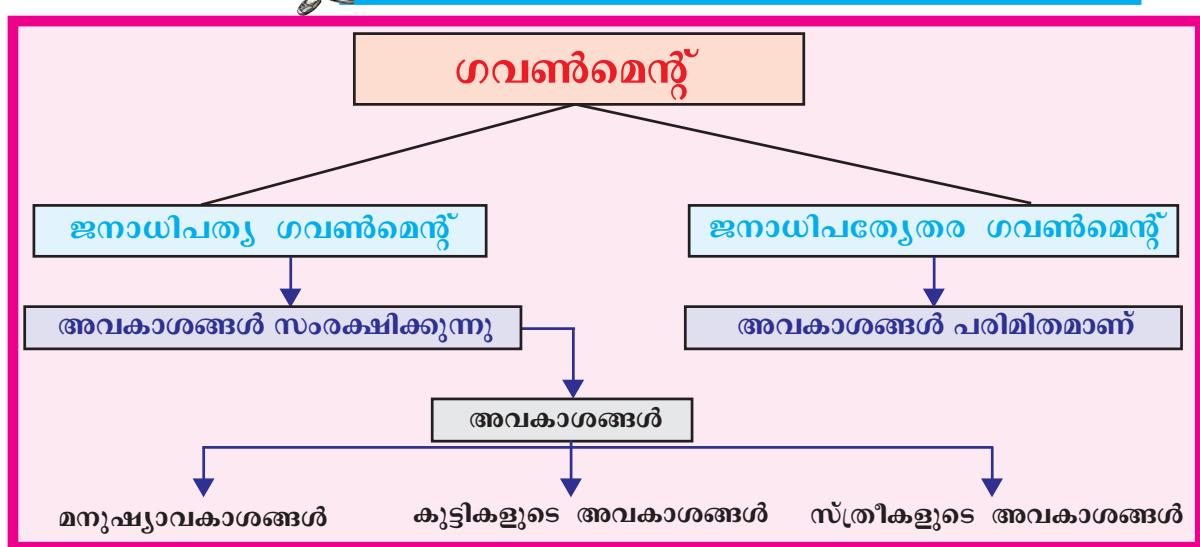
അവകാശങ്ങൾ മാത്രമാണോ നമുക്കുള്ളത്? ഓരോ അവകാശത്തിനും അനുസൃതമായി കടമകളും നമുക്കുണ്ട്. ചാർട്ട് നിരീക്ഷിക്കു.

അവകാശങ്ങൾ	കടമകൾ
സ്വാതന്ത്ര്യം എൻ്റെ അവകാശം.	തൊൻ അനുഭവിക്കുന്ന സ്വാതന്ത്ര്യം മറ്റുള്ളവർക്കും നൽകുക എൻ്റെ കടമയാണ്.
കൂട്ടിയെന്ന നിലയിൽ സംരക്ഷണം എൻ്റെ അവകാശമാണ്.	എന്ന സംരക്ഷിക്കുക മാതാപിതാക്കളുടെ കടമയാണ്.
വാർധക്യത്തിൽ സംരക്ഷണം മാതാപിതാക്കളുടെ അവകാശമാണ്.	വാർധക്യത്തിൽ മാതാപിതാക്കൾ സംരക്ഷിക്കുക എൻ്റെ കടമയാണ്.
വിദ്യാഭ്യാസവും അതിനുള്ള അടിസ്ഥാനസ്വന്ധനവും എൻ്റെ അവകാശമാണ്.	സ്കൂൾ നിയമങ്ങൾ അനുസരിക്കുക എൻ്റെ കടമയാണ്.
അവകാശങ്ങൾ നിഷേധിക്കപ്പെട്ടാൽ അത് പരിഹരിച്ച് കിട്ടാൻ എനിക്ക് അവകാശമുണ്ട്.	രാഷ്ട്രോദ്ദേശവും സമൂഹദേശവും എൻ്റെ കടമയാണ്.

എതാനും അവകാശങ്ങളും അതിനനുസൃതമായ ചില കടമകളുമാണ് മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. കടമകളിലൂടെ അവകാശങ്ങൾ നിലനിൽക്കുകയില്ല.



അവകാശങ്ങളും കടമകളും തമിലുള്ള പരസ്പരബന്ധം വിലയിരുത്തുക.





- ഗവൺമെന്റുകളെ ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുന്നും ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുന്നും തരംതിരിക്കാം.
- ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളെ ഇതര ഭരണക്രമങ്ങളിൽ നിന്നു വ്യത്യസ്തമാക്കുന്ന പ്രധാന ഘടകം അവ ഉറപ്പുനൽകുന്ന അവകാശങ്ങളാണ്.
- ഭരണഘടനയിലുംപെടുത്തി ജനങ്ങൾക്ക് ഉറപ്പുനൽകുന്ന അവകാശങ്ങളുടെ പട്ടികയാണ് അവകാശപത്രിക.
- ആധുനികകാലത്ത് അവകാശങ്ങൾ പൊതുവേ മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ എന്ന നിലയിലാണ് കണക്കാക്കുന്നത്.
- കൂട്ടികളുടെ അവകാശങ്ങൾ, സ്ക്രീകളുടെ അവകാശങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയ്ക്ക് മനുഷ്യാവകാശങ്ങളോടൊപ്പം പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകിയിരിക്കുന്നു.
- അവകാശങ്ങളോടൊപ്പം നമുക്ക് കടമകളുമുണ്ട്.



- ജനാധിപത്യ-ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകൾ തമിലുള്ള വ്യത്യാസം വിശദമാക്കുന്നു.
- ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റിന്റെ മേഖലൾ പട്ടികപെടുത്തുന്നു.
- ജനാധിപത്യഗവൺമെന്റും അവകാശങ്ങളും തമിലുള്ള പരസ്പരബന്ധം പ്രസ്താവിക്കുന്നു.
- അവകാശപത്രിക വിശദമാക്കുന്നു.
- അവകാശസംരക്ഷണത്തിന് ദേശീയതലത്തിൽ കൈകെണ്ണണിട്ടുള്ള നടപടികൾ വിലയിരുത്തുന്നു.
- അവകാശങ്ങളും കടമകളും തമിലുള്ള പരസ്പരബന്ധം വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.



- ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളുടെയും ജനാധിപത്യതര ഗവൺമെന്റുകളുടെയും സവിശേഷതകൾ താരതമ്യം ചെയ്യുക.
- ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളുടെ മേഖലൾ എന്തെല്ലാം?

- മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ എന്നാൽ എന്ത്? മനുഷ്യാവകാശങ്ങൾ ഒരു സംരക്ഷണത്തിന് കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ള പ്രധാന നടപടികൾ എന്തെല്ലാം?
- അവകാശവും കടമയും തമിലുള്ള ബന്ധം വ്യക്തമാക്കുക.



തുടർപ്പേര്ത്തനങ്ങൾ

- മനുഷ്യാവകാശലംചൗദി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകളും ചിത്രങ്ങളും ശേഖരിച്ച് ആൽബം തയാറാക്കുക.
- നിങ്ങൾ അനുഭവിക്കുന്ന അവകാശങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തി അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കടമകൾ എഴുതുക.
- ജനാധിപത്യത്രര ഗവൺമെന്റുകൾ നിലനിൽക്കുന്ന കൂടുതൽ രാജ്യങ്ങൾ കണ്ണെത്തി പട്ടികപ്പെടുത്തുക.



സ്വം വിലയിരുത്താം

	പുസ്തകമായി	ബോർഡ്‌മായി	തീരുമാലി
ജനാധിപത്യ-ജനാധിപത്യത്രര ഗവൺമെന്റുകളുടെ സവിശേഷതകൾ താരതമ്യം ചെയ്യാൻ കഴിയും.			
ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റുകളുടെ മേരുകൾ പ്രസ്താവിക്കാൻ സാധിക്കും			
ജനാധിപത്യ ഗവൺമെന്റും അവകാശങ്ങളും തമിലുള്ള പരസ്പരബന്ധം വിലയിരുത്താൻ സാധിക്കും.			
അവകാശപത്രികയെ നിർവ്വചിക്കാൻ കഴിയും.			
മനുഷ്യാവകാശസംരക്ഷണത്തിന് ദേശീയത ലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലും കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ള നടപടികൾ വിശദമാക്കാൻ സാധിക്കും.			
അവകാശങ്ങളും കടമകളും തമിലുള്ള പരസ്പരബന്ധം വ്യക്തമാക്കാൻ കഴിയും.			



സമുഹജീവിതത്തിലെ വൈവിധ്യം



ഈ ചുന്നു ചിത്രങ്ങൾ ശ്രദ്ധിച്ച് നോക്കുക. ഈ ഏതെല്ലാം ജനവിഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വരാൻ?

കേരള സമുഹത്തിലെ ചുന്ന് ജനവിഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഈ ചിത്രങ്ങൾ ഒരുപോലെ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നു. കേരള വ്യാപാർത്ഥിക ചുറ്റുപാടുകളും ജീവിതരിതികളുമുള്ള ജനവിഭാഗങ്ങളുടെ ഒരുപോലെ വാലോ? ഒരു വഴി നമ്മുക്ക് സമുഹത്തിൽന്ന് വൈവിധ്യങ്ങൾ എന്ന് അഭ്യർത്ഥിക്കാം ശ്രദ്ധിക്കാം.

ഗോത്രസമൂഹം



കേരളത്തിലെ ഗോത്രസമൂഹങ്ങളിലെന്നുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഒരു ചിത്രമാണിത്.

ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾക്ക് തന്ത്രാധികാരികൾ കള്ളുണ്ട്. നമ്മുടെ ദേശത്തെ ആദ്യകാല സമൂഹങ്ങളുടെ പിൻമുറക്കാരാണിവർ. ഈ മഹരിൽ ഭൂതിഭാഗം പേരും പൊതുവെ കാടുകളിലോ കുന്നിൻ മുകളിലോ ഉൾപ്പെടേണ്ട മുഹൂര്മ്മം എല്ലാ ദിവസവും താഴ്വരകളിലോ താമസിക്കുന്നവെന്നു മാത്രം.



ഗോത്രം

ഒരു പൊതുപ്രദേശത്ത് താമസിക്കുകയും തന്ത്രഭാഷ സംസാരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ജനവിഭാഗമാണ് ഗോത്രസമൂഹം. അവർ സവിശേഷമായ ആചാരനാട്ടം നാട്ടം പിന്തുടരുന്നു.

കേരളത്തിലെ വിവിധ ഗോത്രവർഗ്ഗങ്ങളുടെ നിങ്ങൾക്ക് കേട്ടിട്ടുണ്ടാവും. ഓർത്തുനോക്കി ചില ഗോത്രവർഗ്ഗങ്ങളുടെ പേരുകൾ കണ്ടെത്തുക.

- പണിയർ
- കുറിച്ചർ
-
-
-
-
-

ഗോത്രസമൂഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ



കേരളത്തിലെ ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾ

1976 ലെ ഭേദഗതിചെയ്ത പട്ടിക ജാതി-പട്ടികവർഗ്ഗ നിയമപ്രകാരം കേരളത്തിലെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലായി 35 ഗോത്രസമൂഹങ്ങളുണ്ട്. പല ജില്ലകളിൽ ചിതറിക്കിടക്കുന്ന പണിയർ ആണ് എന്നതിൽ കൂടുതൽ.

ഈ ഗോത്രവർഗ്ഗങ്ങളുടെ സാമൂഹികജീവിതത്തിലെ സവിശേഷതകൾ കണ്ടെത്താം.

● ഗോത്രവർഗ്ഗത്തിൽപ്പെടുന്നവർ പൊതുവെ മലയോരങ്ങളിലോ വനങ്ങളിലോ കുന്നിൻമുകളിലോ ദ്വാപ്പെട്ട കിടക്കുന്ന താഴ്വരകളിലോ ആണ് താമസിക്കുന്നത്. ഓരോ ഗോത്രസമൂഹവും ഒരിടത്ത് കൂട്ടമായി ജീവിക്കുന്നു. മറ്റു സമൂഹങ്ങളിൽ നിന്ന് വേറിട്ട് ജീവിതമാണ് അവർ നയിക്കുന്നത്.

- വനവിഭവങ്ങൾ ശേഖരിച്ചും പരമ്പരാഗതരീതിയിൽ കൃഷി ചെയ്തുമാണ് ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾ ജീവിക്കുന്നത്. ഈവർക്കി ടയിൽ പലരും പരമ്പരാഗത കുലത്തൊഴിലുകൾ ചെയ്യുന്നവരാണ്.
- ഓരോ ഗോത്രസമൂഹത്തിനും അവരുടേതായ ഭാഷയുണ്ട്. ഈ തന്ത്രായ ലിപികളില്ലാത്ത സംസാരഭാഷയാണ്.

കേരളത്തിലെ മലയൻസമൂഹം ഉപയോഗിക്കുന്ന ചില പദങ്ങൾ ശ്രദ്ധി ക്കുക.

വേണ്ടിയാർ	: ഭാര്യ
വേത്താർ	: ഭർത്താവ്
അപ്പാർ	: അച്ചാർ
പേപ്പൻ	: അപ്പുപ്പൻ
മോളാർ	: മകൾ
മോനാർ	: മകൻ
അച്ചി	: ചേച്ചി
ചാട്ടൻ	: ജേപ്പംൻ

കുടുംബവന്യങ്ങൾ സുചിപ്പിക്കുന്ന പദങ്ങളാണിവ. നമ്മളിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന പല പദങ്ങളുമായി ഈവയ്ക്ക് സാമ്യമില്ലോ?

ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾക്ക് അവരുടേതായ സവിശേഷ ജീവിതരീതിയുണ്ട്. പ്രകൃതിയോട് ഇണങ്ങിക്കഴിയുന്നവരാണാവർ. അവരുടെ സാമൂഹികജീവിതം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിൽ ഭൂമിശാസ്ത്ര പ്രത്യേകതകൾക്ക് സുപ്രധാന പങ്കുണ്ട്.



1

2

3

ചിത്രങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കുക.

ഈ ഉപകരണങ്ങൾ ഗോത്രവർഗ്ഗക്കാർ എന്തിനെല്ലാമായിരിക്കണം ഉപയോഗിച്ചത്? ഓരോന്നിന്റെയും ഉപയോഗം ചിത്രത്തിനടിയിൽ എഴുതിനേക്കു.

ഗോത്രസമൂഹക്കാരുടെ ഉപകരണങ്ങൾ അവരുടെ ചുറ്റുപാടുകളോട് സന്ധിപ്പുട്ടതാണെന്നു വ്യക്തമായില്ല?



ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾ അവരുടെ ചരിത്രമോ അറിവുകളോ എഴുതി വയ്ക്കാറുണ്ടായിരുന്നില്ല. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഗോത്രസമൂഹങ്ങളുടെ നാട്ടിവുകളോ നാടൻപാട്ടുകളോ ഏതിഹ്യങ്ങളോ മറ്റുള്ളവർക്ക് പൊതുവെ പരിചിതമല്ല. അവരുടെ കലാരൂപങ്ങളും അനുഷ്ഠാനങ്ങളും മാറ്റങ്ങളോടെയാണെങ്കിലും ഇന്നും നിലനിൽക്കുന്നുണ്ട്.

കേരളത്തിലെ ഒരു ഗോത്രവിഭാഗമായ മലവേടരുടെ ഒരു പ്രകൃതി ഗീതം ശ്രദ്ധിക്കു...

ഇച്ചമെന്തു ചെയ്തേലേലാ
ഒരു മീന്തുചത്തു പോയേലേലാ
പത്തമീന്തു എന്തു ചെയ്തേ ലേലാ
ഒരു പരന്തുരാഖിപ്പോയേലേലാ
ആ മീന്തു എന്തു ചെയ്തേലേലാ
ഇരുളുമറിന്തു പോയേലേലാ
അമ്മരമെന്തു ചെയ്തേലേലാ
ചെറുമീന്തുതാനും പോയേലേലാ
കലംവുഫേല് താനുപോയേലേലാ
കലംവുഫേല് താനുപോയേലേലാ



കേരളത്തിലെ ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾക്കിടയിൽ പ്രചാരത്തിലുള്ള ഈ ഗീതം പാട്ടുകൾ ശ്രദ്ധിച്ചു കൂടാസിൽ അവതരിപ്പിക്കു.

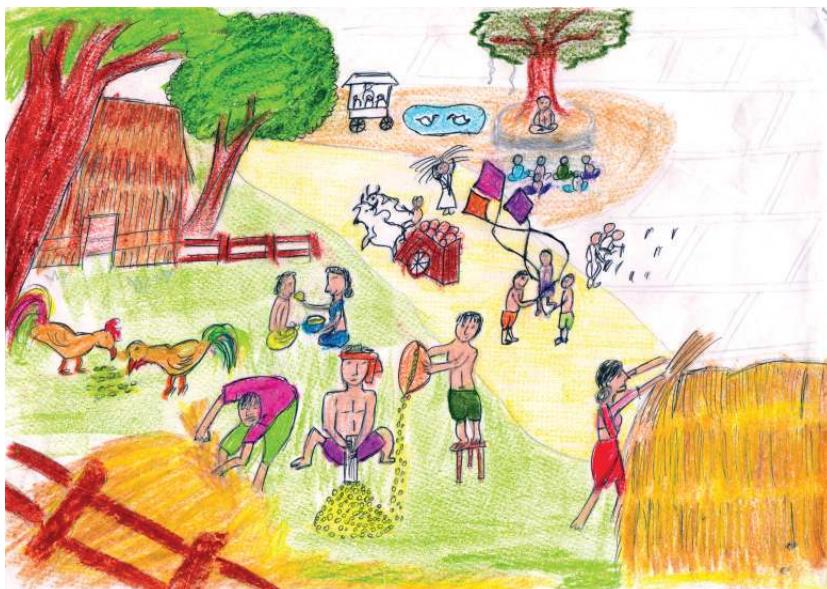
ഗോത്രസമൂഹങ്ങൾ ഒരുമിച്ചു താമസിക്കുന്ന സ്ഥലം ‘ഉറർ’ എന്നറിയപ്പെടുന്നു. ഓരോ ഉറരിനും ഒരു നേതാവുണ്ടാകും. അദ്ദേഹത്തെ ‘ഉറരുമുപ്പൻ’ എന്ന് ആദരവോടെ വിളിക്കുന്നു. ഉറരിലെ ഭരണത്തിന് നേതൃത്വം കൊടുക്കുന്നത് മുപ്പന്നോ മുപ്പന്നങ്ങളുന്ന മുതിർന്ന അംഗങ്ങളുടെ ഒരു സമിതിയോ ആയിരിക്കും. വിവാഹം, തർക്കങ്ങൾ, അനുഷ്ഠാനമുറകൾ എന്നിവയിൽപ്പോലെ തീരുമാനമെടുക്കാൻ മുപ്പന്നോ മുതിർന്ന സമിതിക്കോ പരമാധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കും.



നിങ്ങളുടെ സമീപപ്രദേശത്തെവിടെയെങ്കിലും ഗോത്രസമൂഹം താമസിക്കുന്ന ‘ഉറർ’ ഉണ്ടെങ്കിൽ സന്ദർശിച്ച് അവരുടെ ജീവിതത്തിലെ സവിശേഷതകളെക്കുറിച്ചിയാൻ ശ്രമിക്കുക.

ഗ്രാമസമൂഹം

പതിനൊന്നുവയസ്സുകാരിയായ മീന് വരച്ച ചിത്രമാണിത്. മീന് സന്തം ദേശത്തെത്തയാണ് ചിത്രത്തിൽ പ്രമേയമാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ഈ ചിത്രം സുക്ഷ്മമായി നിരീക്ഷിക്കുക. ചിത്രത്തിൽ മീന് രേവപ്പെടുത്തിയ സവിശേഷജീവിതരീതികൾ എന്തെല്ലാമാണ്? എഴുതുക.



● കൃഷിയോട് ചേർന്ന പ്രവൃത്തികൾ :

.....
.....
.....
.....

● മറ്റു കാര്യങ്ങൾ :

.....
.....
.....
.....

ഈ സവിശേഷതകളിൽനിന്ന് മീനയുടെ സമൂഹത്തെ മനസ്സിലാക്കാൻ പറ്റുന്നുണ്ടോ? അത്തരത്തിലുള്ള സമൂഹത്തെ നിങ്ങൾ എന്തുവിളിക്കും?

ഗ്രാമസമൂഹത്തിന്റെ പ്രധാന സവിശേഷതകൾ കണ്ടെത്തിപ്പടിക്കയാക്കു.



പരമ്പരാഗത ഗ്രാമസമൂഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ എന്തെല്ലാമാണ് നിന്ന് പരിശോധിക്കാം.

- ഗ്രാമപ്രദേശങ്ങളിൽ ജീവിക്കുന്നവർക്ക് പരസ്പരം അടുത്ത റിയാം. അവർ തമ്മിൽ നല്ല അടുപ്പും ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ഗ്രാമീനരുടെ വേഷം ലഭിതമായിരിക്കും. ജീവിതരീതികൾ സകീർണ്ണമല്ല.
- കൃഷിയും അനുബന്ധ തൊഴിലുകളുമാണ് പരമ്പരാഗത ഗ്രാമസമൂഹങ്ങളിൽ മുഖ്യം.
- കൈത്തോഴിലുകൾ, കനുകാലിവളർത്തൽ, കരകൗശല വസ്തുനിർമ്മാണം തുടങ്ങിയവയും ഗ്രാമീനരുടെ ഉപജീവന മാർഗങ്ങളാണ്.

- പരമ്പരാഗത ശ്രാമങ്ങളിൽ കുടുകുടുംബവ്യവസ്ഥയ്ക്ക് എന്നെ പ്രാധാന്യമുണ്ടായിരുന്നു.
- പല ശ്രാമീനകുടുകുടുംബങ്ങൾക്കും അവരുടേതായ കുല തൊഴിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു.
- അയൽപ്പക്കബ്ദിയതിന് ശ്രാമം പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു. സുവ തിലും ദുഃഖത്തിലും അവർ ഒത്തുചേരുന്നു. ചടങ്ങുകളിലും ഉത്സവങ്ങളിലും പൊതുവെ എല്ലാവരും പങ്കടക്കുന്നു.
- ശ്രാമീനർ പരസ്പരം സഹായിക്കുകയും സഹകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- ഉത്സവങ്ങൾക്ക് ശ്രാമീനരീവിത്തിൽ വലിയ പ്രാധാന്യമുണ്ട്. കൊയ്ത്തും ഉത്സവങ്ങൾ ശ്രാമത്തിലെ പ്രധാന ആശോഷ മായിരുന്നു.

ശ്രാമങ്ങളിൽ നിലനിന്നിരുന്ന ചില തൊഴിലുകൾ കണ്ണടത്താനാവുമോ?

- മൺപാത്രനിർമ്മാണം
-
-
-
-

ഇന്ത്യ ഇന്നും ശ്രാമങ്ങളുടെ നാടാണ്. എന്നാൽ പല ശ്രാമങ്ങളും പട്ടണങ്ങളായും നഗരങ്ങളായും മാറുന്നുണ്ട്. പഴയകാല ശ്രാമങ്ങളുടെ സവിശേഷതകൾ ഇല്ലാതാകുന്നതും കാണാനാവും.

മാറുന്ന ശ്രാമങ്ങൾ

ശ്രാമങ്ങൾക്ക് ഇന്നു വന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന മാറ്റങ്ങൾ തിരിച്ചറിയാനാവുന്നുണ്ടോ? മുകളിൽ ചർച്ചചെയ്ത പരമ്പരാഗത ശ്രാമങ്ങളുടെ സവിശേഷതകളിൽ എന്തൊക്കെ മാറ്റങ്ങളാണ് ഇന്നത്തെ ശ്രാമങ്ങളിൽ പ്രകടമാവുന്നത്?

ശ്രാമങ്ങളിൽ പലതും പഴയ രൂപത്തിൽത്തന്നെ നിലകൊള്ളുന്നില്ല. ശ്രാമങ്ങൾ പട്ടണങ്ങളായും പട്ടണങ്ങൾ നഗരങ്ങളായും ചില നഗരങ്ങൾ വൻനഗരങ്ങളായും മാറുന്നു. നഗരം ശ്രാമങ്ങളിലുള്ളവരെ തൊഴിൽ, വിദ്യാഭ്യാസം തുടങ്ങിയ കാര്യങ്ങളിലും ആകർഷിക്കുന്നു. മുംബൈ, ഡൽഹി, കൊൽക്കത്ത, ചെന്നൈ, ബംഗളൂരു,

കൊച്ചി തുടങ്ങിയ നഗരങ്ങളിലേക്ക് വ്യാപകമായ കുടിയേറ്റമാണ് നടക്കുന്നത്.



നിങ്ങളുടെ ശ്രാമം/സമീപശ്രാമം നിരീക്ഷിച്ച് മുകളിൽ ചർച്ചചെയ്ത പരമാരം ഗതിഗമങ്ങളുടെ സഖിശേഷതകളിൽനിന്ന് പ്രത്യുത്തമായി ഫോറാക്കയാണ് ഉള്ളതെന്നു കണ്ണേരി കുറിപ്പ് തയാറാക്കുക.

നഗരസമൂഹം

നിങ്ങൾ ഒരു വൻനഗരം സന്ദർശിച്ചിട്ടുണ്ടോ?

ആരാം കൂടാസുകാരിയായ ശീന സുഹൃത്തായ അർച്ചനയ്ക്ക് അധിക കത്ത് വായിക്കു.

‘പ്രിവൈസ് ഓർച്ചനവും’

തൊനീ കത്തത ഫുതുന്തു് ബംഗളുരു നഗര തതിക്കന്നാണ്. ഇന്ന് ബംഗളുരു ഇന്ത്യവിലെതന്നെ ഒരു പ്രധാന നഗരമാണി ചാറിനിരിക്കുന്നു. കഴിഞ്ഞ രണ്ടുദാ സെ കോൺട്രാണ്ടു ഇപ്പ പ്രദേശം ഇങ്കാനെ ഒരു വൻനഗര മാറി ചാറിയത്. ചുരുക്കിയ കാലംകാണ് മഹാനഗര മാവിത്തീർന്ന ഒരു പ്രദേശമാണിത്. എവിക്കെല്ലും രേകാശം കുത്തിത്തുള്ളവും കെട്ടിടങ്ങളാണ്. കോൺട്രീറ്റ് കാടുക ഭൂന് വൻനഗരങ്ങളെ വിളിക്കുന്നത് എത്ര ശരിവാണ്. കെട്ടി ക്കൊള്ളുന്ന താഴേൻ നോകിയാൽ മേലേ രെറ്റം കാണാനാ വില്ല.

നിരത്തുകളിക്കവും രണ്ടു വരിപ്പാതകകളാണ്. അങ്ങോടുവരുന്നോ കുമുളം വാഹനങ്ങൾ ഓരോ പാതയിലുണ്ടും പോകുന്നു. നിരമുറിവാത്ത വാഹനങ്ങളുടെ ഘട്ടകാണ് ഏതു നേരത്തും. രണ്ടുകാണ് തന്നെ എവിക്കെന്നും രോധ് മുൻചുകടക്കാൻ പറ്റി. ഒളളു വരവിട്ട് ഇടങ്ങളിൽ സിറ്റന്ത വെളിച്ചം നോകിയേ നിരത്ത് മുൻചുകടക്കാൻ പാടുള്ളു. ഇല്ലെങ്കിൽ കണ കഴിയും.

വാഹനങ്ങളുടെ രേഖിക്കും ഇവിടെ പരിസ്ഥിതിമലിനീകരണ തതിന് കാരണമാകുന്നു. വാഹനങ്ങളും ഹാക്കംകളും ശുശ്ര വാവു ഇല്ലാതാക്കുന്നുണ്ട്. ശുശ്രജലക്ഷാമവും ബംഗളുരുഡിലെ മുഖ്യപ്രശ്നങ്ങളിലുണ്ടാണ്.

നഗരത്തിൽ ഫോറുകളേ കാണുന്നുള്ളു. വലിവ വില്ലകളിലും ഫോറുകളിലുണ്ട് പലരും കഴിയുന്നത്. ഒരു ഫോറു ഇന്തു നുറോളം കുടുംബങ്ങൾ കഴിയുന്നുണ്ട് എന്നാണ് പറഞ്ഞു കേൾക്കുന്നത്. വലിവ കോഞ്ചുകളും സ്കൂളുകളും ധാരാ തം ബംഗളുരു നഗരത്തിൽ പാർക്കുകളും പുന്തോട്ടങ്ങളുണ്ട്, കാല്പനികവും മുൻകിയങ്ങളും എത്ര കണ്ണാലും മതിയാ വില്ല. സത്യത്തിൽ ഇപ്പ നഗരത്തിൽ ഇനിവും കുറേ നാളു കൾ ചുറ്റിക്കറങ്ങാനാണ് തോന്നുന്നത്. എന്താ രോചന വരുന്നോ?

സ്നേഹത്തോടെ
ശീന

ബംഗളുരു
16 മെയ് 2014

ഷീനയുടെ കത്തു വായിച്ചപ്പോൾ ഒരു നഗരത്തിന്റെ ചിത്രം നിങ്ങളുടെ മനസ്സിലും ഉണ്ടായില്ലോ? നഗരങ്ങളുടെ സവിശേഷസ്വഭാവങ്ങളുടെ ഒരു ചാർട്ട് നമുക്കുണ്ടാക്കാം.

നഗരം : സവിശേഷതകൾ

ഒവവിധ്യങ്ങളുടെ കേന്ദ്രം

- പല ഭാഷകൾ സംസാരിക്കുന്നു.
- പല വേഷങ്ങൾ അണിയുന്നു.
- വിവിധ ഭക്ഷണരീതികൾ പിന്തുടരുന്നു.

പലവിധ തൊഴിലുകളുടെ ദേശം

- വ്യവസായത്തോടും വ്യാപാരത്തോടും ബന്ധപ്പെട്ട തൊഴിലുകൾ.
- തൊഴിലുകൾ വിവിധ സാമ്പത്തിക-സാമൂഹിക വർഗങ്ങളെ (Classes) ഉണ്ടാക്കുന്നു.
- തൊഴിൽ സംഘടനകൾ രൂപംകൊള്ളുന്നു.

വലിയ കെട്ടിടങ്ങളുടെ കേന്ദ്രം

- ഫ്ലാറ്റുകൾ
- മാളുകൾ
- സുപ്പർമാർക്കറ്റുകൾ
- ബംഗ്ലാവുകൾ

നാഗരികജീവിതരീതികൾ

- ഫാഷനുകൾ
- ആധുനിക ജീവിതശൈലികൾ
- ഒവവിധ്യപുർണ്ണമായ ജീവിതശൈലികൾ

കുടുതൽ ജനസാന്ദര്ഥ

ചേരിപ്പദ്വേഷങ്ങൾ

നഗരത്തിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ



നഗരം പലരേയും ആകർഷിക്കുന്നു. പലർക്കും നഗരം ഇഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാനും കാരണങ്ങളില്ലോ? ഈ ചിത്രം നോക്കു.

നഗരത്തിലെ ഗതാഗതക്കുരുക്കിൾസ് ഒരു ചിത്രമാണിത്. വാഹനങ്ങളുടെ ആധിക്യം വായുമലിനീകരണത്തിന് കാരണമാകുന്നു. അത് പല രോഗങ്ങൾക്കും വഴിയൊരുക്കുന്നു.

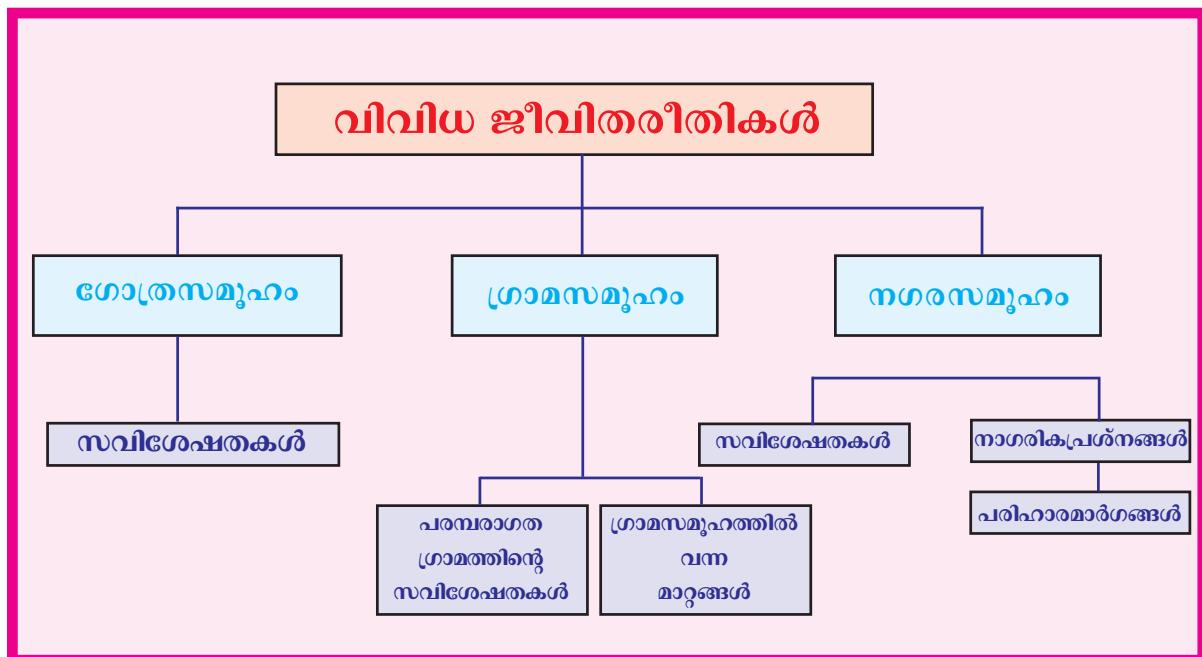
നഗരത്തിൽ പലവിധ സൗകര്യങ്ങളുണ്ട് എന്നത് ഒരു യാമാർപ്പിക്കാണ്. എന്നാൽ നഗരം പലവിധ പ്രശ്നങ്ങളുടെയും കേന്ദ്രം കൂടിയാണെന്നറിയാമോ?

നഗരജീവിതം ചിലർക്ക് ദുഷ്കരമാണ്. സുവസന്ധകരുന്നതിൽ ജീവിതം ആദോഷിക്കുന്നവരും ചേരികളിലും തെരുവോരങ്ങളിലും കഴിയുന്നവരും നഗരത്തിലുണ്ട്. നഗരത്തിലെ പല പ്രശ്നങ്ങളും എല്ലാവരേയും ബാധിക്കുന്നതാണ്. അവ എത്തെല്ലാമാണെന്ന് നമുക്ക് കണ്ണത്താം.

നഗരത്തിലെ പലവിധ പ്രശ്നങ്ങൾ പ്രത്വാർത്ഥകളിൽ നിന്ന് ശേഖരിക്കുക.
 ശതാഗ്രതക്കുരുക്ക്, ചേരികൾ, ലഹരിപ്പാർമ്മങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, കുടുക്ക ത്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെകൂടിച്ചുള്ള പ്രത്വാർത്ഥകൾ ഉപയോഗിച്ച് കൊള്ളാശുണ്ടാകി ക്ലാസിൽ പ്രാർശിപ്പിക്കുക.

നഗരത്തിലും ഗ്രാമത്തിലുമുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് എന്താണ് പരിഹാരം? സംഘങ്ങളായി ചർച്ച ചെയ്യുക. ചർച്ചയ്ക്ക് ഈ ചാർട്ട് ഉപയോഗിക്കാം.





സംഘരണം

- ഭൂതിഭാഗം ഗോത്രസമുഹങ്ങളും മലയോരങ്ങളിലോ മറ്റ് ഉൾപ്പോഴങ്ങളിലോ ആണ് ജീവിക്കുന്നത്.
- ഗോത്രസമുഹത്തിന് തന്ത്രാധികാരവും ജീവിതരീതിയുമുണ്ട്.
- ഗോത്രസമുഹത്തിന്റെ ഭാഷയും സംസ്കാരവും വാമൊഴിയിലൂടെ കൈമാറ്റം ചെയ്യപ്പെടുന്നവയാണ്.
- ഗ്രാമത്തിന്റെ സവിശേഷതകളാണ് പ്രാമാഖ്യം, കൃഷിയിൽപ്പാർത്തിയായ തൊഴിലുകൾ, കുടുംബ- അയൽപ്പക്കണ്ണങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം, ആരോഗ്യാംശങ്ങളുടെ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ.
- സാമൂഹികവൈദിക്യം, തൊഴിൽവിഭജനം, സാമൂഹിക ചലനക്ഷമത എന്നിവ നഗരസമുഹത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകളാണ്.

- ചേരികൾ, മലിനീകരണം, ഗതാഗതക്കുരുക്ക് തുടങ്ങിയവയാണ് നഗരസമൂഹം നേരിട്ടുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങൾ.
- ചിടയോടെയുള്ള ആസൃതനാത്തിലൂടെ നഗരത്തിലെ മിക്ക പ്രശ്നങ്ങളും പരിഹരിക്കാൻ കഴിയും.



പ്രധാന പഠനനേട്ടങ്ങളിൽപ്പെടുന്നവ

- ഗോത്രസമൂഹത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയുന്നത് വിശദീകരിക്കുന്നു.
- ഗ്രാമസമൂഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ തിരിച്ചറിയുന്നത് വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.
- ഗ്രാമസമൂഹത്തിൽ വന്ന മാറ്റങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നത് വിശദീകരിക്കുന്നു.
- നഗരസമൂഹത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയുന്നത് ഗ്രാമസമൂഹങ്ങളുമായി താരതമ്യം ചെയ്ത് വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.
- നഗരസമൂഹം നേരിട്ടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു. പരിഹാരമാർഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.



വിലയിരുത്താം

- ഗോത്രസമൂഹത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ എന്തെല്ലാം?
- ഗ്രാമസമൂഹത്തിൽ വന്ന മാറ്റങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നത് വിശദീകരിക്കുക.
- നഗരജീവിതം നരകതുല്യമാണ് - ഈ പ്രസ്താവനയോട് നിങ്ങൾ യോജിക്കുന്നുണ്ടോ? നിങ്ങളുടെ ഉത്തരം ന്യായീകരിക്കുക.

- ശാമസമുഹത്തിന്റെയും നഗരസമുഹത്തിന്റെയും സവിശേഷതകൾ താരതമ്യം ചെയ്ത് പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

ശാമസമുഹം	നഗരസമുഹം
•	•
•	•
•	•
•	•



- ഓൺലൈൻ സമീപത്വത്തോളം നഗരം സന്ദർശിച്ച് അവിടെ നില നിൽക്കുന്ന സാമൂഹ്യപ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ച് റിപ്പോർട്ട് തയാരാക്കുക.

സൂചനകൾ

- ഗതാഗതക്കുരുകൾ
- ചേരികൾ
- പാർപ്പിടസഹകര്യങ്ങളുടെ അപര്യാപ്തത
- ജലദാർലഡ്യത

- ശോത്രസമുഹത്തിന്റെ കലാരൂപങ്ങൾ, പാട്ടുകൾ എന്നിവ ശേഖരിച്ച് പതിപ്പ് തയാരാക്കുക.



സ്വം വിലവിരുത്തം

	പുർണ്ണമായി	ഭാഗികമായി	തിരഞ്ഞെടുപ്പ്
ഗോത്രസമുഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ വിശദീകരിക്കാൻ കഴിയും.			
ഗ്രാമസമുഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ വിശദീകരിക്കാൻ കഴിയും.			
നഗരസമുഹത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ തിരിച്ചറിയാൻ സാധിക്കും.			
ഇന്നത്തെ ഗ്രാമങ്ങളിൽ വന്ന മാറ്റങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് പട്ടികപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കും.			
ഗ്രാമ-നഗരസമുഹങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ തിരിച്ചറിയാൻ സാധിക്കും.			
നഗരസമുഹം നേരിട്ടുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ തിരിച്ചറിയാൻ സാധിക്കും.			
നഗരപ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിഹരിക്കാൻ ചില നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകാൻ കഴിയും.			



പ്രകृതിയുടെ വരൊനം

‘ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും സമ്പന്നമായ രാഷ്ട്രം’ - പസഫിക് സമുദ്രത്തിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, വെറും 21 ചതുരശ്രകിലോമീറ്റർ മാത്രം വിസ്തൃതിയുള്ള നാറു (Nauru) എന്ന ദീപികന വിശ്വവിഭ്യാത മാസിക ‘നാഷൻൽ ജ്യോഗ്രഫിക്’ 1976-ൽ വിശ്വ ഷിപ്പിച്ചതിങ്ങനെന്നാണ്. നിരയെ പച്ചപ്പുള്ള ഈ ദീപ് ദിക്കൽ നിരവധി ദേശങ്ങളുടെ അഭ്യന്തരേന്നും മാറ്റുന്നു. എന്നാൽ ഈ നാറു ഒരു തരിശുഭ്രാന്തിയാണ്. ദീപിലെ വിഭവങ്ങളെല്ലാം തുടച്ചുനിക്കപ്പെടുക. എങ്ങും പവിഴപ്പുറുകൾ മാത്രം എഴുന്നുനിൽക്കുന്ന വിജന്തുമി... എന്തുകൊണ്ട് നാറു ഇങ്ങനെന്നായി എന്നറിയേണ്ടെ? രാസവള്ളനിർമ്മാണത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഫോസ്ഫേറ്റ് എന്ന ധാതുവിഭവത്താൽ സമ്പന്നമായിരുന്നു നാറു. 1888-ൽ ജർമ്മൻ അവിടെ കോളനി സ്ഥാപിച്ച് ഫോസ്ഫേറ്റ് വനനും തുടങ്ങിയതോടെ ദീപിലെ ആരവസ്ഥ തുടങ്ങി. ഒന്നാം ലോകയുദ്ധാനന്തരം ബൈടൻ, ആസ്ട്രേലിയ, സ്കൂസിലൻഡ് എന്നീ രാജ്യങ്ങളും അവിടെ വനനും ആരംഭിച്ചു. ഫോസ്ഫേറ്റ് വനനത്തിലൂടെ നാറു ഒരു സമ്പന്ന രാജ്യമായി മാറിയിരുന്നു. എന്നാൽ അമിതമായ ഫോസ്ഫേറ്റ് വനനും അവിടത്തെ സസ്യാവരണം ഇല്ലാതാക്കി.അതോടെ പക്ഷികളും ജന്തുകളും മൊക്കെ നാമാവശ്യങ്ങൾക്കായി. നാറുവിൽ പരിസ്ഥിതി തന്നെ മാറി. ഫോസ്ഫേറ്റ് നിക്ഷേപവും അധികം താമസിയാതെ തീർന്നു. അങ്ങനെ നാറു ഒരു തികഞ്ഞ ദരിദ്രരാജ്യമായി... എല്ലാ അർമ്മത്തിലും...

ഹോസ്റ്റലു എന്ന ധാതുവിഭവത്താൽ ഒരിക്കൽ സമ്പന്നമാവുകയും പിന്നീട് അതെ ധാതുവിഭവത്തിൻ്റെ ശോഷണം മൂലം ദരിദ്രമാവുകയും ചെയ്ത നിറവു എന്ന രാജ്യത്തെക്കുറിച്ച് വായിച്ചുള്ളോ. നിറവു ചെയ്തു അറിഞ്ഞു കഴിത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ മനസ്സിൽ ചുവടെ നൽകിയ ചോദ്യങ്ങൾ ഉദിച്ചിട്ടുണ്ടാവുമെല്ലാ.

എന്താണ് വിഭവങ്ങൾ?

വിഭവശോഷണം എങ്ങനെ സംഭവിക്കുന്നു?

വിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുത്തുന്നേ?

വിഭവങ്ങൾ, വിഭവശോഷണം, വിഭവസംരക്ഷണം എന്നിവയെക്കു റിച്ച് കൂടുതൽ അറിയാൻ ഇള തുണിറ്റ് നിങ്ങളെ സഹായിക്കും.

പ്രകൃതിയിൽ കാണുന്നതും മനുഷ്യന് ഉപയോഗപ്രദമായ വസ്തു ക്കലെ വിഭവങ്ങൾ എന്നു പറയുന്നു. പ്രകൃതിയിൽനിന്ന് ലഭിക്കുന്ന ചില വിഭവങ്ങളുടെ ചിത്രങ്ങളാണ് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നത്.



ശിലകൾ



ജലം



മണ്ണ്



കാറ്റ്



ധാതുകൾ



സൂര്യപ്രകാശം

പ്രകൃതിയിൽനിന്ന് നേരിട്ടുലഭിക്കുന്നതും ഉപയോഗയോഗ്യവുമായ ഇത്തരം വിഭവങ്ങളാണ് പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ.

വായു, സുര്യപ്രകാശം, കാറ്റ്, മരങ്ങൾ, ജലം എന്നിങ്ങനെ എല്ലിയാ ലൊട്ടുങ്ങാത്ത വിഭവങ്ങളാൽ സമ്പന്നമാണ് നമ്മുടെ പ്രകൃതി.



പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾക്ക് കുടുതൽ ഉദാഹരണങ്ങൾ കണ്ടതു അബയുടെ ഉപയോഗങ്ങൾ കുടി എഴുതിനോക്കു.

നിങ്ങൾ കണ്ടത്തിയ വിഭവങ്ങളിൽ ചിലത് ജീവനുള്ളവയാണ്; മറ്റു ചിലത് ജീവനില്ലാത്തവയും. ജീവനുള്ള വിഭവങ്ങളെ ജൈവവിഭവ അഭ്യന്തരങ്ങളും ജീവനില്ലാത്തവയെ അജൈവവിഭവങ്ങളും പറയും. ഭൂമിയിൽ മനുഷ്യൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളിൽ ചിലത് എക്കാലത്തും ലഭ്യമാണ്. എന്നാൽ മറ്റു ചില വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുസരിച്ച് തീർന്നുപോകുന്നവയാണ്.

ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ള വിഭവങ്ങളെ എക്കാലത്തും ലഭ്യമായവ എന്നും ഉപയോഗത്തിനുസരിച്ച് തീർന്നുപോകുന്നവയെന്നും തരം തിരിച്ച് പട്ടികയിൽ (പട്ടിക 12.1) ഉൾപ്പെടുത്തുക.



കാറ്റ്



കൽക്കരി



ജലം



പ്രകൃതിവാതകം



സുര്യപ്രകാശം



വനം



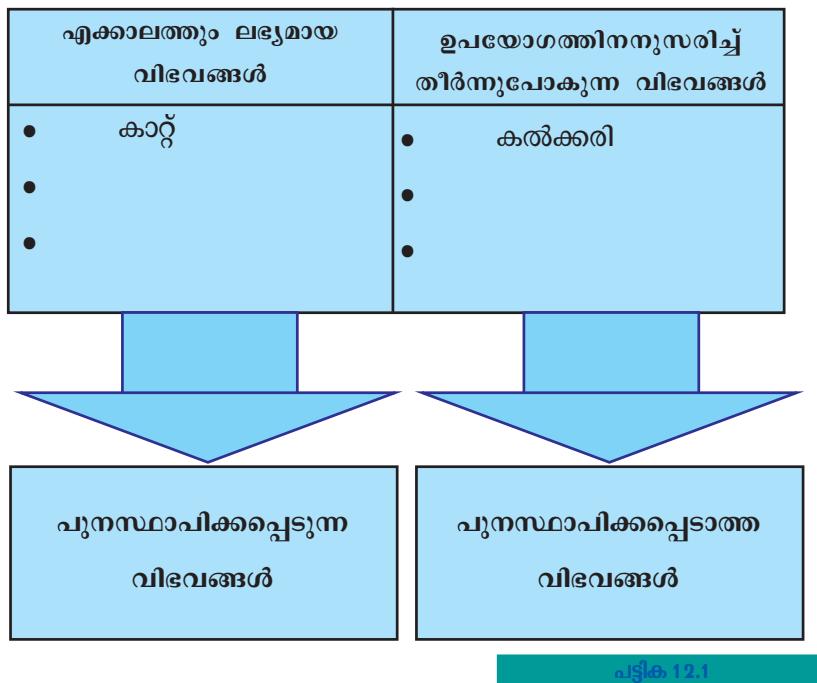
ഹെഡ്രോളിയം



മൺ



ഇരുവയിൽ



വർദ്ധിക്കുന്ന ആവശ്യങ്ങൾ; ശ്രേഷ്ഠിക്കുന്ന വിഭവങ്ങൾ

പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളെ മനുഷ്യൻ തനിക്കുവേണ്ടി മാത്രമുള്ളതെന്ന ധാരണയിൽ യാമേഷ്ടം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ജനസംഖ്യാ വർധനവ്, ശാസ്ത്ര-സാങ്കേതികപുരോഗതി, മെച്ചപ്പെട്ട വാർത്താവിനിമയ സൗകര്യങ്ങൾ, വ്യവസായവൽക്കരണം എന്നിവ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളുടെ ആവശ്യകത വർദ്ധിപ്പിച്ചു. ഈ അമിതമായ വിഭവശ്രേഷ്ഠത്തിന് വഴിതെളിച്ചു. അനിയന്ത്രിതമായ ഉപഭോഗം മുലം വിഭവങ്ങളുടെ അളവിലും ഗുണത്തിലുമുണ്ടാകുന്ന കുറവാണ് വിഭവശ്രേഷ്ഠനം. പ്രകൃതിയെ അശാസ്ത്രീയമായി ചുണ്ടണം ചെയ്യുന്നതിനാൽ പല അമൃല്യവിഭവങ്ങളും നഷ്ടമാവുകയും പ്രകൃതിയുടെ തന്ത്രാധികാരിക്കുന്നതും ചെയ്യുന്നതും കാണാം.



ഈവർ എനിക്കും എൻ്റെ ഭാവിതലമുറിയ്ക്കും വേണ്ടി പോരാട്ടുന്നു. റിശക്കുന്ന ഒരായിലും കുണ്ടും തൊഴക്കും വേണ്ടി... ഭൂമുഖത്തുനിന്ന് അപ്രത്യക്ഷമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ജനുജാലങ്ങൾക്കുവേണ്ടി ഈവർ സംസാരിക്കുന്നു. ഭൂമിയല്ലാതെ അവർക്ക് മറ്റാരിടച്ചില്ല. അവരുടെ ശ്രദ്ധിക്കുന്ന ആരും കേൾക്കുന്നില്ല. എനിക്ക് ശ്രദ്ധിക്കാൻ ഭയമാകുന്നു. എനിക്കാലിയില്ല, എന്തുമാത്രം വിഷലിപ്തമാണി വായു എന്ന്....

ഈവർ പുറത്തെക്കിണങ്ങാൻ ഭയക്കുന്നു...കാരണം, അന്തരീക്ഷത്തിലെ ബാണോൺ സുഷ്ഠിരങ്ങൾ... എൻ്റെ കുണ്ടും തൊഴക്കുടി കാണാൻ നിങ്ങൾ ബാക്കിവച്ചേക്കുമോ ഈ ഉഴക്കാടുകളെ, ഖഗംങ്ങളെ, പുന്നു റൂകളെ...? നിങ്ങളുടെ ബാല്യകാലത്ത് നിങ്ങൾ ഇങ്ങനെ വിലപിച്ചിരുന്നുവോ? ആകുലപ്പട്ടിരുന്നുവോ...? നിങ്ങൾക്കിനിയും ഭൂമിയെ സംരക്ഷിക്കാൻ സമയമുണ്ടാണ് കരുതുന്നുവോ?

നിങ്ങൾക്ക് സാത്താൻ മത്സ്യങ്ങളെ തിരികെയെത്തിക്കാൻ കഴിയില്ലെങ്കിൽ...
മരുഭൂമികളായി മാറിയ വനപ്രദേശങ്ങളെ തിരികെ കൊണ്ടുവരാൻ കഴിയില്ലായെങ്കിൽ...
നിർത്തു ഭയവായി... ഇവയെ നശിപ്പിക്കാതിരിക്കു.

1992 ലെ ബൈസീലിലെ റിയോ ഡി ജനീറോയിൽ നടന്ന ഏകുറാ ഷ്ട്രെ സംഘടനയുടെ ആദ്യ ഭൗമ ഉച്ചകോടിയിൽ നിരവധി ലോകരാഷ്ട്രങ്ങളുടെ പ്രതിനിധികൾ അടങ്കിയ സദസ്യിനെ നിയൂ ബെഡ്മാക്കിയ പ്രസംഗം മൊഴിമാറ്റം നടത്തിയതിന്റെ പ്രസക്തദാഹ അളാൻ മുകളിൽ വായിച്ചത്. കേവലം 12 വയസ്സുമാത്രമുള്ള സെവേൺ കുളിന് സുസുകി എന്ന കാന്ദകാരിയായ പെൺകുട്ടിയായിരുന്നു പ്രസംഗക.

എന്നതാക്കെ ആകുലതകളാണ് ആ പെൺകുട്ടി തന്റെ പ്രസംഗത്തി ലും പറയാൻ ശ്രമിച്ചത്?

- മലിനീകരിക്കപ്പെടുന്ന വായു
- നശിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന വനങ്ങൾ
- ഭൂമുഖത്തുനിന്ന് അപ്രത്യക്ഷമാകുന്ന ജനുജാലങ്ങൾ
-
-



1972 ജൂൺ തു നേറ്റാക്ക ഹോമിൽ നടന്ന മാനവ പരിസ്ഥിതിയെകുറിച്ച് ഐക്യരാഷ്ട്ര സംഘടനയുടെ സമേളനത്തിൽ, ഇന്ത്യയുടെ പ്രധാനമന്ത്രി ശ്രീമതി ഇന്ദരാശാംഗി നടത്തിയ പ്രസംഗം ഐക്യരാഷ്ട്ര സഭയെ ജുൺ 5 ലോക പരിസ്ഥിതിദിനമായി അപരിക്കാനുള്ള തീരുമാനത്തിലെത്തിച്ചു.



മനുഷ്യൻ്റെ അമിതമായ വിഭവചൂഷണം മുലം വംശനാശം സംഭവിച്ച ജീവിയാണ് ഡോഡോ. ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിൽ മഹിഷ്യസ് ദീപിൽ കണ്ണുവന്നിരുന്ന ഈ പക്ഷികളെ മാംസത്തിനു വേണ്ടി കൊന്നാടുകൾക്കിയപ്പോൾ ഭൂമുഖത്തു നിന്ന്

അവ അപത്യക്ഷമായി. ഇന്ത്യയിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന അരോച്ച് എന്ന കനുകകാലിവർഗ്ഗം, ഏഷ്യൻ ചീറ്റപ്പുലി എന്നിവയും അന്യംനിന്നു പോയവയാണ്.



നാം വിഭവങ്ങൾ അശ്രദ്ധമായി ഉപയോഗിച്ചാൽ ഭാവിയിൽ എന്നാണ് സംഭവിക്കുക? തനിരിക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കു. ചിത്രങ്ങൾക്ക് അടിക്കുറിപ്പ് എഴുതിനോക്കു.



1



2



3



4

വന്മുളികൾ
തിരുമുളികളായി മാറ്റു



ജലം, മണ്ണ്, പെട്ടോളിയം, വനം എന്നീ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ പ്രകൃതിയിൽ നിന്നു അപത്യക്ഷമായാൽ എന്തു സംഭവിക്കും? ചർച്ചചെയ്യു



ഓരോ വർഷവും ഏകദേശം 3 ദശ ലക്ഷം കൃഷിക് മീറ്റർ മരം മനുഷ്യൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതായാണ് കണക്ക്. ഓരോ സെക്കന്റിലും ഏകദേശം ഒരു ഘുട്ട ബോർഡ് മെമ്താന തതിന്റെ അത്യും വലുപ്പത്തിൽ മനുഷ്യൻ വനങ്ങൾ വെട്ടിനശിപ്പിക്കുന്നു. ഈ സമിതി തുടർന്നാൽ 2020 ആകുമ്പോഴേക്കും ഇപ്പോഴുള്ള വനഭൂമിയുടെ പകുതിമാത്രമേ ഭൂമിയിൽ അവ ശേഷിക്കു എന്ന് പറഞ്ഞേശ്രീ തെളിയിക്കുന്നു.



വിഭവസംരക്ഷണം

വിഭവങ്ങൾ നീതിപൂർവ്വവും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വവും ഉപയോഗിക്കുകയും അവയ്ക്ക് പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടാനുള്ള സമയം അനുവദിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് വിഭവസംരക്ഷണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തത്തം.



നർക്കിയിരിക്കുന്ന ഓരോ ചിത്രത്തിലെയും സൗഖ്യങ്ങളും വിഭവസംരക്ഷണം എങ്ങനെ സഹായിക്കുന്നു എന്നു ചർച്ചചെയ്യുക.



ഇതു കിട്ടാൻ പ്രക്രിയക്കുവേണ്ടി

ജൂൺ 5 ലോക പരിസ്ഥിതിദിനം.
ഏപ്രിൽ 22 ലോക ഭൗമദിനം.

വർക്ക്‌ഷിറ്റ്

അമിത വിഭവ ഉപയോഗത്തെ സുചിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, അതിലുടെ ശ്രേഷ്ഠനം സംഭവിക്കുന്ന വിഭവങ്ങൾ, ബദൽമാർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിങ്ങനെന പട്ടിക (പട്ടിക 12.2)യിലെ കളങ്ങളെ അനുയോജ്യമായി യോജിപ്പിക്കുകുടുതൽ ബദൽമാർഗ്ഗങ്ങൾ കൂടിച്ചേർക്കുമല്ലോ.

അമിത വിഭവ ഉപയോഗം	വിഭവ സമയത്ത്	വഭരം മാർഗ്ഗങ്ങൾ
	ജലസവന്ത് (ജലാശയങ്ങൾ)	<ul style="list-style-type: none"> പൊതുഗതാഗതസ്ഥകരും കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുക. അതു ഒക്സിജൻ റിസൈൻ ലീഡ് ഇനിഷ്യൽ ഉപയോഗിക്കുക.
	വനസ്പവന്ത് (വനങ്ങൾ)	<ul style="list-style-type: none"> ഗൃഖലാ പാശാകാതിരിക്കുക. മഴവെള്ളുകൊയ്ത്തിൽ പോലുള്ള ജലസംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സീകരിക്കുക.
	വായുസവന്ത് (അന്തരീക്ഷം)	<ul style="list-style-type: none"> വൈദ്യുതി ഉപകരണങ്ങളും ലെപ്ടോംകളും ആവശ്യത്തിനു മാത്രം പ്രവർത്തിപ്പിക്കുക. പാരമ്പര്യതര ഉശ്രാജഭ്യാസം നൂകളായ സുര്യപ്രകാശം, കാഴ്ച, മുതലായവയെ കൂടുതൽ ആശയിക്കുക.
	ഉല്പഞ്ചസവന്ത് (ഉല്പഞ്ച ഉറവിടങ്ങൾ)	<ul style="list-style-type: none"> വനനശൈക്ഷണം തടയുക. തൻശൈക്ഷികളിൽ മരങ്ങൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കുക.

പട്ടിക 12.2

ഭൂമിയിൽ പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ പരിമിതമാണെന്നും അവ സംരക്ഷിക്കപ്പേണ്ടതാണെന്നും ബോധ്യമായല്ലോ. നമുക്ക് ആവശ്യമായ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള അവകാശമുണ്ട്. എന്നാൽ വരുംതലമുകൾക്കും പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ ആവശ്യമാണെന്ന് മനസ്സിലാക്കാതെ വിഭവങ്ങൾ അമിതമായി ഉപയോഗിക്കാൻ നമുക്ക് അവകാശമില്ല. ‘വിഭവ വിനിയോഗം വിവേകപൂർവ്വമാകണം’ എന്നതായിരിക്കേണ്ട നമ്മുടെ മുദ്രാവാക്യം.



വിവേസംരക്ഷണവും ഉന്നയതിലെ നിയമങ്ങളും

അമിതവിഭവചുംഖണം മനുഷ്യരുടെ നിലനിൽപ്പിനെന്തെനെ ചോദ്യംചെയ്തു തുടങ്ങിയപ്പോൾ പ്രകൃതിയെ നിഷ്കരുണം ഉപദേശിക്കുന്നതിൽ നിയന്ത്രണം വേണമെന്ന ചിന്തയുണ്ടായി. അങ്ങനെ ഈ നിയമങ്ങൾ നിലവിൽ വന്നു.

1. പരിസ്ഥിതിസംരക്ഷണം ഇന്ത്യൻ പാരബന്ധ കർത്തവ്യമാണെന്ന് ഉദ്ദേശ്യാഷിക്കുന്ന ഇന്ത്യൻ ഭരണാലൂപനയുടെ 48 എ വകുപ്പും 51 എ.ജി. വകുപ്പും
2. പരിസ്ഥിതിസംരക്ഷണനിയമം
3. ജലനിയമം
4. വനസംരക്ഷണനിയമം
5. വായുനിയമം
6. ദേശീയ പരിസ്ഥിതി ട്രിബൂൺൽ

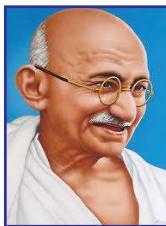


വിവേസംരക്ഷണം കേരളത്തിൽ

പെരിയാർ നദീസംരക്ഷണത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ജനമുന്നേറ്റം 1999 റെ ജല അതോറിറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനു കാരണമായി. ഇത്തരത്തിലുള്ള ജനകീയമുന്നേറ്റങ്ങളിലൂടെയും സർക്കാർ തലത്തിലുള്ള ഇടപെടലുകളിലൂടെയും നിരവധി നിയമങ്ങൾ വിവേസംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കേരളത്തിൽ നിലവിൽ വന്നിട്ടുണ്ട്. ഉദാ: നെൽവയൽ സംരക്ഷണനിയമം, തണ്ണീർത്തട സംരക്ഷണനിയമം

വികസനം സുസ്ഥിരം പ്രകൃതി സുരക്ഷിതം

വരും തലമുറകൾക്ക് അവരുടെ ആവശ്യങ്ങൾ നിരവേറ്റുന്നതിനുള്ള ശേഷിയിൽ കുറവു വരാതെത്തെന്ന ഇന്നത്തെ തലമുറ അവരുടെ ആവശ്യങ്ങൾ നിരവേറ്റുന്ന സമീപനമാണ് സുസ്ഥിരവികസനം.



“നമുക്ക് എല്ലാവരുടെയും ആവശ്യങ്ങളെല്ലാ തൃപ്തിപ്പെടുത്താനുള്ള വിഭവങ്ങളുണ്ട്. എന്നാൽ ഒരാളുടെ പോലും അത്യാഗ്രഹത്തെ നിരവേറ്റാനുള്ളതില്ലതാനും.”

ഗാന്ധിജി



വിഭവങ്ങൾ പുന്നചാട്ടമണം ചെയ്യുക, അവയുടെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക, അവ പുനരുപയോഗിക്കുക എന്നിവയാണ് സുസ്ഥിരവികസനത്തിലേക്ക് എത്തോന്നുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ.

സുസ്ഥിരവികസനത്തിനായി എന്തു ചെയ്യാം?

നമ്മക്കാരുമീച്ച്



- അടുക്കളെയിൽ നിന്നുള്ള ജലം ചെടികൾ നന്നയ്ക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുക.
- പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ മരങ്ങൾ നട്ടുപിടിപ്പിക്കുക
- പാരമ്പര്യോത്തര ഉള്ളജ്ഞേയതസ്സുകളായ സൗരോർജം, കാറ്റിൽനിന്നുള്ള ഉള്ളജം മുതലായവ പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുക.



- മഴ വെള്ള കൊണ്ട് തത്തിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുക.
- പൂസ്തിക് കവറുകൾക്കു പകരം തൃണിസ്ഥികൾ ഉപയോഗിക്കുക.

തൊൻ ഇന്നുചുത്ത്....



- ഉള്ളജ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കാൻ
- ബലറ്റുകളും ഫാനുകളും അത്യാവശ്യത്തിന് മാത്രം ഉപയോഗിക്കും.
- ഗുണമേരുമയുള്ള വൈദ്യുത ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കും.
- സാധാരണ ബെർബുകൾക്കു പകരം പരമാവധി എൽ.എ. ബെർബുകൾ ഉപയോഗിക്കും.
-
-

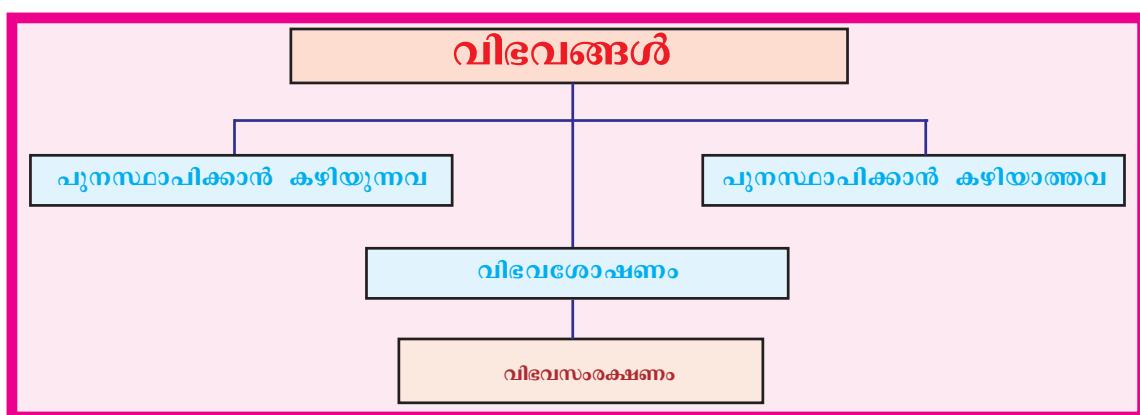


● ഈ വസ്തുക്കൾ പുനരുപയോഗപ്പെടുത്താം.

- പേപ്പർ
- കുപ്പി
- തൃണി
-
-



● പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങളിൽ
അവബോധം ജനിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടും.
● അത്യാവശ്യത്തിനു മാത്രമേ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുകയുള്ളൂ.





സംഗ്രഹം

- പ്രകൃതിയിൽനിന്നു ലഭിക്കുന്നതും മനുഷ്യന് ഉപയോഗപ്രദവുമായ വസ്തുക്കൾ വിഭവങ്ങൾ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.
- പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളിൽ ചിലത് എക്കാലത്തും ലഭ്യമായതും ചിലത് ഉപയോഗമനുസരിച്ച് തീർന്നുപോകുന്നവയുമാണ്. ഈ ധമാക്രമം പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടുന്നവ, പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്തവ എന്നി അനേന അറിയപ്പെടുന്നു.
- അനിയന്ത്രിതമായ വിഭവ ഉപഭോഗംമുലം സംഭവിക്കുന്ന വിഭവങ്ങളുടെ അളവിലും ഗുണനിലവാരത്തിലുമുള്ള കുറവാണ് വിഭവശോഷണം.
- വിഭവങ്ങൾ നീതിപൂർവ്വവും ശാഖാപൂർവ്വവും ഉപയോഗിക്കുകയും അവയ്ക്ക് പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടുന്നുള്ള സമയം അനുവദിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് വിഭവശംരക്ഷണം.
- വരുംതലമുറകളുടെ ആവശ്യങ്ങൾ കൂടി നിരവേറുന്നതിനായി വിഭവങ്ങൾ കാത്തുസുക്ഷിക്കുന്ന സമീപനമാണ് സുസ്ഥിരവികസനം.



പ്രധാന പഠനനേട്ടങ്ങളിൽപ്പെടുന്നവ

- പ്രകൃതിയിൽനിന്നു നേരിട്ടു ലഭിക്കുന്നതും ഉപയോഗയോഗ്യവുമായ വസ്തുക്കളാണ് പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ എന്നു തിരിച്ചറിഞ്ഞ് പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.
- പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളെ പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടുന്നവയെന്നും പുനഃസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്തവയെന്നും വർഗ്ഗീകരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.
- അശാസ്ത്രീയവും അനിയന്ത്രിതവുമായ വിഭവ ഉപയോഗം മുലം പ്രകൃതിയിൽ വിഭവസമ്പത്തിന് വന്നു ചേരാവുന്ന ദോഷങ്ങൾ കണ്ണെത്തി രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.
- വിഭവശംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി വിവിധ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.
- സുസ്ഥിരവികസനത്തിനായി കൂട്ടായും ഒറ്റയ്ക്കുമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.



വിലയിരുത്താം

- കർഷകനായ രാഖവൻ പരമ്പരാഗതമായ കൃഷിരീതിയിലൂടെ യാണ് കൃഷിചെയ്യുന്നത്. ജൈവവള്ള പ്രയോഗം, കനുകാലികളെ ഉപയോഗിച്ച് നിലം ഉംൽ തുടങ്ങിയവ. ഇവിടെ രാഖവൻ ഏതെല്ലാം തരത്തിലൂള്ള പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളെ ആശയിച്ചാണ് കൃഷിചെയ്യുന്നത്? അവ ഏതെല്ലാമെന്ന് പട്ടികപ്പെടുത്തു. എന്നാണ് പ്രകൃതിവിഭവങ്ങൾ?
- മരം, സുരൂപ്രകാശം, മത്സ്യം, കാറ്റ്, കനുകാലികൾ, ജലം എന്നിവ ചില പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളാണ്. ഇവയെ ജൈവവിഭവങ്ങൾ എന്നും അജൈവ വിഭവങ്ങൾ എന്നും തരംതിരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്തു.
- താഴെ തനിരിക്കുന്നത് രണ്ടു കാറുകളുടെ സവിശേഷതകളാണ്. ഇവയുടെ ഓരോന്നിന്റെയും സവിശേഷതകൾ കണ്ടെത്തി ശരിയായ കളഞ്ഞിൽ എഴുതു.

കാർ - എ : സൗരോർജ്ജത്താൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

കാർ - ബി : പെട്ടോൾ കൊണ്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

സവിശേഷതകൾ

1. അന്തരീക്ഷമല്ലിനീകരണത്തിന് കാരണമാകുന്നില്ല.
2. പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്ത വിഭവം ഇന്ധനമായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.
3. അന്തരീക്ഷത്തിലെ കാർബൺ ഡയോക്സിഡെസിന്റെ അളവ് കൂടുന്നു.
4. ഇത്തരം കാറുകൾ ധാരാളമായി ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നു.
5. ഇത്തരം കാറുകൾ വളരെ പരിമിതമായി മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നുള്ളൂ.
6. പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടുന്ന വിഭവം ഇന്ധനമായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.

കാർ എ	കാർ ബി
•	•
•	•
•	•

ഇതിൽ ഏതുതരം കാറുകളാണ് പ്രകൃതിസ്വഹ്യദാനമായത്?
നിങ്ങളുടെ നിരീക്ഷണം സാധുകരിക്കുക.

‘വിഭവങ്ങൾ നാം കടക്കുത്തത്’ എന്ന ആശയം വിശകലനം ചെയ്ത് നിഗമനങ്ങൾ എഴുതുക. വിഭവസംരക്ഷണത്തിനായി ഏതെങ്കിലും അഭ്യു വഴികൾ കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

തുടർപ്പവർത്തനങ്ങൾ

- വംശനാശിഷ്ടണി നേരിട്ടുന മുഗങ്ങളുടെയും പക്ഷികളുടെയും പട്ടിക തയാറാകി സാമൂഹ്യശാസ്ത്രക്കാസിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കു.
- ലോകപരിസ്ഥിതിദിനം, ഭൗമദിനം എന്നിവ ആചരിക്കുന്നതോ ദൊപ്പം ഈ ദിനങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം സൂചിപ്പിക്കുന ചാർട്ടുകൾ തയാറാകി ഒരു പ്രദർശനവും സംഘടിപ്പിക്കു.
- സ്കൂൾവളർപ്പിൽ ലഭ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ ചെടികളും മരങ്ങളും നടപിടിപ്പിക്കുകയും. അവയുടെ പരിപാലനത്തിനായി കൂടായ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുകയും ചെയ്യുക.



സ്വം വിലവിരുത്തം

	പുർണ്ണമായി	ഭാഗികമായി	തിരഞ്ഞെടുപ്പിലൂടെ
പ്രകൃതിവിഭവങ്ങളെ മനസ്സിലാക്കി തിരിച്ചറിയാൻ കഴിയുന്നു.			
പുന സ്ഥാപിക്കപ്പെടുന വിഭവങ്ങൾ, പുനസ്ഥാപിക്കപ്പെടാത്ത വിഭവങ്ങൾ എന്നിവ തരംതിരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കുന്നു.			
വിഭവശോഷണത്തിന് കാരണമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാൻ കഴിയുന്നു.			
വിഭവ സംരക്ഷണ ത്വരിപ്പിക്കുന്നതിനു കാരണമായ പ്രാധാന്യം കണ്ടെത്താൻ കഴിയുന്നു.			
വിഭവസംരക്ഷണമാർഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തി പട്ടികപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്നു.			
സൂസ്ഥിരവികസനത്തിനു പ്രാധാന്യം വിശദിക്കാൻ കഴിയുന്നു.			