



AMUTHAM



ആശംസ



അനീസ എ.എ
 പ്രധാന അദ്ധ്യാപിക

അറിവിന്റെ ലോകത്ത് വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ കുതിച്ചു ചാട്ടം കൊണ്ട് ലോകം മുഴുവൻ മാറ്റിമറിച്ച മഹാവിപ്ലവത്തിന് കാര്യങ്ങൾ നിന്നവരാണ് പുതുതലമുറ. അവർക്ക് ഗുണപരമായ നേട്ടങ്ങൾക്ക് വേണ്ടി പിറവിയെടുത്ത ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് എന്ന സംരംഭം നമ്മുടെ സ്കൂളിലും ഏറെ പ്രതീക്ഷ നൽകുന്നു. അവരുടെ സർഗ്ഗാത്മകതകളെ കണ്ടെത്താനും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാനും വേണ്ടി രൂപം കൊടുത്ത ഈ മാഗസിൻ തികച്ചും അഭിനന്ദനാർഹം തന്നെ. ഈ സാക്ഷാത്കാരത്തിന് വേണ്ടി പ്രയത്നിച്ച അധ്യാപകരെയും കുട്ടികളെയും പ്രത്യേകം അഭിനന്ദിക്കുന്നു. ഒപ്പം ഈ മാഗസിന് സർവ്വ മംഗലങ്ങളും നേരുന്നു.

അമൃതം

വൃദ്ധരോടുള്ള ക്രൂരത

ലേഖനം



വൃദ്ധന്മാരോടുള്ള ക്രൂരതകൾ നമ്മുടെ കാലഘട്ടത്തിൽ വർദ്ധിച്ചുവരുന്നു. മാനസികാസ്വാസ്ഥ്യം പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന മാതാപിതാക്കളെ മാനസികാരോഗ്യ ആശുപത്രിയിലാക്കി തിരിഞ്ഞു നോക്കാത്തവർ,വിട്ടിൽ നിന്ന് പുറത്താക്കപ്പെട്ടവർ, ഭക്ഷണമോ മരുന്നോ നൽകാതെ കഷ്ടപ്പെടുത്തുന്നവർ, വഴിയിൽ ഉപേക്ഷിക്കപ്പെടുന്നവർ , വൃദ്ധസദനത്തിൽ ആക്കുന്നവർ ഇവരെ എല്ലാവരെയും ചേർന്ന് വൃദ്ധന്മാരുടെ ജീവിതം ദുസ്സഹമാക്കി. ഭൂരിഭാഗം വൃദ്ധന്മാരും മക്കളിൽ നിന്നും മറ്റു കുടുംബാംഗങ്ങൾ നിന്ന് പീഡനം അനുഭവിക്കുന്നവരാണ്.

ഇങ്ങനെയൊക്കെ ചെയ്യുമ്പോഴും അവരവരുടെ നാളത്തെ അവസ്ഥ ഇതുതന്നെയാണ് എന്ന് ഓർക്കുന്നില്ല. "നിങ്ങൾ അളക്കുന്ന അളവിനാൽ നിങ്ങൾക്കും അളക്കപ്പെടും." എന്ന ബൈബിൾ വചനവും "മാതാവിന്റെ കാലടിയിലാണ് സ്വർഗം" എന്ന ഖുർആൻ വചനവും നമുക്ക് ഈ അവസരത്തിൽ ഓർക്കാം

മനുഷ്യ മനസാക്ഷിയെ തെട്ടിക്കുന്ന ചില സംഭവങ്ങൾ ഒന്നു മറന്നു വിശ്വസിക്കുവാൻ ആണ്. ഒക്ടോബർ 1 വയോജന ദിനം ആയി ആചരിക്കുന്നത് തന്നെ ചെറുപ്പകാലത്തെ താങ്ങും തണലുമായി നിൽക്കുന്നവരെ വാർദ്ധക്യകാലത്ത് രക്ഷിക്കേണ്ടത് നമ്മുടെ കടമയാണ്.

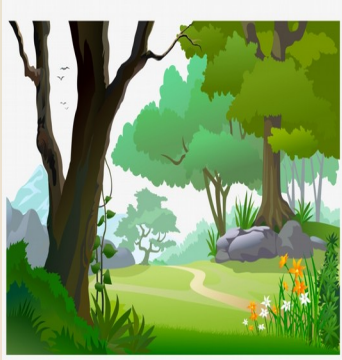


AMRUTA SUNIL
IX A

ഉപന്യാസം

വിഷയം: മനുഷ്യ സ്വാർത്ഥത മൂലം താളംതെറ്റി കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രകൃതി

സർവ്വചരാചരങ്ങൾക്കും ഒരുപോലെ അവകാശപ്പെട്ടതാണ് ഭൂമി മനുഷ്യന്റെ അത്യാഗ്രഹങ്ങളും വിവരമില്ലാത്ത പെരുമാറ്റങ്ങളും ആണ് പ്രകൃതിയെ നാശത്തിലേക്ക് നയിക്കുന്നത്. സ്വാർത്ഥ താൽപര്യങ്ങൾക്കു വേണ്ടി എന്തു ക്രൂരതയും ചെയ്യാൻ മടിയില്ലാത്തവരായി മനുഷ്യ മാറിക്കഴിഞ്ഞു. പ്രകൃതിക്കു മേലുള്ള കടന്നുകയറ്റം അനിയന്ത്രിതമായതോടെ പ്രകൃതിയുടെ സ്വാഭാവിക താളംതെറ്റി അതിന്റെ പരിണിത ഫലമെന്നോണം പല സസ്യജാലങ്ങളും ഭൂമുഖത്തുനിന്ന് അപ്രതീക്ഷമായി. മനുഷ്യന്റെ വികലമായ വികസന സങ്കല്പങ്ങൾ ജീവജാലങ്ങളിൽ പലതിന്റെയും നാശത്തിനു കാരണമായി.



രംതലമുറക്ക് പോലും ഇവിടെ ജീവിതം അസാധ്യമാകുന്ന തരത്തിൽ മനുഷ്യന്റെ ക്രൂരതകൾ അതിരുകടന്നിരിക്കുകയാണ്. ജീവ ജാലകങ്ങൾ പലതും ഇപ്പോൾതന്നെ വൻ നാശത്തിന് വക്കിലാണ്. ജീവന്റെ തുടിച്ചുകൾ മുഖത്തു നിന്ന് തുടച്ചുനീക്കാൻ മനുഷ്യന്റെ പ്രവർത്തികൾ കാരണമാകുന്നു. നാമാവശേഷം ആകുന്ന കാവുകൾ, നഷ്ടപ്പെടുന്ന മലകളും കുന്നുകളും, മഴ നിലച്ചു പോയ ആകാശം, ഭൂമിയുടെ ലോല പോല മെലിഞ്ഞു ഒഴുകുന്ന പുഴകൾ ഇതൊക്കെയാണ് ഇതിന്റെയാഥാർത്ഥ്യങ്ങൾ. കാടുകൾ വെട്ടിയും കുന്നിടിച്ചും കുളങ്ങളും പാടങ്ങളും തണ്ണീർത്തടങ്ങളും നികത്തിയും മനുഷ്യൻ പ്രകൃതിയിൽ ഏൽപ്പിക്കുന്ന ആഘാതങ്ങൾ വളരെ വലുതാണ് .ഒരുകാലത്ത് സമൃദ്ധമായിരുന്ന പല പുഴകളുടെയും നാശത്തിനു കാരണം മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിച്ചതാണ്. യാതൊരു വിവേചനവുമില്ലാതെ മലകളും നമ്മൾ നടപ്പാക്കുന്ന ഇത്തരം ക്രൂരതകൾ ഒക്കെ പരിസ്ഥിതിയുടെ സമതുലിതാവസ്ഥയെ തകിടം മറിക്കുകയാണ് അതിന്റെ അനന്തരഫലങ്ങൾ കൊടുങ്കാറ്റായി വെള്ളപ്പൊക്കം കൊടുമ്പുട് ആയും കൊടും വരൾച്ചയും പല പല രോഗങ്ങളും ആയും മനുഷ്യനെ ആക്രമിച്ചു.

" എല്ലാവർക്കും ആവശ്യത്തിനുള്ളത് ഭൂമിയിലുണ്ട്. അത്യാഗ്രഹത്തിനുള്ളത് ഇല്ല" എന്ന ഗാന്ധി വചനം ഓർക്കണം. പ്രകൃതിയെ സ്നേഹിച്ചു കൊണ്ട് പരിപാലിച്ചു കൊണ്ട് പ്രകൃതിയുടെ സൗഭാഗ്യങ്ങളിൽ ജീവിക്കണം.



അമൃതം

പ്രകൃതിയുടെയും ജീവനെയും നിലനിൽപ്പിനു വേണ്ടിയുള്ള പോരാട്ടം ആണ് ജീവിതത്തെ അർത്ഥപൂർണ്ണമാകുന്നത്. പ്രകൃതിയിലെ സൗഭാഗ്യങ്ങൾ ഇല്ലാതാകുന്ന ഈ വൈകിയ വേളയിലെങ്കിലും പ്രകൃതിയെന്നമ്മുടെ ജീവിതത്തിലെ ഭാഗമാക്കി സ്നേഹിച്ചും പരിപാലിച്ചു മുന്നോട്ടുപോകാം.

കേരളം അറിഞ്ഞിരിക്കേണ്ട വിവരങ്ങൾ

രൂപവൽക്കരണം:	1956 നവംബർ 1 വിസ്തീർണം:38,863 ചതുരശ്രകിലോമീറ്റർ
തലസ്ഥാനം :	തിരുവനന്തപുരം
ജില്ലകൾ:	14
ഏറ്റവും വലിയ ജില്ല:	പാലക്കാട്
ഏറ്റവും ചെറിയ ജില്ല:	ആലപ്പുഴ
താലൂക്കുകൾ:	75
നിയമസഭാംഗങ്ങൾ:	141
ലോകസഭാ സീറ്റുകൾ:	20
രാജ്യസഭാ സീറ്റുകൾ:	9
കോർപ്പറേഷനുകൾ:	6
നഗരസഭകൾ:	87
ജനസംഖ്യ:	33406061
ഭാഷ:	മലയാളം
ഔദ്യോഗിക പുഷ്പം:	കണിക്കൊന്ന
പക്ഷി :	മലമുഴക്കി വേഴാമ്പൽ
മൃഗം:	ആന
മത്സ്യം:	കരിമീൻ
ഫലം:	ചക്ക
പാനീയം:	ഇളനീർ



JESFIN K.J
IX A

കഥ

താൻ പാതി ദൈവം പാതി

നല്ല മഴയുള്ള ഒരു ദിവസം കാളവണ്ടിക്കാരൻ വിൽപ്പന സാധനങ്ങൾ വണ്ടിയിൽ നിറച്ച് പുറപ്പെട്ടു. വഴിയിൽ ആകെ ചെളി. ചന്തയിൽ പോയേ തിരൂ. കാളകൾ വളരെ പ്രയാസപ്പെട്ടാണ് വണ്ടി വലിക്കുന്നത് കുറച്ചു വഴി ചെന്നപ്പോൾ വണ്ടി ചക്രങ്ങൾ ചെളിയിൽ പതിഞ്ഞു. കാളകൾ ആഞ്ഞു വലിച്ചു. വണ്ടി നീങ്ങുന്നില്ല. വണ്ടിക്കാരൻ കാളകളെ വഴക്കുപറഞ്ഞു. അടിച്ചു. അവർ എന്ത് ചെയ്യും? വണ്ടി ഒന്നു നീങ്ങുമോ? ഇന്ന് സമയത്തിന് ചന്തയിൽ എത്താൻ കഴിയുമെന്ന് തോന്നുന്നില്ല. കാളവണ്ടിക്കാരൻ ദൈവത്തെ വിളിച്ചു പ്രാർത്ഥിച്ചു. അയാളുടെ പ്രാർത്ഥന കേട്ട് ദൈവം പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ടു എന്തിനാണ് എന്നെ വിളിച്ചത് ദൈവം ചോദിച്ചു. ദേവാ എൻറെ ഈ വണ്ടി ചെളിയിൽ നിന്ന് ഉയർത്തി തരണേ അയാൾ അപേക്ഷിച്ചു. ദൈവം പറഞ്ഞു നീ ഒരു കാര്യം ചെയ്ത് കാളകൾക്കൊപ്പം ചെളിയിൽ ഇറങ്ങി നിന്ന് ഉന്തിയാൽ മതി. വണ്ടി ഉരുളും. ഇതും പറഞ്ഞ് ദൈവം അപ്രത്യക്ഷനായി. കാളവണ്ടിക്കാരൻ സർവ്വശക്തിയുമെടുത്ത് വണ്ടി ചക്രങ്ങൾ തള്ളാൻ തുടങ്ങി കാളകളും ഒത്ത് പിടിച്ചു വണ്ടി ചെളിയിൽനിന്ന് കരകയറി. കാളവണ്ടിക്കാരൻ ചന്തലേക്ക് കാളവണ്ടിയുമായി യാത്ര പുറപ്പെട്ടു.



ARCHANA T.S
IX A

ഗുണപാഠം - താൻ പാതി ദൈവം പാതി

അമൃതം

ഭാരതത്തിലെ നൃത്തകലകളും സംസ്ഥാനങ്ങളും

- മോഹിനിയാട്ടം - കേരളം
- ഭരതനാട്യം - തമിഴ്നാട്
- കുച്ചിപ്പുടി -
- ആന്ധ്രപ്രദേശ് -
- കഥക് - യുപി
- യക്ഷഗാനം - കർണാടക
- ഭൂഗ്ര - പഞ്ചാബ്
- മണിപ്പൂരി - മണിപ്പൂർ
- അനകിയനാട് - അസം
- മഹാ കവാട - ഒറീസ
- ബിദസിയ - ബീഹാർ
- ബിഹൂ - അസം
- ചരാത്രി - ജമ്മു
- കാശ്മീർ -
- ചമർഗിനാഡ് - രാജസ്ഥാൻ
- ഭാവൈ - ഗുജറാത്ത്, രാജസ്ഥാൻ
- ലവാനി - മഹാരാഷ്ട്ര
- ചരൗ - ഒറീസ
- ചിരാവ് - മിസോറാം
- ചരപ്പേലി - ഉത്തർപ്രദേശ്
- കജ്ജരി - ഉത്തർപ്രദേശ്
- കാമി - ബംഗാൾ
- ദജാപാലി - അസം



കടങ്കഥകൾ

(1) സുഖമില്ല പുറം ഇല്ല ഞെട്ടില്ലാ വട്ടയില

Ans. പപ്പടം

(2) അകത്തു രോമം പുറത്തിറച്ചി

Ans. മുക്ക്

(3) അടിയെ മുകളും തട്ടിട്ടിരിക്കുന്ന തച്ഛനാർ

Ans. ആമ

(4) അടി പാറ നടു വടി മീതെ കട

Ans. ചേന

(5) അടിക്കാത്ത മുറ്റം ഏത്

Ans. ആകാശം

(6) അടി മുളച്ച് നടു കാട് തല പൂവ്

Ans. പൂവൻകോഴി

(7) അമ്മയെ തൊട്ട് മകൻ വെള്ളമരിച്ചു

Ans. തീപ്പെട്ടി

(8) ആയിരം തത്തയ്ക്ക് ഒരു കൊക്ക്

Ans. വാഴക്കല

(9) എത്ര കത്തിയാലും അണയാത്ത വിളക്ക്

Ans. സൂര്യൻ

(10) ഒരമ്മ പെറ്റ മക്കളെല്ലാം ചാടിച്ചാടി

Ans. തവള

(11) ചുവന്നവൻ പിന്നെ കുറുത്തവനാകും

Ans. മൺകലം

(12) കുറുത്ത പാറക്ക് വെളുത്ത വേര്

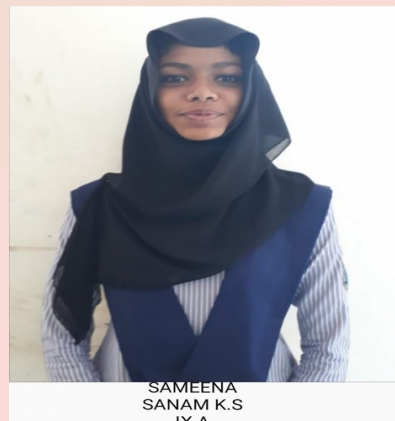
Ans. ആനക്കൊമ്പ്

(13) ഇരുട്ടു പുരയിൽ കുട്ടിയാന

Ans. പത്തായം

(14) ആകാശത്തെ എത്തുന്നതോട്ടി

Ans. കണ്ണ്



poem

BED IN SUMMER

In window I get up at night
And dress up my yellow candle light
In summer quite the other way
I have to go to bed by day
I have to go to bed and see
The birds still hopping on the tree
Or hear the grow up peoples feet
Still going past me in the street
And is it not seem hard to you
And all the sky is clear and blue
And I should like so much to play
To have to go to bed by day



SAEEMA V.S
IX A

പ്രസംഗം

വിഷയം: ഓണം അന്നം ഇന്നം

മാന്യ സദസ്സിന് വന്ദനം,

ഞാനിന്ന് അവതരിപ്പിക്കാൻ പോകുന്നത് ഓണം അന്നം ഇന്നം എന്ന വിഷയത്തെ ആസ്പദമാക്കിയാണ് കൂട്ടുകാരെ നിങ്ങൾക്കറിയാമോ ഓണം എന്താണെന്ന്? പണ്ട്



ഓണം കൂട്ടായ്മയുടെ ഉത്സവമായിരുന്നു. കുട്ടികൾ പറമ്പിലും പാടത്തും തോടിയിലും പോയി പൂക്കൾ പറിച്ച് മുറ്റത്ത് ചാണകം മെഴുകി പൂക്കളും ഇടുമായിരുന്നു ഇന്ന് അന്യസംസ്ഥാനത്ത് നിന്ന് കൊണ്ടുവരുന്ന മരുന്നടിച്ച പൂക്കൾ പ്ലാസ്റ്റിക് കവറിൽ വാങ്ങിക്കൊണ്ടു വന്നു പൂക്കളും ഇടുന്നു



പണ്ട് സദ്യക്ക് വീട്ടിലുള്ള സ്ത്രീകൾ സ്വന്തം കൈകൊണ്ട് ഉണ്ടാക്കി മറ്റുള്ളവർക്ക് വിളമ്പി കൊടുക്കുമായിരുന്നു എന്നാൽ ഇപ്പോൾ കാറ്ററിങ് വഴിയും ഓൺലൈൻ വഴിയും ഭക്ഷണം വിഭവങ്ങൾ ഓർഡർ ചെയ്തു അവർ അത് വീട്ടിൽ കൊണ്ടു വരികയും ചെയ്യുന്നു

പണ്ടത്തെ ആളുകൾ ആണ് യഥാർത്ഥ ഓണം ആഘോഷിച്ചിരുന്നത് എന്നാൽ ഇന്നത്തെ ആളുകൾ യഥാർത്ഥത്തിൽ അല്ല ഓണം ആഘോഷിക്കുന്നത് അടുത്ത തലമുറയിലെ ഓണം നഷ്ടത്തിലാകും ഈ അറിവുകൾ എല്ലാം നിങ്ങളോട് പങ്കു വച്ചു കൊണ്ട് ഞാൻ എൻറെ വാക്കുകൾ ഉപസംഹരിക്കുന്നു നമസ്കാരം



RAZANA V.M
IX A

അമൃതം

കിസ്

കേരളം

1. കേരളത്തിന്റെ കല്പവൃക്ഷം?

Ans.തെങ്ങ്

2. കേരളം രൂപം കണ്ടിട്ട് എത്ര വർഷം

Ans. 68

3. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ മുഖ്യമന്ത്രി?
ആര്?

Ans.ഇ എം എസ് നമ്പൂതിരിപ്പാട്

4. കേരളം നിലവിൽ വന്ന വർഷം?

Ans.1956

5. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ഉയരം കൂടിയ കൊടുമുടി?

Ans. ആനമുടി

6. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ഏത്?

Ans.ഇടുക്കി

7. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ ജില്ല ഏത്?

Ans.ആലപ്പുഴ

8. കേരളം രൂപീകരിക്കുമ്പോൾ എത്ര ജില്ലകൾ ഉണ്ടായിരുന്നു?

Ans.5

9. കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ജില്ല ഏത്?

Ans.പാലക്കാട്

10. കേരളത്തിന്റെ തലസ്ഥാനം

Ans. തിരുവനന്തപുരം

11.കേരളത്തിലെ കാലാവസ്ഥ എത്ര തരം?ഏവ?

Ans. നാലുതരം.കാലവർഷം,
തൂലാവർഷം,ശൈത്യകാലം, ഉഷ്ണകാലം



FARASEENA K.S
IX A

അമൃതം

കടംകഥകൾ

1 അകത്തിരിക്കുന്ന പുറത്തും കണ്ണാടി

Ans. മുഖം

2 അകത്തു നിന്ന് നോക്കിക്കാണാം കണ്ടതെല്ലാം അകത്താക്കും

Ans. ക്യാമറ

3 അകത്തു തിരിയിട്ടു പുറത്ത് മുട്ടയിട്ടു

Ans. കരുമമുളക്

4 അക്കരെ നിൽക്കും കൊമ്പൻ കാളക്ക് അറുപത്തിനാല് മുടിക്കയർ

Ans. കമ്പവള്ളി

5 അങ്ങോട്ടാട്ടം ഇങ്ങോട്ടാട്ടം നേരെ നിന്ന് സത്രം പറയും

Ans. ത്രാസ്

6 അങ്ങേലെ മുത്തീം മുക്കിലിരിക്കും ഇങ്ങേലെ മുത്തീം മുക്കിലിരിക്കും

Ans. ചൂല്

7 അക്കരെ നിൽക്കും തുഞ്ചാണി ഇക്കരെ നിൽക്കും തുഞ്ചാണി കൂട്ടിമുട്ടും തുഞ്ചാണി

Ans. കണ്ണ് പോള

8 അച്ചടി കൊമ്പത്ത് ഒരു കടം ചോര

Ans. ചുവന്ന ചെമ്പരത്തിപ്പൂ

9 അടക്കും തുറക്കും മണിമുത്തൽ പത്തായം

Ans. കണ്ണ്

10 അടിക്കു വെട്ട് നടുക്ക് കെട്ട് തലക്ക് ചവിട്ട്

Ans. നട്ടെല്ല്

11 അടയുടെ ഉള്ളിൽ പെരുമ്പട

Ans. തേനീച്ച കൂട്

12 അടി പാറ നടു വടി തലകാട്

Ans. ചേന

13 അടി ചെടി നടു മന്തളം തല നെൽച്ചെടി

Ans. കൈതചക്ക

14 അടിക്കാത്ത മുറ്റത്തൻ പേര് ചൊല്ലാമോ

Ans. ആകാശം

15 അടിക്കല പുക്കമ്പം പന്തീരായിരം

Ans. നക്ഷത്രങ്ങൾ



SALEEHA
ZAINABA V.M
IX A

ഗണിത ക്വിസ്

1. ജ്യോമിതിയുടെ പിതാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞൻ?
Ans. യുക്ലിഡ്
2. കണക്കു കൂട്ടാനുള്ള ഏറ്റവും പുരാതന ഉപകരണം?
Ans. അബാക്കസ്
3. പൂജ്യം കണ്ടുപിടിച്ചത് ഏത് രാജ്യക്കാരാണ്?
Ans. ഭാരതീയർ
4. രാമാനുജൻ സംഖ്യ ഏതാണ്?
Ans. 1729
5. മലയാളത്തിലെ ആദ്യ ഗണിത ശാസ്ത്ര മായ യുക്തിഭാഷയുടെ കർത്താവ്?
Ans. ബ്രഹ്മദത്തൻ
6. ബീജഗണിതത്തിലെ പിതാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ആര്?
Ans. ഡയോഫാന്റസ്
7. പൂജ്യമില്ലാത്ത സംഖ്യ സമ്പ്രദായം ഏത്?
Ans. റോമൻ
8. ഗണിത ശാസ്ത്രത്തിലെ ബൈബിൾ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഗ്രന്ഥം
Ans. എലിമന്റേഴ്സ്
9. ഗ്രീക്ക് ഗണിത ശാസ്ത്രത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവ് ആര്?
Ans. ലേൽസ്
10. ആദ്യഭട്ടന്റെ പ്രസിദ്ധ ഗണിതശാസ്ത്ര ഗ്രന്ഥമേതാണ്?
Ans. ആദ്യഭട്ടിയം
11. ആദ്യഭട്ടൻ ജനിച്ചത് ഭാരതത്തിൽ എവിടെയാണ്?
Ans. കേരളത്തിൽ
12. കാൽക്കുലേറ്ററിങ് മെഷീൻ കണ്ടുപിടിച്ചതാരാണ്?
Ans. ബ്ലൈസ് പാസ്കൽ
13. ഹ്യൂമൻ കമ്പ്യൂട്ടർ എന്നറിയപ്പെടുന്ന ഭാരതീയ ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞൻ?
Ans. ശകന്തളാദേവി



NANDANA A.B
IX C

അമൃതം

സ്വപ്നം

നിദ്ര അത്രതന്നെ ഗാഢമല്ലാത്ത അവസ്ഥയിൽ മസ്തിഷ്കത്തിലെ പല ഭാഗങ്ങളും പ്രവർത്തനംനോമ്പുമായിരിക്കും. ഈ അവസ്ഥയിൽ എല്ലാ മസ്തിഷ്ക കേന്ദ്രങ്ങളും പരസ്പരബദ്ധമായി പ്രവർത്തിക്കാത്തതുമിമിത്തം രൂപം കൊള്ളുന്നതെല്ലാം ശിഥിലചിത്രങ്ങളായിരിക്കും. അവയാണ് സ്വപ്നങ്ങൾക്കടിസ്ഥാനം.

സ്വപ്നങ്ങൾ ഉടലെടുക്കുന്നതിനു പല കാരണങ്ങളുണ്ട്. ബാഹ്യവും ആന്തരികവും ആശയപരവുമായ കാരണങ്ങളാണവ. ഭാഗികമായ നിദ്രയിൽ മസ്തിഷ്കത്തിൽ സംജാതമാകുന്ന നിരോധം ഭാഗികമാണ്. ഈ സന്ദർഭത്തിൽ ബാഹ്യലോകത്തിൽനിന്നും പലതരത്തിലുള്ള പ്രചോദനങ്ങൾ മസ്തിഷ്കത്തിൽ എത്തിച്ചേരാനിടയുണ്ട്. ശബ്ദകമ്പനങ്ങൾ, താപപ്രസരണങ്ങൾ, ഇളംകാറ്റ് തുടങ്ങി പല തരത്തിലുള്ള പ്രചോദനങ്ങൾ ഇന്ദ്രിയങ്ങൾ വഴി മസ്തിഷ്കത്തിലെത്തുന്നു. തന്മൂലം മസ്തിഷ്കത്തിലെ നിരോധിക്കപ്പെട്ടിട്ടില്ലാത്ത കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഈ പ്രചോദനങ്ങൾക്കനുസരിച്ചുള്ള പ്രതിസ്പന്ദനങ്ങൾ രൂപംകൊള്ളുന്നു. എന്നാൽ, ഒട്ടേറെ മസ്തിഷ്ക കേന്ദ്രങ്ങൾ പരസ്പരബദ്ധമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന്റെ ഫലമായുണ്ടാകുന്ന വിശ്ലേഷകവ്യവസ്ഥ നിദ്രയിൽ ശിഥിലമായിപ്പോകുന്നു. അതിനാൽ ഈ ഘട്ടത്തിൽ ഉളവാകുന്ന പ്രചോദനങ്ങൾ യുക്തിസഹമായ മസ്തിഷ്കപ്രതിബിംബങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നതിൽ പരാജയപ്പെടുന്നു. മറിച്ച് യാഥാർത്ഥ്യവുമായി ബന്ധമില്ലാത്തവിധം പലതരത്തിലുള്ള പൂർവ്വകാലചിത്രങ്ങൾ അണിനിരക്കുന്നു. യുക്തിപരമായ വിശകലനം നടക്കാത്തതുമിമിത്തം ഈ ചിത്രങ്ങൾക്കു നിയതമായ കെട്ടുപുണ്ടാവില്ലെന്നു മാത്രം.

പരിചയമുള്ളതുമായ പല ശബ്ദങ്ങളെയും ഉണർത്തിവിടും. ഈ പ്രതിഭാസത്തിന്റെ കറേക്ഷി ശിഥിലമായ, കെട്ടുപില്ലാത്ത മാതൃകകളാണ് സ്വപ്നത്തിൽ ദൃശ്യമാകുന്നത്. ഭാഗികമായ നിദ്രയിൽ സ്വപ്നങ്ങൾക്കു വിഷയമാകുന്ന, ലോലങ്ങളായ പ്രചോദനങ്ങൾ ശക്തിമത്തായ അനുഭവങ്ങൾ ഉളവാക്കുന്നു. അതുപോലെ മറിച്ചും സമീപത്തുണ്ടായ ചെറിയൊരു ശബ്ദം വെടിപൊട്ടിയായെന്നവണ്ണം ഭീകരമായ ശബ്ദമായി സ്വപ്നത്തിൽ അനുഭവപ്പെടുന്നു വരും. കൊതുകിന്റെൻറു കൂത്ത് കന്തംകൊണ്ടുള്ള കൂത്തായും തോന്നാം. സ്വപ്നങ്ങൾ രൂപംകൊള്ളുന്നതിനു സഹായകമാകാവുന്ന മറ്റൊരു കാരണം ആന്തരികാവയവങ്ങളിൽ നിന്ന് വന്നുചേരുന്ന ചോദനങ്ങളാണ്. ശ്വാസോച്ഛ്വാസത്തിൽ നേരിടുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ, ഹൃദയത്തിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിൽ വേദനയനുഭവപ്പെടൽ, കിടപ്പിലുള്ള അപാകതകൾ മുതലായവ വിവിധ തരത്തിലുള്ള സ്വപ്നങ്ങൾക്കു കാരണമാണ്.

ചുരുക്കത്തിൽ സ്വപ്നമെന്നത്, 'ഭൂതകാലാനുഭവങ്ങളുടെ അസാധാരണമായ സംയോജനമാണ്'. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നിദാനമാകട്ടെ, മസ്തിഷ്കത്തിന്റെയും നാഡീവ്യൂഹത്തിന്റെയും ഒത്തുചേർന്നുള്ള നിയന്ത്രണം സമഗ്രവുമായ പരസ്പരബദ്ധപ്രക്രിയകളാണ്. എന്നാൽ, ഭാഗികമായ ഉറക്കത്തിൽ ഉളവാകുന്ന ഭാഗികബോധവും, ആ സമയത്ത് വന്നുചേരുന്ന ബാഹ്യചോദനങ്ങളും ചേർന്ന് നാഡീകോശ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഏകതാനതയെ ശിഥിലീകരിക്കുന്നു. അതുതന്നെയാണ് സ്വപ്നത്തിൽ ശിഥിലചിത്രങ്ങൾ രൂപം കൊള്ളാനുള്ള കാരണവും.. ചിന്തയുടെയും മറ്റ് ഉയർന്ന മാനസിക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും അടിത്തറ ഈ ദ്വിതീയ സിഗ്നൽ വ്യവസ്ഥയാണ്. നിദ്രയിൽ ആദ്യം തന്നെ നിരോധിക്കപ്പെടുന്നത് അതിലോലമായ ഈ ദ്വിതീയവ്യവസ്ഥയാണ്. അതേ സമയം, പ്രതിബിംബങ്ങളുടേതായ പ്രഥമ സിഗ്നൽ വ്യവസ്ഥ ഉത്തേജിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു. തൽഫലമായി ദ്വിതീയവ്യവസ്ഥയുടെ നിയന്ത്രണമില്ലാത്ത പ്രതിബിംബങ്ങൾ തോന്നിയ രൂപത്തിൽ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുന്നു.

ലേഖനം



SANOOSHA K.S
IX D

അമൃതം

ഞാൻ പഠിക്കുന്ന സ്കൂൾ

എട്ടാം തരത്തിൽ പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥിയാണ് ഞാൻ സ്കൂളിന്റെ പേര് എം. ഇ. എസ്. ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ പി. വെമ്പലൂർ ഏകദേശം 700 കുട്ടികൾ ഇവിടെ പഠിക്കുന്നുണ്ട് ഓരോ സ്റ്റാറ്റേഡിലും ഒരുപാട് ഡിവിഷനുകളുമുണ്ട് കുട്ടികൾക്ക് ഇരിക്കാൻ ടെസ്റ്റും ബെഞ്ചുമുണ്ട്.



ഒരു നല്ല ഗ്രന്ഥശാല ഞങ്ങളുടെ സ്കൂളിൽ ഉണ്ട്. ഞാൻ അതിൽ നിന്നും പുസ്തകങ്ങൾ എടുക്കുകയും വായിച്ച ശേഷം തിരികെ കൊടുക്കുകയും ചെയ്യും ഞങ്ങളുടെ പ്രിൻസിപ്പൽ ഒരു നല്ല പണ്ഡിതയാണ്

ഇതൊക്കെ ക്ലാസ്സിൽ വന്നു ക്ലാസ്സ് എടുക്കാറുണ്ട് പ്രിൻസിപ്പാളും മറ്റു അധ്യാപകരും കുട്ടികളെ വളരെയധികം സ്നേഹിക്കുന്നവരാണ് വാർഷിക ആഘോഷത്തിന് പുറമേ സ്വാതന്ത്ര്യദിനം റിപ്പബ്ലിക് ദിനാഘോഷവും ശിശുദിനാഘോഷം പതിവുണ്ട് സ്കൂളിലെ മുഴുവൻ കുട്ടികളെയും പങ്കെടുപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ഘോഷയാത്രയും ഉണ്ടാകാറുണ്ട് ഞാൻ എന്റെ സ്കൂളിന്റെ ഗാംഭീര്യത്തിൽ അഭിമാനം കൊള്ളുന്നു.



ABHINAV
KRISHNA M.S
IX B

അമൃതം

പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ

1. അമര തടത്തിൽ തവള കരയും
2. ഇരുന്നണ്ടവൻ രുചി അറിയില്ല. കിളിച്ചണ്ടവനേ രുചി അറിയൂ
3. ചന്തയിൽ വെള്ളരി നടില്ല
4. ഞാറ്റിൽ പിഴച്ചാൽ ചോറ്റിൽ പിഴക്കും
5. തഞ്ചത്തിനു വളം വേണ്ട വളത്തിനു തഞ്ചം വേണ്ട
6. പൂയത്തിന് മഴ പെയ്താൽ പൂല്പും നെല്ല്
7. അകലെ നടണം അടുത്തു നടണം ഒത്തു നടണം ഒരമിച്ചു നടണം
8. അയലൊത്തു വിളയിടണം
9. കള പരിക്കാക്കാൽ വിളകണ
10. വിത്തുഗുണം പത്തുഗുണം
11. മണ്ണറിഞ്ഞു വിത്തിടുക
12. മുളയിലറിയാം വിള
13. വിത്തു കുത്തി ഉണ്ണരുത്
14. ഓണാട്ടൻ വിതച്ചാൽ ഓണത്തിനു പുത്തരി
15. ഏറെ പൂട്ടിയാൽ കുറച്ചു വിത്ത് മതി
16. ഏറെ വിളഞ്ഞാൽ വിത്ത് നാകാ കുണ്ടത്തിൽ നട്ടാൽ കടത്തോളം മീനത്തിൽ നട്ടാൽ മീൻ കണ്ണോളം
17. ഞാറ്റുച്ചാൽ ചോറ്റുച്ച
18. ഞാറ്റുവേല തെറ്റിയാൽ നാടാകെ നഷ്ടം
19. നട്ടു തിന്നണം ചൂട്ടു തിന്നരുത്
20. തോട്ടം നികത്തിയേ തൈ വയ്ക്കാവൂ
21. നെല്ല് പോന്നറ

കൃഷി



AKHILA P.S
IX C

കുമാരനാശാൻ

1873 ഏപ്രിൽ തിരുവനന്തപുരം തേനക്കലിൽ ജനിച്ച മഹാകാവ്യം എഴുതാതെ തന്നെ മഹാകവി സ്ഥാനത്തേക്ക് ഉയർന്ന അപൂർവ്വ പ്രതിഭ ആധുനിക കവിയത്രങ്ങളിൽ പ്രഥമഗണനീയൻ സാഹിത്യത്തിൽ ശബ്ദ വിപ്ലവം നടത്തിയ കവി ജാതിമത ചിന്തകൾക്കതീതമായി അയിത്തത്തിനെതിരെയായി ഇലിക ചലിപ്പിച്ചതാണ് ആശാന്റെ ഏറ്റവും വലിയ വിപ്ലവം കവിതയിൽ ആദ്യമായി ഫ്ലാഷ് ബാക്ക് അവതരിപ്പിച്ചതും ആശാൻ തന്നെയാണ് ദ്വിതീയാക്ഷര പ്രാസവാദത്തിൽ എ.ആറിന് ഒപ്പം



നിലകൊണ്ടു 1905-ലെ രചിച്ച വീണപ്പുവ് ആശാന്റെ മാത്രമല്ല മലയാളസാഹിത്യത്തിന് കാരണമായി ആശാന്റെ കാവ്യഭാഷ സംസ്കൃത വൃത്ത നിബന്ധമാകസങ്കീർണ്ണവും ദ്രാവിഡ വൃത്ത നിർബന്ധമാകമ്പോൾ ലളിതവും ആവുന്നുണ്ട് എഴുത്തച്ഛന് ശേഷം ലോകോക്തികൾ മലയാളിക്കു സമ്മാനിച്ചത് ആശാനാണ് 1891 ശ്രീനാരായണഗുരുവുമായി പരിചയപ്പെട്ടു പിന്നീട് ബാംഗ്ലൂരിലും കൊൽക്കത്തയിലും സംസ്കൃതം പഠിച്ചു 1902 എസ് എൻ ഡി പി സ്ഥാപിതമായപ്പോൾ സെക്രട്ടറി ആയി 1922 വെയിൽസ് രാജാവ് പട്ടം വളയും സമ്മാനിച്ചു വീണപ്പുവ് ലീല കരുണ ദുരവസ്ഥ ചണ്ഡാലഭിക്ഷുകി നളിനി ചിന്താവിഷ്ടയായ സീത തുടങ്ങിയവ പ്രധാന കൃതികളാണ് 1924 ജനുവരി 16-ന് പല്ലയാറ്റിൽ വച്ചുണ്ടായ ബോട്ടപകടത്തിൽ ആശാൻ അന്തരിച്ചു.



FARHATH R.I
IX D

സിൻഡ്രല

കഥ

പണ്ട് പണ്ട് ഒരു രാജ്യത്തും നല്ലവനായ ഒരു രാജാവുണ്ടായിരുന്നു ആ രാജാവിനെ രണ്ടു മക്കൾ ഉണ്ടായിരുന്നു ലൂസിസും അലീനയും അവർക്ക്

രണ്ടുപേർക്കും ചീത്ത ബുദ്ധി പറഞ്ഞു കൊടുക്കാനും നന്മ പറഞ്ഞു കൊടുക്കാതെ തിന്മകൾ പറഞ്ഞുകൊടുക്കാനും അവർക്ക് ഒരു അമ്മയുണ്ട് രാജാവിനെ ഒരു സഹോദരിയുണ്ട് അവരുടെ മകളാണ് സോഫിയ.സോഫിയെ



നല്ല പാഠങ്ങൾ ആണ് അവളുടെ അമ്മ പറഞ്ഞു കൊടുക്കാറുള്ളത് അവൾ ഒരു നല്ല കുട്ടിയായിരുന്നു പക്ഷേ ലൂസിയും അലീനയും അവളുടെ അമ്മ പറഞ്ഞത് മാത്രമേ അനുസരിക്കുക യുള്ളൂ അവർക്ക് സോഫിയെ ഇഷ്ടമല്ലായിരുന്നു സോഫിയ എന്ത് കിട്ടിയാലും അത് അവർ സ്വന്തമാക്കുകയായിരുന്നു അവർ അവളെ ഒരു ജോലിക്കാരിയായ ആണ് കാണുന്നതും പെരുമാറുന്നതും ഒരു ദിവസം സോഫിയ ഭക്ഷണം പാകം ചെയ്യുമ്പോൾ അവളുടെ അമ്മ അവളോട് ഒരു ദുഃഖ വാർത്ത സൂചിപ്പിച്ചു അത് അവിടത്തെ രാജാവ് മരിച്ചു എന്നായിരുന്നു അവൾക്ക് സങ്കടം സഹിക്കാനാവാതെ അവളുടെ അമ്മയുടെ മാറത്ത് വച്ച് പൊട്ടിക്കരഞ്ഞു അവൾ രാജാവിനെ അവളുടെ അച്ഛന്റെ സ്ഥാനമായിരുന്നു കൊടുത്തിരുന്നത് അവൾക്ക് അത്രയ്ക്ക് ഇഷ്ടമായിരുന്നു അങ്ങനെ ആഴ്ചകൾ കടന്നുപോയി മാസങ്ങൾ കടന്നുപോയി അങ്ങനെ ഒരു വർഷമായി കൊട്ടാരത്തിലെ പോയ സന്തോഷം തിരിച്ചുവന്നു അതിനിടെ മാറാരോഗങ്ങൾ വന്ന സോഫിയയുടെ അമ്മ മരിച്ചു ലൂസിയുടെ അമ്മ സോഫിയെ ആ കൊട്ടാരത്തിലെ ജോലിക്കാരിയാക്കി എല്ലാ രാത്രികളിലും സോഫി

അമൃതം

അവളുടെ അമ്മ ഉണ്ടായിരുന്നുവെങ്കിൽ എന്നാലോചിച്ചു പലപ്പോഴും അവളുടെ കണ്ണ് നിറയാറുണ്ട് ഒരുദിവസം ലൂസി സോഫിയ യോട് അവളുടെ അമ്മയെ കുറിച്ച് വേണ്ടാത്തത് പറഞ്ഞത് കേട്ടപ്പോൾ ലൂസിയുടെ മുഖത്തേക്ക് ഒരുപാട് തല്ലി അവൾക്ക് അത്രയ്ക്ക് ഇഷ്ടം ആയിരുന്നു അവളുടെ അമ്മയെ ലൂസിയെ സോഫി തല്ലി കാര്യം അലീന അമ്മയോട് പറഞ്ഞു അവരുടെ അമ്മ സോഫിയെ കുറേ തല്ലി പിന്നെ തൊട്ട് അവളോട് ക്രൂരമായാണ് പെരുമാറുന്നത് ലൂസിയും അലീനയും അവരുടെ അമ്മയും കൂടി ഒരു കൊട്ടാരത്തിൽ പോയി സോഫി അവിടെ തനിച്ചായിരുന്നു അവൾ ലൂസിയുടെ ചെരുപ്പ് വൃത്തിയാക്കുകയായിരുന്നു അത് ചിലിയിലെ ചെരുപ്പാണ് ലൂസിക്ക് ഇഷ്ടപ്പെട്ട ചെരുപ്പ് ആയിരുന്നു അത് പെട്ടെന്ന് ഒരു പുച്ചു അവളുടെ മേൽ ചാടി അപ്പോള് ചെരുപ്പ് അവളുടെ കയ്യിൽ നിന്ന് തെന്നി വീണു ആ നേരത്താണ് അവർ വീട്ടിൽ എത്തിയത് അത് കണ്ടതും ലൂസിയും അവളുടെ അമ്മയും കൂടി ഒരുപാട് തല്ലി അവൾക്ക് ഒരുപാട് വിഷമം ആയി അവൾ തേങ്ങി തേങ്ങി കരഞ്ഞു കൊണ്ടിരുന്നു ഒരിക്കൽ വേറെ ഒരു

കൊട്ടാരത്തിൽ നിന്നും ഒരു കത്ത് വന്നു അതിൽ ഇങ്ങനെയാണിരുന്നു ഇവിടത്തെ രാജകുമാരനെ അതിസുന്ദരിയായ രാജകുമാരി വേണമെന്നായിരുന്നു അപ്പോൾ ലൂസിയും അലീനയും നല്ല ഡ്രസ്സുകൾ അണിഞ്ഞു വന്നു സോഫിയ അവളുടെ അമ്മയുടെ വിവാഹത്തിന്റെ ഉടുപ്പ് അണിഞ്ഞു വന്നു അപ്പോൾ ലൂസിയുടെ അമ്മ സോഫി യുടെ ഉടുപ്പ് കത്തികൊണ്ട് വലിച്ചുകീറി അവൾക്ക് നല്ല സങ്കടമായി ഉടുപ്പ് കീറിയത് ലൂസിയുടെ അമ്മ പറഞ്ഞു ഈ കത്ത് രാജകുമാരിക്ക് ഉള്ളതാണ് അല്ലാതെ ജോലിക്കാരികൾ ഉള്ളതല്ല അവൾ കരഞ്ഞു കൊണ്ട് അവളുടെ റൂമിലേക്ക് പോയി അവർ പോയതിനു ശേഷം അവൾ തോട്ടത്തിൽ പോയി കരഞ്ഞു

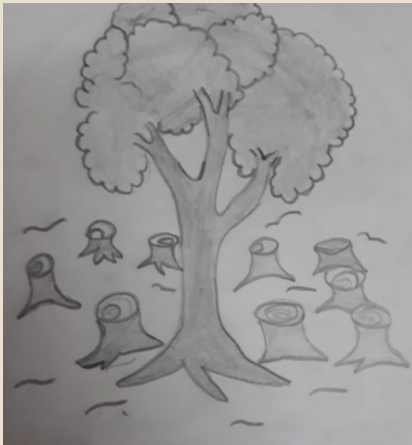
അമൃതം

കൊണ്ടിരിക്കുമ്പോൾ ഒരു ശബ്ദം കേട്ട് തിരിഞ്ഞു നോക്കിയപ്പോൾ ഒരു മാലാഖ പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ടു എന്നിട്ട് അവളോട് പറഞ്ഞു നിന്നെ ഞാൻ ആ ഫക്ഷൻ പങ്കെടുപ്പിക്കാം എന്ന് പറഞ്ഞു അവളെ ഒരു രാജകുമാരി ആക്കി മാറ്റി അങ്ങനെ അവൾ കൊട്ടാരത്തിലെത്തി എല്ലാ രാജകുമാരിയും അവളെ തന്നെ നോക്കി രാജകുമാരന് അവളെ ഇഷ്ടമായി അവർ ഒന്നിച്ച് നിർത്താൻ ചെയ്തു അപ്പോളാണ് അവൾ ഓർത്തത് രണ്ടു മണിക്കൂർ മാത്രമേ ഈ മാജിക് നീൽക്കൂ എന്ന കാര്യം ഓർത്തു അവൾ വേഗം വീട്ടിലേക്ക് ഓടി ഓടുന്നതിനിടയിൽ ഒരു കാലിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന ചെരുപ്പ് അവിടെ വീണു അവൾ അതൊന്നും ശ്രദ്ധിച്ചില്ല രാജകുമാരൻ പിറ്റേദിവസം ഒരു അറിയിപ്പ് നൽകി കളഞ്ഞുപോയ ചെരുപ്പ് ആരുടെ പാദം ആണോ പാകമാകുന്നത് അവളെ ഞാൻ വിവാഹം ചെയ്യും എന്ന് വിളിച്ചുപറഞ്ഞു എല്ലാ വീടുകളിലും അവർ നോക്കിയ അവരുടെ കാലുകൾ അത് കടക്കുമായിരുന്നില്ല അവസാനത്തെ വീട് ലൂസിയുടെ തായിരുന്നു അവരുടെ വീട്ടിൽ കയറിയപ്പോൾ ബീനയുടെയും ലൂസി യുടെയും പാദങ്ങൾ കേറുന്നുണ്ടായിരുന്നില്ല പക്ഷെ രാജകുമാരൻ അന്വേഷിക്കുന്ന രാജകുമാരി അവരിൽ ആരിലും ഇല്ലല്ലോ എന്ന് വിചാരിച്ച് വിഷമിച്ചു അപ്പോളാണ് സോഫിയെ കണ്ടത് അവളുടെ കാലിൽ ആ ചെരുപ്പ് ഇട്ടപ്പോൾ പാകമായിരുന്നു രാജകുമാരൻ സന്തോഷമായി അവർ രണ്ടുപേരും വിവാഹം കഴിച്ച് സുഖമായി കഴിഞ്ഞു.





“Best friend on Earth of man is a tree when we use the tree respectfully and economically one of the greatest resource of the Earth”



ADITHYAN K.R
IX C

Article

Excursions

Excursions arranged in schools or colleges are not only meant for sight seeing but also to drive some educational benefits out of it. They contribute enrich the mind with new information and imbibe the spirit of comrade ship. excursions may be of various kinds of scientific, historic, geographical cultural etc...



Science Students who go on scientific excursions are benefited when they actually visit the places work flora and fauna are found or where industries are located in places far away from the cities where raw materials are easily available. the excursions being objective. The information gathered is assimilated by the students faster rather than usual rote method. They cannot forget the lessons which they learn through these conducted Tour...



ASHIL P.S
IX C

അമൃതം

ശാസ്ത്രരംഗം

വിജയഗാഥ

സ്പെഷ്യൽ - 1

50 സെൻറീമീറ്റർ മാത്രം വ്യാസവും വെള്ളി നിറവും ഉള്ളതുമായ ഒരു ഗോളമാണ് 13.6 കിലോഗ്രാം തൂക്കം ഇതിന്റെ ഭ്രമണപഥം ഭൂമിയിൽനിന്ന് ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ദൂരം 2 2 9 കിലോമീറ്റർ മായ ദീർഘവൃത്തം ആയിരുന്നു ഭൂമിയെ ഒരു തവണ വലം വയ്ക്കാൻ എടുത്ത് 96 മിനിറ്റ് മാത്രമാണ് ട്രാൻസ്ഫോർമറുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പുറപ്പെട്ടുനന്ന ബിപിഎൽ ശബ്ദം റേഡിയോ നിലയങ്ങൾ പിടിച്ചെടുക്കാൻ സാധിച്ചു .ആശബ്ദം അമേരിക്കക്കാരുടെ നെഞ്ചിടിപ്പ് ആയി മാറി



My mother

poem

Mother..., this is the sweet world
off the lovely glossaries
mother is our life's
sweet good kind - hearted woman
I have sweet brother
my mother is great
she is parts of my small life
my mother have
not colour but,
her heart is full of
brighting colours
mother is the most beautiful
woman in my life.
I love my mother very much...
Her love is deeper than
the ocean and
her words are sweeter
than and sweet
my mother, my mother...
she is great



ശാസ്ത്രരംഗം

പരാജയപ്പെട്ട ദൗത്യം

അപ്പോളോ 13 പരാജയപ്പെട്ട ഒരു ദൗത്യമായിരുന്നു 1970

ഏപ്രിൽ 11 നാണ് റോക്കറ്റ് യാത്ര തിരിച്ചത് രണ്ടു ദിവസവും എട്ടു മണിക്കൂറും യാത്ര ചെയ്തപ്പോഴേക്കും മരുഭൂമിയിൽ നിന്ന് മൂന്ന് ലക്ഷം കിലോമീറ്റർ പിന്നിട്ടു കഴിഞ്ഞിരുന്നു അപ്പോൾ അപ്രതീക്ഷിതമായി ബഹിരാകാശയാത്രികർ വലിയൊരു ശബ്ദം കേട്ടു പേടകത്തിന്



പുറത്തു വന്നിരിക്കുന്നു എന്നാണ് ആദ്യം കരുതിയത് യഥാർത്ഥത്തിൽ പേടകത്തിന് സർവീസ് ടാങ്കർ



പൊട്ടിത്തെറിച്ച് ആയിരുന്നു സൂക്ഷിച്ചിരുന്ന ഹൈഡ്രജനും ഓക്സിജനും ഉണ്ടാവുകയും അപ്പോൾ അതിൽ നിന്ന് വൈദ്യുതി ഉണ്ടാക്കും ചെയ്തിരുന്ന പ്രവർത്തനം അതോടെ അസാധ്യമായി സർവീസ് മോളിഡുഡിലെ വൈദ്യുതോല്പാദനം നിലച്ചതോടെ ആകാക്ഷയുടെ നിമിഷങ്ങൾ അവരുടെ ജീവിതം തന്നെ അപകടത്തിലാക്കുന്ന അവസ്ഥവന്നു ചന്ദ്രനിൽ ഇറങ്ങുക എന്നത് എവിടേക്ക് അവരെ എത്രയും പെട്ടെന്ന് ഭൂമിയിലെത്തിക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യം.



ADHIL P.J
IX B

നിങ്ങളെൻ ലോകത്തെ എന്ത് ചെയ്യൂ



ഒരു തള്ള കിളിയരമകണ്ണുങ്ങൾക്കിരയുമായതാ തിടുക്കത്തിൽ പറന്നുയരണം!.....

പെട്ടന്നവൾ നടുങ്ങുന്നു!പിടയുന്നു!ചുറ്റി പറന്നുയരണം!

അവളുടെ വിളി മനുഷ്യ ഭാഷയിൽ ഇതായിരിക്കാം എന്നെന്നിക്ക് തോന്നുന്നു :

"നിങ്ങളെൻ ലോകത്തെ എന്ത് ചെയ്യൂ"



കേരളം

ജില്ലാ സവിശേഷതകൾ

1. തിരുവനന്തപുരം: കേരളത്തിന്റെ തലസ്ഥാനം ശ്രീനാരായണ ഗുരുവിന്റെ ജന്മസ്ഥലം സമാധി സ്ഥലവും ആറ്റുകാൽ ക്ഷേത്രം ചിത്രകാരനായ രാജാരവിവർമ്മ



Ans. ഇടനാട്

2. കൊല്ലം: കൊല്ലം ഇക്കോ ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രം തെരുവ ഏറ്റവും വലിയ ശുദ്ധജല തടാകം ശാസ്താംകോട്ട വേലുത്തമ്പിദളവയുടെ വിളംബരത്തിലൂടെ പ്രസിദ്ധമായ കണ്ടറ വിളംബരം

Ans. പത്തനംതിട്ട

3. ആറന്മുള വള്ളംകളിയിൽ ആറന്മുള കണ്ണാടിയും തീർത്ഥാടന കേന്ദ്രമായ ശബരിമല രാമൻ പമ്പാനദിയുടെ തീരത്തെ ബുദ്ധമത സമ്മേളനം

4. തൃശ്ശൂർ: കേരളത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക തലസ്ഥാനം അതിരപ്പിള്ളി വാഴച്ചാൽ വെള്ളച്ചാട്ടങ്ങൾ പ്രസിദ്ധമായ തൃശ്ശൂർ പൂരം

5. പാലക്കാട്: കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ ജില്ല മലമ്പുഴ ഉദ്യാനം ഏറ്റവും കൂടുതൽ നെല്ല് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജില്ല

6. മലപ്പുറം : ഏറ്റവും കൂടുതൽ ജനസംഖ്യയുള്ള ജില്ല 12 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ മാമാങ്കം നടന്നിരുന്നത് തിരുനാവായയിൽ മലയാളഭാഷയുടെ പിതാവ് ജന്മദേശം കോഴിക്കോട് തടി വ്യവസായ കേന്ദ്രം കല്ലായി കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ പ്ലാസ്റ്റിക് വിമുക്ത ജില്ല ബേപ്പൂർ തുറമുഖം വയനാട് ജനസംഖ്യ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ജില്ല ഏറ്റവും കൂടുതൽ ആദിവാസികൾ ഉള്ള ജില്ല എടക്കൽ ഗുഹ

7. ആലപ്പുഴ: ചരിത്ര പ്രസിദ്ധമായ പുനപ്ര വയലാർ സമരം കിഴക്കിന്റെ വെനീസ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന കഞ്ചൻ നമ്പ്യാർ ആദ്യമായി ഓട്ടൻ തുള്ളൽ അവതരിപ്പിച്ച അമ്പലപ്പുഴയിൽ കോട്ടയം കുമാരകം ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രം ഇന്ത്യയിൽ സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത നേടിയ ആദ്യത്തെ നഗരം ദക്ഷിണ കാശി എന്നറിയപ്പെടുന്ന വൈക്കം ക്ഷേത്രം

8. ഇടുക്കി : ഏറ്റവും കൂടുതൽ വനപ്രദേശമുള്ള ജില്ല വിനോദസഞ്ചാര കേന്ദ്രമായ തേക്കടിയിൽ കാർ മൂന്നാറും കൂടുതൽ സുഗന്ധവ്യഞ്ജനങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നു എറണാകുളം കേരളത്തിലെ ആദ്യ സമ്പൂർണ സാക്ഷരത ജില്ല തൃപ്പൂണിത്തുറയിലെ അത്തച്ചമയം ആഘോഷം ശ്രീ ശങ്കരാചാര്യരുടെ ജന്മസ്ഥലം കാലടി

9. കണ്ണൂർ: ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽ തീരമുള്ള ജില്ല തെയ്യങ്ങളുടെ നാട് കവ്വായി കുപ്പം വളപട്ടണം അഞ്ചരക്കണ്ടി പെരുമ്പ രാമപുരം തലശ്ശേരി തുടങ്ങിയ നദികൾ ഒഴുകുന്നു



അഭിലാഷ് ടോമി

ഒറ്റയ്ക്ക് പായ്ക്കപ്പലിൽ ലോകം ചുറ്റിയ ഇന്ത്യക്കാരൻ അഭിലാഷ് ടോമി എന്ന മലയാളിയാണ് . " മാദേദി" എന്ന പായ്ക്കപ്പലിൽ ഒരു തുറമുഖത്തും അടുക്കാതെ 2012 നവംബർ 1 മുതൽ 2018 ഏപ്രിൽ 6 വരെ തുടർച്ചയായി 42000 കിലോമീറ്റർ ദൂരം അദ്ദേഹം സഞ്ചരിച്ചു .

"ലോകം ചുറ്റിയ ആദ്യത്തെ മലയാളി കടൽ മാർഗം ലോകം ചുറ്റിയ ആദ്യ മലയാളി"

ശാസ്ത്രരംഗം



ഓസോൺ

-1913 ചാൾസ് ഫാബ്റി,ഹെൻറി ബ്റൂസൺ എന്നീ ശാസ്ത്രജ്ഞർ ചേർന്ന് ഓസോൺ പാളി കണ്ടെത്തിയത് ഇതിന്റെ സവിശേഷതകൾ ലോകത്തിനു വിവരിച്ചുനൽകിയത് ബ്രിട്ടീഷ് കാലാവസ്ഥ ശാസ്ത്രജ്ഞനായ ജി എം ബി ഡോബ്സൺ ആണ്. ഓസോൺ പാളിയുടെ സാന്ദ്രത അളക്കുന്ന യൂണിറ്റ് ഡോബ്സൺ മീറ്റർ കണ്ടെത്തിയത് ഇദ്ദേഹമാണ്



ANNUAL DAY



COUNCELLING

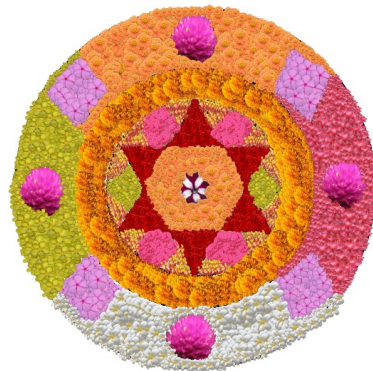


DIGITAL POOKALAM

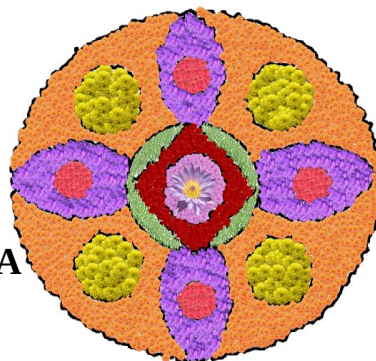


**Happy
Onam**

LASIN K T



HADIYA



HAPPY ONAM

DRY DAY



GARDEN



GATE INAUGURATION



ANTI DRUG DAY



PRAVESHANOLSAVAM



നന്ദി

ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് ടീം