



സെന്റ് മേരീസ് എച്ച് എസ് എസ് എടുർ

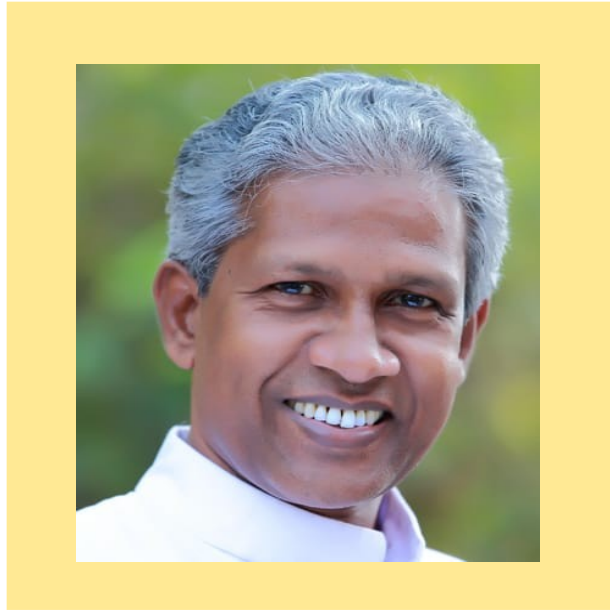


സെന്റ്-'20
റസിജിറ്റർ മാഗസിൻ



LITTLE KITES unit KL/2018/14053

ആശംസ



സെന്റ് മേരീസ് ഹൈസ്കൂൾ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് വിദ്യാർത്ഥികൾ 2019-20 അധ്യയനവർഷം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ സെന്റ് - '20 ന് എല്ലാവിധ ആശംസകളും പിന്നിൽ പ്രവർത്തിച്ചവർക്ക് ആദിനന്ദനങ്ങളും സ്നേഹപൂർവ്വം നേരുന്നു.

സൂൾ ഖനേജർ,
വെരി. റവ.ഫാ. ആന്റണി മുതുകന്നേൽ

ആശംസ



എട്ടൂർ സെന്റ് മേരീസ് ഹൈസ്കൂൾ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ 2019-20 അധ്യയനവർഷം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ സെന്റ് - '20 ന് എല്ലാവിധ ഭാവുകങ്ങളും പ്രാർത്ഥനകളും നേരുന്നു. ഇതിന്റെ പിന്നിൽ പ്രവർത്തിച്ച എല്ലാ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾക്കും എന്റെ അഭിനന്ദനങ്ങൾ.

പ്രിൻസിപ്പാൾ,
ജെയിംസ് എം ടി

ആശംസ



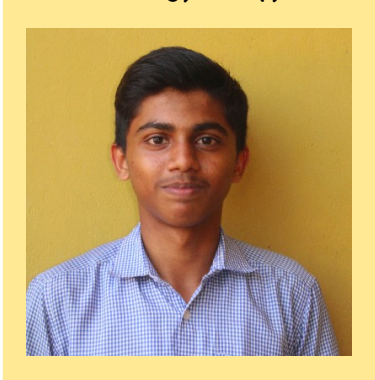
എട്ടൂർ സെന്റ് മേരീസ് ഹൈസ്കൂളിലെ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് വിദ്യാർത്ഥികൾ ഹൈടെക് സ്കൂളിന്റെ ഭാഗമായി നടത്തുന്ന എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും അഭിനന്ദനാർഹങ്ങളാണ്. ഈ അധ്യയനവർഷം പുറത്തിറങ്ങുന്ന സെന്റ് - '20 എന്ന ഡിജിറ്റൽ മാഗസിന് എല്ലാ ആശംസകളും നേരുന്നു.

ഹെഡ്മാസ്റ്റർ,
ബേബി മാത്യു.



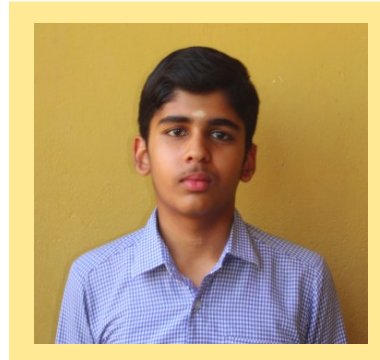
അണിയറയിലേക്ക്.....

ചീഫ് എഡിറ്റർ



ജിയോ കാരിസ് ജോസഫ്

സബ് എഡിറ്റർ



ജിജ്ഞദേവ് പി എം

എഡിറ്റോറിയൽ ബോർഡ് അംഗങ്ങൾ



സ്നേഹ മോഹൻദാസ്

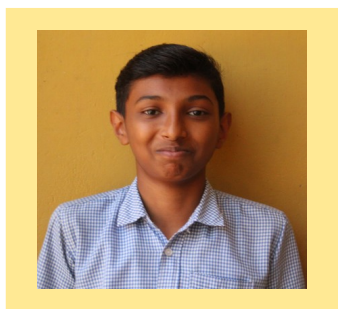
നന്ദന എം

ആദിശ്രീ പി വി

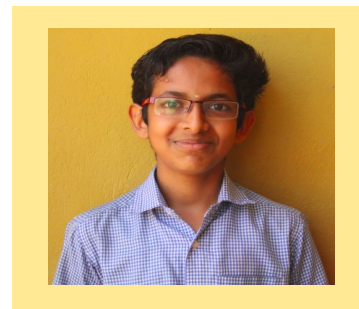
പൂജ എം കെ



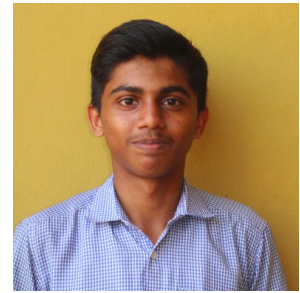
അലദ് ഫ്രാൻസിസ്



ജെസ്സിൻ ജോർജ്ജ്



വിമൽ രാജ് കെ വി



എഡിറ്റോറിയൽ

ശാസ്ത്രസാങ്കേതികവിദ്യയുടെ താളം ലോകമാകെ സ്വീകാര്യമായിക്കുന്ന ഈ കാലത്തിൽ കാലഘട്ടത്തിന് അനുയോജ്യമായ വിധം ഒരു ഡിജിറ്റൽ മാസികയുമായി മുന്നിട്ടിറങ്ങിയിരിക്കുകയാണ് Little kites കൂട്ടം. സർഗ രചനകൾ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ കൈയൊപ്പോടു കൂടി അവതരിപ്പിക്കുന്ന ഈ മാസിക കുട്ടികളുടെയും അവരെ നയിച്ച അധ്യാപകരുടെയും അധ്യാനത്തിന്റെ ഫലമാണ്. ലോകമാകെ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ പിന്നാലെയാണ് അക്ഷരങ്ങൾ അച്ചടിച്ച പുസ്തകങ്ങൾക്ക് പകരം e-book നെയാണ് ലോകം അഭിലഷിക്കുന്നത്. കൗമാരത്തിന്റെ അംശങ്ങളും ആദർശങ്ങളും സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെ അവതരിപ്പിക്കുകയാണ് ഈ മാസിക. സമൂഹത്തിന്റെ തന്നെ മാറ്റത്തിന് കാരണം ആകേണ്ട പല ചിന്തകളും കുറിക്കപ്പെട്ട ഈ താളുകൾ നിങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. രചനകൾ സംഭാവന ചെയ്ത വിദ്യാർഥികളെയും മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകിയ അധ്യാപകരെയും എഡിറ്റോറിയൽ ബോർഡിനെയും നന്ദിയോടെ ഓർത്തുകൊണ്ട് സ്നേഹത്തോടെ അതിലേറെ അഭിമാനത്തോടെ ഈ മാസിക നിങ്ങൾക്ക് മുമ്പിൽ സമർപ്പിക്കുന്നു.

ജിയോ കാരിസ് ജോസഫ്

ഇതളുകളിലൂടെ

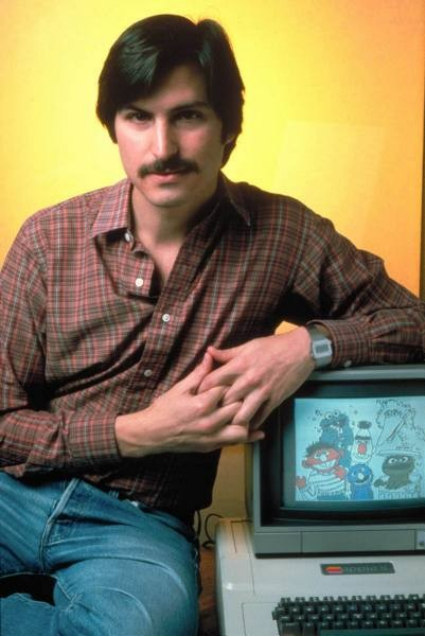
സ്റ്റീവ് ജോബ്സ്	6
LIFE IS A COMPUTER.....	8
Nature is indeed so pretty.....	9
കമ്പ്യൂട്ടർ നിത്യജീവിതത്തിൽ.....	10
കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ചരിത്രം	14
മഞ്ഞുതളളി.....	17
ഇൻറർനെറ്റിന്റെ സ്വാധീനം ആധുനിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ.....	20
വിദ്യാർഥികളും രാഷ്ട്രീയവും.....	21
Thomas Alva Edison.....	29
Faded.....	33
കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ നല്ല വശവും ദോഷവശവും....	35
ടെലിവിഷൻ ഗുണവും ദോഷവും.....	38
കർഷകനും പഠനം.....	40
കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക സംസ്കാരം...	42
കിനാവീനപ്പുറം.....	44
ലംബോർഗിനിയുടെ ചരിത്രം.....	49
എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം.....	54
GOODBYE.....	56

സ്റ്റീവ് ജോബ്സ്

(1955 2011)

അമ്മയായാൽ ദത്ത് നൽകപ്പെവൻ ദാരിദ്ര്യം കാരണം പാതിവഴി

പഠനമുപേക്ഷിച്ചവൻ ഭക്ഷണത്തിനു വേണ്ടി മാത്രം
 നടക്കും കിലോമീറ്ററോളം ഹരേ രാമ
 ക്ഷേത്രത്തിലേക്ക് അവിടെനിന്ന് 23-വയസിൽ 10
 ലക്ഷം ഡോളർ ഇരുപത്തിനാലാം വയസ്സിൽ 10
 കോടി എന്ന് വർദ്ധനവിന് അതാണ് സ്റ്റീവ്
 ജോബ്സ് എന്ന ആപ്പിൾ മനുഷ്യൻ
 1955 ഫെബ്രുവരി 24 ന് തീയതി ജനനം. മികച്ച
 വിദ്യാഭ്യാസം എന്ന ഉറപ്പോടുകൂടി പൂൾ ദമ്പതിമാർക്ക്
 നൽകപ്പെട്ടു. പക്ഷേ ദാരിദ്ര്യം കാരണം പഠനം



തുടരാനായില്ല. താല്പര്യമുള്ളത് ഇലക്ട്രോണിക്സും ചിത്രം വരയും തൻറെ
 കൂട്ടുകാരമായി ചേർന്ന് കാർ ഷെഡിൽ ആരംഭിച്ച ആപ്പിൾ എന്ന
 കമ്പിനി നിരവധി പ്രതിസന്ധികൾ നേരിട്ടു. വലിയ മറ്റൊരു കമ്പിനി
 ഉണ്ടായിരുന്നു .ആപ്പിൾ എന്ന പേരിൽ കേസുകൊടുത്തു സ്റ്റീവ് പോരാടി
 ആപ്പിൾ എന്ന പേരിനു വേണ്ടി. സ്റ്റീവ് പറഞ്ഞു ടെലിഫോൺ
 ഡയറക്ടറിൽ ആപ്പിൾ എന്ന് തൻറെ കമ്പനിയുടെ പേരാണ് ആദ്യം.
 പോരാത്തതിന് വിശന്ന് പല രാത്രികളിലും ആപ്പിൾ ആയിരുന്നു
 ഏകാശ്രയം അതുകൊണ്ടുതന്നെ ആപ്പിൾ എന്ന പേര് ഞാൻ ഒരിക്കലും
 കൈവിടുകയില്ല ആപ്പിൾ എന്നാൽ ഐസക് ന്യൂട്ടൺ ആണ് ഓർമ്മ
 വരുക. എന്നാൽ ഈ തലമുറയിൽനിന്ന് ആപ്പിൾ എന്ന ഐഫോൺ

ആണ് ഇന്ന് നാം ഓർമ്മിക്കുന്നത്.ഒരു ജനതയിലേക്ക് വളർച്ച പെട്ടെന്നായിരുന്നു ഐഫോണിന് വേണ്ടി അദ്ദേഹം ചെലവാക്കിയത് 500 ഡോളറും ബുദ്ധിയും മാത്രം .വിൻഡോസ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ മാത്രം ശ്രദ്ധിച്ചപ്പോൾ ആപ്പിൾ ഒരേസമയം ഹാർഡ്‌വെയർ സോഫ്റ്റ്‌വെയർലും ശ്രദ്ധ ഉന്നി. ആയിരുന്നു ആപ്പിൾ മികച്ചതാക്കി ഇരുന്നത്. ആപ്പിൾ ജീവനക്കാർ പറയുന്നത് രണ്ടു ഭാര്യയായിരുന്നു ഉണ്ടായിരുന്നത് ഹാർഡ്‌വെയറും സോഫ്റ്റ്‌വെയറും പക്ഷേ അവർ രണ്ടുപേരും ഒരിക്കലും വഴക്കിടും ആയിരുന്നില്ല ആപ്പിൾ ഐ ഫോണിൽ ആദ്യം കാണിക്കുന്ന സമയം 9:45 ആണ്. കാരണം 2007 ൽ ഈ നേരത്താണ് സ്റ്റീവ് ഇത് പുറത്തിറക്കിയത്. ജീവിതത്തിൽ ഒരിക്കൽ പോലും പ്രോഗ്രാമിംഗ് കാർഡ് എഴുതി വെക്കാത്ത ബുദ്ധിജീവി. ദിവസവും അവസാന ദിവസം ആണെന്ന് സ്വയം പറഞ്ഞതുകൊണ്ടാണ് പത്തുവർഷത്തിനുശേഷം പുറത്തിറങ്ങേണ്ട പല ഫീച്ചറുകളും ഇന്ന് ആപ്പിളിനുള്ളത് എന്നാണ് സ്റ്റീവ് പറയുന്നത് ഇന്ന് ആപ്പിളിലെ വിറ്റുവരവ് റഷ്യയുടെ മൊത്തം വിറ്റു വരവിനേക്കാൾ അധികമായത് അതുകൊണ്ടാണ്.

By



Abhinav Shibu

LIFE IS A COMPUTER

Life is a computer
At time slow
And annoying with
Pop ups black outs
Viruses but also
Very good with facebook
Myspace twitter and you
Can get all your information
You can read a thousand
Book with a click of a mouse
Right at your finger tips
So there are always pop ups
But all you have to do is keep
Going and they will go away
Just remember that
LIFE IS A COMPUTER

By



Albin M Aneesh

Nature is indeed so pretty

Nature is so beautiful and creations so good
 All the colors of life you can see
 All the shades that let you be
 Nature gives you a feeling of being so real
 Forgetting about the world around you
 The tree that sways gently
 The air that comes on your face
 The rivers flow with an amazing sound
 Sunset also has a grace
 So pretty creation of God it is
 It makes the heart just sets in
 Nature's beauty can't match up
 With anything in life
 It gives you solace of every kind!

BY



Alet Francis

കമ്പ്യൂട്ടർ നിത്യജീവിതത്തിൽ

ആദ്യമായി കമ്പ്യൂട്ടർ കണ്ടുപിടിച്ചത് ചാൾസ്

ബാബേജ് എന്ന മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയർ ആണ് . ബാബേജ് ഒരു ഡിജിറ്റൽ പ്രോഗ്രാം ചെയ്യുവാൻ കമ്പ്യൂട്ടർ എന്ന ആശയം ആരംഭിച്ചു.

കമ്പ്യൂട്ടറുകളും അതിന്റെ ഉപയോഗങ്ങളും ലോകമെമ്പാടും അതിവേഗം വ്യാപകമായി വളർന്നുവിവിധ കഴിവുകൾ കാരണം അത് പല ജോലികൾക്കും കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു. ദൈനംദിനജീവിതത്തിൽ മനുഷ്യജീവിതം നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കാൻ ഇത് സഹായിക്കുന്നു.

അതിനാൽ അവ നമ്മുടെ ജീവിതത്തിൽ കൂടുതൽ സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നു. കമ്പ്യൂട്ടർ എന്ന ഉപയോഗത്തെ നമ്മുടെ ജീവിതത്തിൽ ചെലുത്തുന്ന സ്വാധീനം പണത്തിനും സമയത്തെയും പ്രയത്നത്തിന്റെയും ലാഭം എന്ന് വ്യക്തമായി തിരിച്ചറിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. മനുഷ്യജീവിതത്തിലെ കമ്പ്യൂട്ടർ ഇടപെടലിന് ആഴം മനസ്സിലാക്കാൻ ആശയവിനിമയം ,വിദ്യാഭ്യാസം, യൂട്ടിലിറ്റി, ആരോഗ്യപരിരക്ഷ എന്നീ മേഖലകളിലെ സംഭവവികാസങ്ങൾ പരിശോധിക്കുക.

കഴിഞ്ഞ മൂന്ന് പതിറ്റാണ്ടിനുള്ളിൽ, മനുഷ്യജീവിതത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ മാറ്റവും വിജയകരമായ കണ്ടുപിടുത്തമായ കമ്പ്യൂട്ടർ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടു. ബിസിനസ്സ് കാര്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിന്

കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ഉപയോഗം നിങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നു. വിദ്യാഭ്യാസമേഖല ആരോഗ്യം ഗതാഗതം അല്ലെങ്കിൽ ആശയവിനിമയ മേഖല എന്നിവ നോക്കിയാൽ കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ സ്വാധീനവും നമുക്ക് കാണാൻ കഴിയും . ഈ ആധുനിക ലോകത്ത് നേരിട്ടോ അല്ലാതെയോ കമ്പ്യൂട്ടർ ഉപയോഗിക്കാം. ഒരു ബിസിനസിനെ കമ്പ്യൂട്ടർ ഇല്ലാതെ അതിജീവിക്കാൻ വളരെ പ്രയാസമാണ്.

മൊബൈൽ ഫോണുകൾ , ടിവി ഷോകൾ, സൂപ്പർ മാർക്കറ്റുകൾ, ആശുപത്രികൾ, റെയിൽവേ, മാടിമോണിയൽ, ഷെയർ ട്രേഡിങ്, ഓൺലൈൻ വാങ്ങൽ, ബാങ്കിംഗ്, സ്പോർട്സ്, ട്രാഫിക് നിയന്ത്രണങ്ങൾ, സുരക്ഷാ നിരീക്ഷണ സംവിധാനങ്ങൾ, റോബോട്ടിക്സ്, മെഷീൻ ലോണിങ്, തുടങ്ങി മനുഷ്യ ജീവിതത്തിൽ എല്ലാ മേഖലകളിലും കമ്പ്യൂട്ടർ ഇടപെട്ടിട്ടുണ്ട്.

ചാറ്റിങ്, വീഡിയോ കോൺഫറൻസ് ,മൊബൈൽ ഫോണുകൾ സോഷ്യൽമീഡിയകൾ ഉപയോഗിച്ച് കമ്പ്യൂട്ടറിനെ ആളുകളെ കൂടുതൽ അടിപ്പിക്കാനും അവരുമായി സമ്പർക്കം പുലർത്താൻ കഴിയും.

മനുഷ്യജീവിതത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടറുകളെ സ്വാധീനിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് ഉപയോഗിച്ച് അക്ഷരങ്ങളുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ഇത് സമയവും പരിശ്രമവും പണവും ലാഭിക്കുന്നു. ഞങ്ങൾ കൈഎഴുതിയ അക്ഷരങ്ങൾ വളരെ അപൂർവമായി മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കുന്നുള്ളൂ .കത്തിടപാടുകൾ

ഇടപാടുകൾ ഇതിനും വേഗത്തിൽ മൊബൈൽ ഫോൺ വഴി എസ് എം എസ് അയക്കാൻ കഴിയുന്നു.

ഇൻറർനെറ്റ് മായി ബന്ധിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന കമ്പ്യൂട്ടറിന് ലോകമെമ്പാടും, ആശയങ്ങൾ, ചിന്തകൾ, വിമർശനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ തൽക്ഷണം അഭിപ്രായം പ്രസിദ്ധീകരിക്കാനുള്ള കഴിവുണ്ട്.ഫേസ്ബുക്ക് ,വാട്സാപ്പ്,യൂട്യൂബ്, പോലുള്ള സോഷ്യൽ നെറ്റ്വർക്കിങ് സൈറ്റുകൾ മുതലായവയാൽ ആശയവിനിമയം ഉപയോഗിക്കാൻ എളുപ്പമുള്ള മറ്റൊരു സങ്കീർണ്ണവും കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ മനുഷ്യ ജീവിതത്തെയും പ്രാധാന്യം വെളിപ്പെടുത്തുന്നു.

വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ വൻതോതിൽ നേട്ടമുണ്ടാക്കി. സമഗ്ര, സമ്പൂർണ്ണ,മുതലായ വെബ്സൈറ്റുകൾവിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ വളരെയധികം സഹായിക്കുന്നു. ഈ ആധുനിക ലോകത്ത് കൃത്രിമ ഇൻറലിജൻസ് സ്വീകരിക്കുന്ന ഹ്യൂമൻ അസിസ്റ്റൻ്റ് ആയി "google തിരയൽ" നമ്മുടെ ഗുരു ".

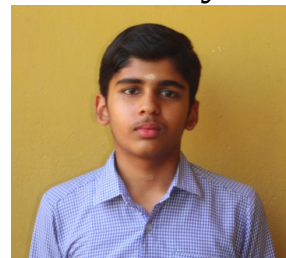
വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ, നമ്മുടെ ജീവിതത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ ഉപയോഗിക്കാൻ തുടങ്ങിയതിനു ശേഷം അധ്യാപനവും പഠനവും പുതിയ ഉയരങ്ങളിൽ എത്തി. ഏതൊരു വിഷയത്തിലും ഒരു നിമിഷത്തിനുള്ളിൽ കാര്യങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാൻ സാധിക്കുന്നു. എല്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലും കമ്പ്യൂട്ടറുകളും ആയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ഇടപെടൽ ഉണ്ടെന്നും അവ അവയിൽ മിക്കതും സ്റ്റാർട്ട് ക്ലാസ് റൂമുകൾ കൊണ്ട് എന്ന് പ്രത്യേകം പറയേണ്ടതില്ല.

ലൈബ്രറി ബുക്സ് മുതലായവ ആർക്കും ഇപ്പോൾ താല്പര്യമില്ല. എല്ലാവർക്കും ഇപ്പോൾ മൊബൈലും കമ്പ്യൂട്ടറിൽ വെച്ച് വായിക്കാനാണ്

താല്പര്യം. മാത്രമല്ല ഇപ്പോഴുള്ള എല്ലാവർക്കും കമ്പ്യൂട്ടർ വളരെയേറെ അത്യാവശ്യമാണ്.

ഈ തലമുറയ്ക്കും, വരുന്ന തലമുറയ്ക്കും കമ്പ്യൂട്ടർ മുതലായവയിലും മെച്ചപ്പെട്ടതും വന്നേക്കാം. അപ്പോൾ ഇപ്പോഴുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യകളെക്കാൾ വളരെയേറെ മെച്ചപ്പെട്ടതായിരിക്കും.

By



Jishnudev P M

കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ചരിത്രം

അതിശീഘ്രം മുന്നേറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു നാനോ ലോകത്തിലാണ് നാം ഇന്ന് ജീവിക്കുന്നത്. ഇന്ന് നമ്മുടെ സമൂഹത്തിലെ ഒരു പ്രധാന ഭാഗമായി കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്ന ഒന്നാണ് കമ്പ്യൂട്ടർ. ഇവ ഇല്ലാത്ത ജീവിതം നമുക്ക് ഓർമ്മിക്കാൻ കഴിയാത്തതാണ് നമ്മുടെ സമൂഹത്തെ ഇത്രയും വിപുലപ്പെടുത്താൻ പ്രധാന പങ്കുവഹിച്ച കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ചരിത്രത്തെ കുറിച്ച് നാം അറിഞ്ഞിരിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമാണ്. അബാക്കസ് എന്ന കണക്കുകൂട്ടലിൽ യന്ത്രമാണ് ആദ്യമായി നിർമ്മിച്ച ഉപകരണം ഏഷ്യയിൽ 5000 വർഷങ്ങൾക്കുമുമ്പ് നിർമ്മിച്ചത് ആയി കരുതപ്പെടുന്നു. പിന്നീട് 1642 ബ്ലേസ് പാസ്കൽ എന്ന 18 വയസ്സുള്ള യുവാവാണ് ഇത് വിപുലീകരിച്ച് കാൽക്കലേറ്റർ നിർമ്മാണത്തിന് അടിത്തറ കൊടുത്തത്.

പിന്നീട് വളരെ കാലങ്ങൾക്കപ്പുറം 1833 മെക്കാനിക്കൽ എൻജിനീയറായ Charls Babbage ആണ് ആദ്യമായി കമ്പ്യൂട്ടർ നിർമ്മിച്ചത് .ഇദ്ദേഹത്തിന്റെ ആദ്യത്തിന്റെ സംഭാവന കണക്കുകൂട്ടൽ യന്ത്രമായ Difference Engine ആയിരുന്നു .അദ്ദേഹത്തിന്റെ Computer Analatical Engine എന്നറിയപ്പെടുന്നു ആവിയുടെ സഹായത്താലാണ് ഇത് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. നമ്പറുകൾ സ്റ്റോർ ചെയ്യാനും കണക്കുകൂട്ടുന്നതിനും അത് ഉപയോഗിക്കാമായിരുന്നു. എട്ടു

ദശാംശംസ്ഥാനം വരെ ഇതിൽ കണക്കുകൂട്ടാം ആയിരുന്നു. ഇത് പ്രോഗ്രാം ചെയ്തത് Ada Augusta എന്ന വ്യക്തിയാണ്. അദ്ദേഹമാണ് ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ തന്നെ പ്രോഗ്രാമർ . തുടർന്ന് 1946 ഒരു ഹാളിന്റെ അത്രയും വലിപ്പമുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ Jhon Mouthy യും J.Presper Eekert യും നിർമ്മിച്ചു.ഇത് eniac എന്നറിയപ്പെട്ടു. (Electronic Numercial Integration and Computer) ഇത് അമേരിക്കയിലെ ആദ്യത്തെ Electronic Digital Comupter ആയി കണക്കാക്കുന്നു. പിന്നീട് 1952 ൽ IBM എന്ന കമ്പനി ആദ്യത്തെ വാണിജ്യ കമ്പ്യൂട്ടർ ആയ IBM-701 എന്നകമ്പ്യൂട്ടർ പുറത്തിറക്കി .ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ തന്നെ നാം ഇന്ന് ഉപയോഗിക്കുന്നതരത്തിലുള്ള മൗസിന്റെ ആദ്യരൂപം നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടു. Duglu Engel Burt ആണ് ഇത് ആദ്യമായി നിർമ്മിച്ചത് .പിന്നീട് Jhon.V. Blankenbaker എന്നശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആദ്യമായി ലോകത്തെ ആദ്യ പി.സി ആയ Kenabak-1 നിർമ്മിച്ചു .പിന്നീട് ആപ്പിൾ കമ്പനി 1983 ജനുവരി 19 ന് ആദ്യത്തെ Graphical User Interface ലുള്ള Personal Computer ആയ ലിസ പുറത്തിറക്കി.പിന്നീട് Microsoft Windows Operating System പുറത്തിറക്കി .തുടർന്ന് 1992 Linux എന്ന സ്വതന്ത്ര ഓപ്പ്രേറ്റിംഗ് സിസ്റ്റം പുറത്തിറങ്ങി പിന്നീട് 2006 ൽ Macbook-Pro ഉയർന്ന പ്രവർത്തനശേഷിയുള്ള കൈകളിൽ കൊണ്ടു നടക്കാൻ കഴിയുന്ന ലാപ്ടോപ്പ് ആപ്പിൾ കമ്പനി നിർമ്മിച്ചു. ഇത്രയും കാലഘട്ടങ്ങൾ കൊണ്ടു

വിപുലീകരണ പ്രക്രിയയിലൂടെ കടന്നു പോയി വളരെ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ കൈവരിച്ച കമ്പ്യൂട്ടറാണ് നമ്മുടെ സമൂഹത്തിലെ ഒരു പ്രധാന അംഗമായിരിക്കുന്നത്.

By



Jeswin George

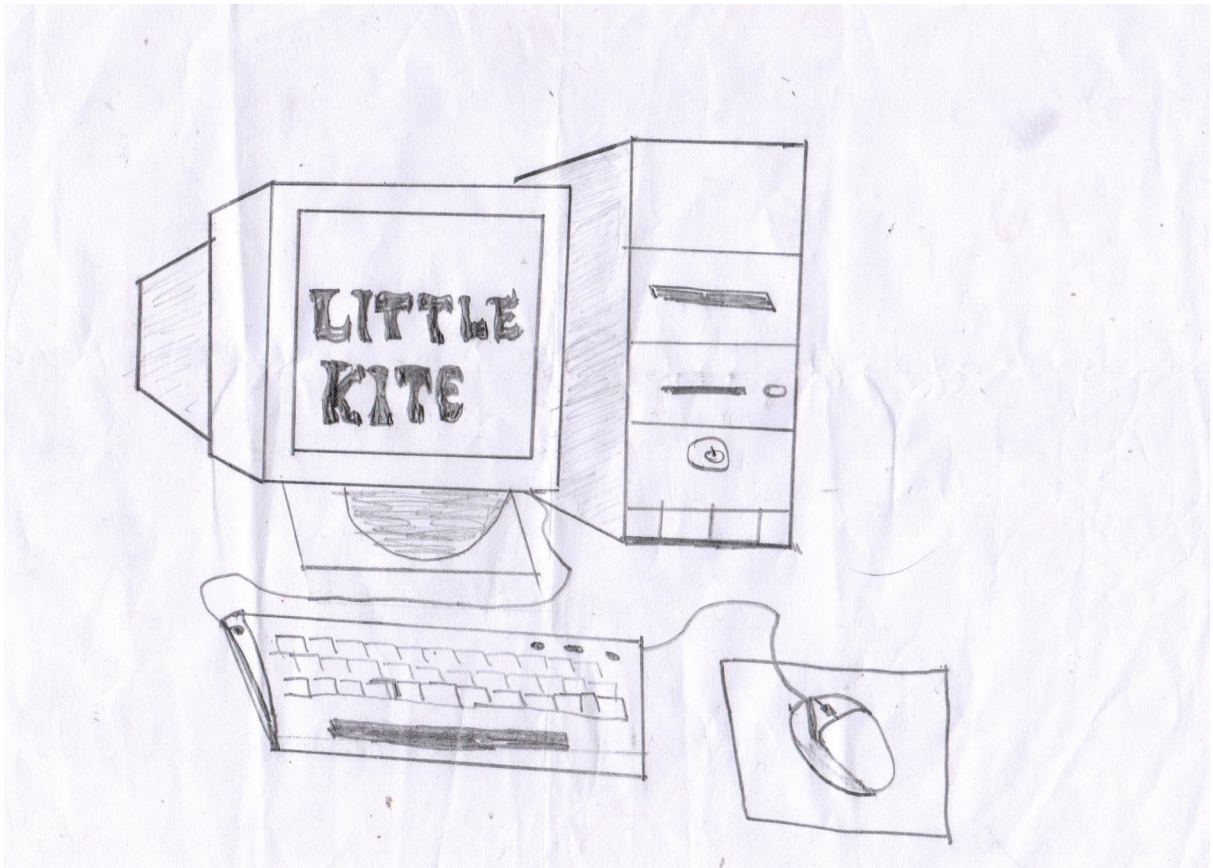
മഞ്ഞുതളി

പോകല്ലേ പോകല്ലേ ഞങ്ങളെ കൈവിട്ടു
 നാഗത്തെക്കെൻ മഞ്ഞുതളികളെ
 പുല്ലുകൾ എങ്ങുമേ നിങ്ങളാൽ മിന്നുന്നു സിനിമ
 കാൽമുടി ചൂടിന റാണി മാരായി :
 സുനങ്ങളിൽ നിങ്ങളാൽ ഏതുന്നു നിർഭര-
 മാനന്ദബാഷ്പവും പുഞ്ചിരിയും.
 താണവർതൻ പേരിലിത്രലേർഭൃത
 കാണുവാനങ്ങുണ്ടു മന്നിൽ വേറെ?
 രാവിൽ വന്നിങ്ങനെ മേളിക്കുംനിങ്ങൾതാണൻ
 ദൈവത്തിൽ കാരുണ്യകന്ദളങ്ങൾ;
 അത്രമേൽ ശ്വേതങ്ങൾ, ഉത്രമേൽ ശീതങ്ങൾ-
 ഉത്രമേൽ പൂതങ്ങൾ നിങ്ങളെല്ലാം.

By



Jithu



ഇൻറർനെറ്റിന്റെ സ്വാധീനം ആധുനിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ

ഇന്ന് നാം വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ലോകത്തിലാണ് ജീവിക്കുന്നത്. നമ്മുടെയൊക്കെ ജീവിതത്തെ ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ മാറ്റിമറിച്ചിരിക്കുന്നു. വിദ്യാഭ്യാസരംഗത്തും ഇൻറർനെറ്റിന്റെ സ്വാധീനം വളരെ കൂടുതലാണ്. പണ്ട് കാലത്ത് പുസ്തകത്തിലൂടെ മാത്രമാണ് കിട്ടിയിരുന്നത്. എന്നാൽ ഇന്ന് ഏതൊരു അറിവും നമുക്ക് ലോകം മുഴുവൻ വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്ന വലക്കണ്ണികളിലൂടെ ഒരു വിരൽ സ്പർശത്തിലൂടെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. പുസ്തക വായനയിലൂടെയോ ഒരു ക്ലാസ് ശ്രദ്ധിക്കുന്നതിലേറെയോ ഏറെയോ വ്യക്തമായി നെറ്റിലൂടെ കാര്യങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കാൻ

സാധിക്കുന്നു. ഏറ്റവും പുതിയ വിവരങ്ങൾ അപ്പോൾ തന്നെ നമ്മളിൽ എത്തുന്നു . അതുപോലെതന്നെ പരീക്ഷകൾ ഓൺലൈനായി നടത്തപ്പെടുന്നു. അപേക്ഷകൾ ഓൺലൈനായി സ്വീകരിക്കുന്നു. ഒഴിവാക്കിക്കൊണ്ടുള്ള പരിഷ്കാരങ്ങളിലേക്കാണ് ഇപ്പോൾ നാം നീങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. അവരവരുടെ കഴിവുകൾ ലോകത്തെ അറിയിക്കാനും എത്രയോ പേർ ഇന്ന് ഇന്റർനെറ്റ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു. യൂ ട്യൂബിൽ ചെറിയ വീഡിയോ ക്ലിപ്പിങ്ങുകൾ പോസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നതിലൂടെ ഒരുപാടുപേർ ഇന്ന് പ്രസിദ്ധരായ ഇരിക്കുന്നു വിദ്യാഭ്യാസവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ആപ്പുകളിലൂടെ കോടിക്കണക്കിന് രൂപ സമ്പാദിക്കുന്ന വരെയും നമുക്ക് കാണാവുന്നതാണ് ഏതായാലും ഒരു കാര്യം തീർച്ചയാണ്, ഇന്റർനെറ്റ് ഒഴിവാക്കി കൊണ്ടുള്ള ഒരു വിദ്യാഭ്യാസ സമ്പ്രദായത്തെ കുറിച്ച് നമുക്കിനിയും ചിന്തിക്കാനാവില്ല തന്നെ.

By



Aadisree

വിദ്യാർത്ഥികളും രാഷ്ട്രീയവും

ഉന്നതമായ രാഷ്ട്രീയ ബോധമുള്ള ഒരു ജനത രാഷ്ട്രത്തിന്റെ സമ്പത്താണ്. ഇന്ത്യയ്ക്ക് ആ സമ്പത്ത് മുമ്പുണ്ടായിരുന്നു. വൈദേശിക ആധിപത്യം അവസാനിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഭാരത ജനത ഒരു കൊടിക്കീഴിൽ അണി നിരന്ന് കൊണ്ട് അത് തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയുധങ്ങൾ ഏന്തിയ വരും ആയുധങ്ങൾ ഇല്ലാത്തവരും തമ്മിലുള്ള ആ പോരാട്ടത്തിൽ നിരായുധരായ നാം ശുഭാപ്തിവിശ്വാസം ഒന്നുകൊണ്ടുമാത്രം വിജയിക്കുകയും ചെയ്തു. അത് പകർന്നുതന്നത് ഗാന്ധിജി പ്രചരിപ്പിച്ച ദേശീയബോധം ആണ്. ആ ദേശീയബോധമാണ് നമ്മുടെ രാഷ്ട്രീയ ബോധത്തിന് അടിസ്ഥാനം. എന്നാൽ ഇന്ന് നമുക്ക് അത് നഷ്ടമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നുവോ എന്ന് സംശയിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു .എല്ലാ ജനങ്ങളുടെയും പ്രതീക്ഷ കേന്ദ്രമായിരുന്ന രാഷ്ട്രീയം ഇന്ന് സ്ഥാപിത താൽപര്യക്കാരുടെ സ്വാർത്ഥ നേട്ടങ്ങൾക്ക് വേണ്ടി ദുരുപയോഗി കുന്ന കാഴ്ച സാർവത്രികം ആയിട്ടുണ്ട് . ഇത്തരമൊരു ലാഭ കണ്ണ് ഇന്ത്യയിലെ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ എണ്ണത്തെ വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രത്യയശാസ്ത്രങ്ങളുടെ മറവിൽ ചൂഷണം നടക്കുന്നുവെന്ന തോന്നൽ ജനങ്ങൾക്ക് രാഷ്ട്രീയത്തിലുള്ള വിശ്വാസത്തിന് വിള്ളൽ ഏല്പിച്ചിരിക്കുന്നു. രാഷ്ട്രീയ മണ്ഡലത്തിൽ അങ്ങനെ പലതരത്തിൽ നടക്കുന്ന മൂല്യത്തകർച്ച വിദ്യാലയങ്ങളെയും ബാധിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ ഒട്ടുമിക്ക വിദ്യാലയങ്ങളിലും ഇന്ന് രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ ഘടകങ്ങളുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥികൾ ഈ രാഷ്ട്രീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് എടുത്തു ചാടുമ്പോൾ പലപ്പോഴും വിളിക്കുന്ന മുദ്രാവാക്യത്തിന്റെയോ പിടിക്കുന്ന കൊടിയുടെ യോ പൊരുൾ അറിഞ്ഞു എന്നു പോലും വരില്ല. കേവലമായ ഈ കൗമാര കൗതുകത്തെ രാഷ്ട്രീയക്കാർ ചൂഷണം ചെയ്ത് ക്രമേണ അവനെ

പഠിപ്പമുടക്കുന്നതിനും പൊതുതൽ നശിപ്പിക്കുന്നതിനും അധ്യാപകരെ ധിക്കരിക്കുന്നതിനും മെല്ലാം പഠിപ്പിക്കുന്നു. അമിതമായ സ്വാതന്ത്ര്യബോധവും അവകാശബോധവും അവനിൽ ഉണ്ടാക്കുന്നു. ക്രമേണ കൊടി മാത്രമല്ല തല്ലാനുള്ള വടിയും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കയ്യിലാവുന്നു. വിദ്യാലയ രാഷ്ട്രീയത്തിന് വളം വച്ചു കൊടുക്കുന്ന ഒന്നാണ് തിരഞ്ഞെടുപ്പ് .ഇന്ന് മിക്ക സ്കൂളുകളിലും ' സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് ' തെരഞ്ഞെടുപ്പ് രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് നടക്കുന്നത്. ഇത് പലപ്പോഴും അക്രമത്തിൽ അവസാനിക്കാറുണ്ട്. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് എന്നാൽ സമരവും ബഹളവും ആണ് എന്നാണ് ചിലരുടെ ധാരണ. അക്രമത്തിനുള്ള ഈ അവസരം ഇല്ലാതാക്കേണ്ടത് ആണ് ഇതിനർത്ഥം സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് തെരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ നിർത്തലാക്കണം എന്നല്ല, അവ രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആകുന്നത് അനുവദിക്കരുത് എന്ന് മാത്രം .ഒരു ജനാധിപത്യ രാഷ്ട്രമായ ഇന്ത്യയിൽ ഇത്തരം തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ അനിവാര്യമാണെന്ന് വാദിക്കുന്നവരുണ്ടാകാം. 18 വയസ്സ് തികഞ്ഞവർക്ക് വോട്ടവകാശമുള്ള ഒരു രാജ്യം കൂടിയാണിത്. എന്നാൽ വിദ്യാലയത്തിൽ രാഷ്ട്രീയം അനുവദിക്കുന്നത് ജനാധിപത്യത്തിന് ഗുണകരമല്ല ദോഷമാണ് ഉണ്ടാകുകയെന്ന് അനുഭവം നമ്മെ പഠിപ്പിക്കുന്നു. ഈ സ്ഥിതി മാറിയാലേ നമ്മുടെ വിദ്യാഭ്യാസരംഗം മെച്ചപ്പെടുകയുള്ളൂ. വിദ്യാലയങ്ങളിൽ സമാധാനപരമായ അന്തരീക്ഷം ഉണ്ടാകണം. തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ രാഷ്ട്രീയ വൽക്കരിക്കപ്പെടാതിരിക്കണം . അനാവശ്യമായ സമരങ്ങളും പഠിപ്പമുടക്കും നിർത്തലാക്കണം. ഇതിനർത്ഥം വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രതികരണശേഷി ഇല്ലാത്തവരാകണമെന്നോ അടിമ മനസ്ഥിതിയുള്ളവരാകണമെന്നോ അല്ല. വിദ്യാർത്ഥി സമൂഹത്തെയൊക്കെ ബാധിക്കുന്ന എന്തെങ്കിലും

തെറ്റായ നടപടി ഉണ്ടെങ്കിൽ എങ്കിൽ അതിനെതിരെ വിദ്യാർത്ഥികൾ ശബ്ദമുയർത്തുക തന്നെ വേണം എന്നതായ രാഷ്ട്രീയ ബോധമുള്ള ഒരു ജനത രാഷ്ട്രത്തിന്റെ സമ്പത്താണ്. ഇന്ത്യയ്ക്ക് ആ സമ്പത്ത് എന്നതായ രാഷ്ട്രീയ ബോധമുള്ള ഒരു ജനത രാഷ്ട്രത്തിന്റെ സമ്പത്താണ്. ഇന്ത്യയ്ക്ക് ആ സമ്പത്ത് മൂവുണ്ടായിരുന്നു. വൈദേശിക ആധിപത്യം അവസാനിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഭാരത ജനത ഒരു കൊടിക്കീഴിൽ അണി നിരന്ന് കൊണ്ട് അത് തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയുധങ്ങൾ ഏന്തിയ വരും ആയുധങ്ങൾ ഇല്ലാത്തവരും തമ്മിലുള്ള ആ പോരാട്ടത്തിൽ നിരായുധരായ നാം ശുഭാപ്തിവിശ്വാസം ഒന്നുകൊണ്ടുമാത്രം വിജയിക്കുകയും ചെയ്തു. അത് പകർന്നുതന്നത് ഗാന്ധിജി പ്രചരിപ്പിച്ച ദേശീയബോധം ആണ്. ആ ദേശീയബോധമാണ് നമ്മുടെ രാഷ്ട്രീയ ബോധത്തിന് അടിസ്ഥാനം. എന്നാൽ ഇന്ന് നമുക്ക് അത് നഷ്ടമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നുവോ എന്ന് സംശയിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു .എല്ലാ ജനങ്ങളുടെയും പ്രതീക്ഷ കേന്ദ്രമായിരുന്ന രാഷ്ട്രീയം ഇന്ന് സ്ഥാപിത താൽപര്യക്കാരുടെ സ്വാർത്ഥനേട്ടങ്ങൾക്ക് വേണ്ടി ദുരുപയോഗിക്കുന്ന കാഴ്ച സാർവത്രികം ആയിട്ടുണ്ട് . ഇത്തരമൊരു ലാഭകണ്ണ് ഇന്ത്യയിലെ രാഷ്ട്രീയപാർട്ടികളുടെ എണ്ണത്തെ വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രത്യയശാസ്ത്രങ്ങളുടെ മറവിൽ ചൂഷണം നടക്കുന്നുവെന്ന തോന്നൽ ജനങ്ങൾക്ക് രാഷ്ട്രീയത്തിലുള്ള വിശ്വാസത്തിന് വിള്ളൽ ഏല്പിച്ചിരിക്കുന്നു. രാഷ്ട്രീയ മണ്ഡലത്തിൽ അങ്ങനെ പലതരത്തിൽ നടക്കുന്ന മൂല്യത്തകർച്ച വിദ്യാലയങ്ങളെയും ബാധിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ ഒട്ടുമിക്ക വിദ്യാലയങ്ങളിലും ഇന്ന് രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ ഘടകങ്ങളുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥികൾ ഈ രാഷ്ട്രീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് എടുത്തു ചാടുമ്പോൾ പലപ്പോഴും വിളിക്കുന്ന മുദ്രാവാക്യത്തിന്റെയോ പിടിക്കുന്ന കൊടിയുടെയോ പൊരുൾ അറിഞ്ഞു

എന്നു പോലും വരില്ല. കേവലമായ ഈ കൗമാര കൗതുകത്തെ രാഷ്ട്രീയക്കാർ ചൂഷണം ചെയ്ത് ക്രമേണ അവനെ പഠിപ്പിച്ചുമാറ്റുന്നതിനും പൊതുജനങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുന്നതിനും അധ്യാപകരെ ധിക്കരിക്കുന്നതിനുമെല്ലാം പഠിപ്പിക്കുന്നു. അമിതമായ സ്വാതന്ത്ര്യബോധവും അവകാശബോധവും അവനിൽ ഉണ്ടാക്കുന്നു. ക്രമേണ കൊടി മാത്രമല്ല തല്ലാനുള്ള വടിയും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കയ്യിലാവുന്നു. വിദ്യാലയ രാഷ്ട്രീയത്തിന് വളം വച്ചു കൊടുക്കുന്ന ഒന്നാണ് തിരഞ്ഞെടുപ്പ് .ഇന്ന് മിക്ക സ്കൂളുകളിലും ' സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് ' തിരഞ്ഞെടുപ്പ് രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് നടക്കുന്നത്. ഇത് പലപ്പോഴും അക്രമത്തിൽ അവസാനിക്കാറുണ്ട്. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് എന്നാൽ സമരവും ബഹളവും ആണ് എന്നാണ് ചിലരുടെ ധാരണ. അക്രമത്തിനുള്ള ഈ അവസരം ഇല്ലാതാക്കേണ്ടത് ആണ് ഇതിനർത്ഥം. സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ നിർത്തലാക്കണം എന്നല്ല, അവ രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആകുന്നത് അനുവദിക്കരുത് എന്ന് മാത്രം .ഒരു ജനാധിപത്യ രാഷ്ട്രമായ ഇന്ത്യയിൽ ഇത്തരം തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ അനിവാര്യമാണെന്ന് വാദിക്കുന്നവരുണ്ടാകാം. 18 വയസ്സ് തികഞ്ഞവർക്ക് വോട്ടവകാശമുള്ള ഒരു രാജ്യം കൂടിയാണിത്. എന്നാൽ വിദ്യാലയത്തിൽ രാഷ്ട്രീയം അനുവദിക്കുന്നത് ജനാധിപത്യത്തിന് ഗുണകരമല്ല ദോഷമാണ് ഉണ്ടാകുകയെന്ന് അനുഭവം നമ്മെ പഠിപ്പിക്കുന്നു. ഈ സ്ഥിതി മാറിയാലേ നമ്മുടെ വിദ്യാഭ്യാസരംഗം മെച്ചപ്പെടുകയുള്ളൂ. വിദ്യാലയങ്ങളിൽ സമാധാനപരമായ അന്തരീക്ഷം ഉണ്ടാകണം. തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ രാഷ്ട്രീയ വൽക്കരിക്കപ്പെടാതിരിക്കണം . അനാവശ്യമായ സമരങ്ങളും പഠിപ്പിച്ചുമാറ്റം നിർത്തലാക്കണം. ഇതിനർത്ഥം വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രതികരണശേഷി മുമ്പുണ്ടായിരുന്നു.

വൈദേശിക ആധിപത്യം അവസാനിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഭാരത ജനത ഒരു കൊടിക്കീഴിൽ അണി നിരന്ന് കൊണ്ട് അത് തെളിയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയുധങ്ങൾ ഏന്തിയ വരും ആയുധങ്ങൾ ഇല്ലാത്തവരും തമ്മിലുള്ള ആ പോരാട്ടത്തിൽ നിരായുധരായ നാം ശുഭാപ്തിവിശ്വാസം ഒന്നുകൊണ്ടുമാത്രം വിജയിക്കുകയും ചെയ്തു. അത് പകർന്നുതന്നത് ഗാന്ധിജി പ്രചരിപ്പിച്ച ദേശീയബോധം ആണ്. ആ ദേശീയബോധമാണ് നമ്മുടെ രാഷ്ട്രീയ ബോധത്തിന് അടിസ്ഥാനം. എന്നാൽ ഇന്ന് നമുക്ക് അത് നഷ്ടമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നുവോഎന്ന് സംശയിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു .എല്ലാ ജനങ്ങളുടെയും പ്രതീക്ഷ കേന്ദ്രമായിരുന്ന രാഷ്ട്രീയം ഇന്ന് സ്ഥാപിത താൽപര്യക്കാരുടെ സ്വാർത്ഥ നേട്ടങ്ങൾക്ക് വേണ്ടി ദുരുപയോഗി ക്കുന്ന കാഴ്ച സാർവത്രികം ആയിട്ടുണ്ട് . ഇത്തരമൊരു ലാഭ കണ്ണ് ഇന്ത്യയിലെ രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ എണ്ണത്തെ വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രത്യയശാസ്ത്രങ്ങളുടെ മറവിൽ ചൂഷണം നടക്കുന്നുവെന്ന തോന്നൽ ജനങ്ങൾക്ക് രാഷ്ട്രീയത്തിലുള്ള വിശ്വാസത്തിന് വിള്ളൽ ഏല്പിച്ചിരിക്കുന്നു. രാഷ്ട്രീയ മണ്ഡലത്തിൽ അങ്ങനെ പലതരത്തിൽ നടക്കുന്ന മൂല്യത്തകർച്ച വിദ്യാലയങ്ങളെയും ബാധിക്കുന്നു. കേരളത്തിലെ ഒട്ടുമിക്ക വിദ്യാലയങ്ങളിലും ഇന്ന് രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ ഘടകങ്ങളുണ്ട്. വിദ്യാർത്ഥികൾ ഈ രാഷ്ട്രീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങളിലേക്ക് എടുത്തു ചാടുമ്പോൾ പലപ്പോഴും വിളിക്കുന്ന മുദ്രാവാക്യത്തിന്റേയോ പിടിക്കുന്ന കൊടിയുടെ യോ പൊരുൾ അറിഞ്ഞു എന്നു പോലും വരില്ല. കേവലമായ ഈ കൗമാര കൗതുകത്തെ രാഷ്ട്രീയക്കാർ ചൂഷണം ചെയ്ത് ക്രമേണ അവനെ പഠിപ്പമുടക്കുന്നതിനും പൊതുമുതൽ നശിപ്പിക്കുന്നതിനും അധ്യാപകരെ ധിക്കരിക്കുന്നതിനു മെല്ലാം പഠിപ്പിക്കുന്നു. അമിതമായ സ്വാതന്ത്ര്യബോധവും അവകാശബോധവും

അവനിൽ ഉണ്ടാക്കുന്നു. ക്രമേണ കൊടി മാത്രമല്ല തല്ലാനുള്ള വടിയും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കയ്യിലാവുന്നു. വിദ്യാലയ രാഷ്ട്രീയത്തിന് വളം വച്ചു കൊടുക്കുന്ന ഒന്നാണ് തിരഞ്ഞെടുപ്പ് .ഇന്ന് മിക്ക സ്കൂളുകളിലും ' സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് ' തെരഞ്ഞെടുപ്പ് രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് നടക്കുന്നത്. ഇത് പലപ്പോഴും അക്രമത്തിൽ അവസാനിക്കാറുണ്ട്. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് എന്നാൽ സമരവും ബഹളവും ആണ് എന്നാണ് ചിലരുടെ ധാരണ. അക്രമത്തിനുള്ള ഈ അവസരം ഇല്ലാതാക്കേണ്ടത് ആണ് ഇതിനർത്ഥം സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് തെരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ നിർത്തലാക്കണം എന്നല്ല, അവ രാഷ്ട്രീയ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആകുന്നത് അനുവദിക്കരുത് എന്ന് മാത്രം .ഒരു ജനാധിപത്യ രാഷ്ട്രമായ ഇന്ത്യയിൽ ഇത്തരം തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ അനിവാര്യമാണെന്ന് വാദിക്കുന്നവരുണ്ടാകാം. 18 വയസ്സ് തികഞ്ഞവർക്ക് വോട്ടവകാശമുള്ള ഒരു രാജ്യം കൂടിയാണിത്. എന്നാൽ വിദ്യാലയത്തിൽ രാഷ്ട്രീയം അനുവദിക്കുന്നത് ജനാധിപത്യത്തിന് ഗുണകരമല്ല ദോഷമാണ് ഉണ്ടാകുകയെന്ന് അനുഭവം നമ്മെ പഠിപ്പിക്കുന്നു. ഈ സ്ഥിതി മാറിയാലേ നമ്മുടെ വിദ്യാഭ്യാസരംഗം മെച്ചപ്പെടുകയുള്ളൂ. വിദ്യാലയങ്ങളിൽ സമാധാനപരമായ അന്തരീക്ഷം ഉണ്ടാകണം. തിരഞ്ഞെടുപ്പുകൾ രാഷ്ട്രീയ വൽക്കരിക്കപ്പെടാതിരിക്കണം . അനാവശ്യമായ സമരങ്ങളും പഠിപ്പമുടക്കും നിർത്തലാക്കണം. ഇതിനർത്ഥം വിദ്യാർത്ഥികൾ പ്രതികരണശേഷി ഇല്ലാത്തവരാകണമെന്നോ അടിമമനസ്ഥിതിയുള്ളവരാകണമെന്നോ അല്ല. വിദ്യാർത്ഥി സമൂഹത്തെയൊക്കെ ബാധിക്കുന്ന എന്തെങ്കിലും തെറ്റായ നടപടി ഉണ്ടെങ്കിൽ എങ്കിൽ അതിനെതിരെ വിദ്യാർത്ഥികൾ ശബ്ദമുയർത്തുക തന്നെ വേണം. അത് ചേരിതിരിഞ്ഞു നിന്നുകൊണ്ട് ആകരുത് എന്ന് മാത്രം. വിദ്യാലയത്തിൽ നിന്ന്

പോളിങ് ബുത്തിലേക്ക് ഉള്ള അകലം കുറവാകയാൽ വിദ്യാർത്ഥികൾ സ്കൂളിൽ നിന്ന് തന്നെ രാഷ്ട്രീയ പ്രബുദ്ധത നേടണം. അതിന് രാഷ്ട്രീയങ്ങൾക്ക് വിദ്യാലയത്തിൽ സ്ഥാനം നൽകുകയല്ല ,രാഷ്ട്രീയ പഠനത്തിന് ക്ലാസുകളിൽ അവസരം ഉണ്ടാക്കുകയാണ് വേണ്ടത്. പാർട്ടികൾക്ക് വിദ്യാലയത്തിൽ സ്ഥാനം നൽകുകയല്ല ,രാഷ്ട്രീയ പഠനത്തിന് ക്ലാസുകളിൽ അവസരം ഉണ്ടാക്കുകയാണ് വേണ്ടത്.

By



Nandana M

Thomas Alva Edison (Feb 11, 1847- Oct 18,1931)

Thomas Alva Edison was an American inventor and businessman who has been described as America 's greatest inventor. He developed many devices in fields such as electric power generation, mass communication, sound recording, and motion pictures. These inventions, which include the phonograph, the motion picture camera, and the long-lasting, practical electric light bulb, have had a widespread impact on the modern industrialized world. He was one of the first inventors to apply the principles of organized science and teamwork to the process of invention, working with many researchers and employees. He established the first industrial research laboratory.

Edison was raised in the American Midwest; early in his career he worked as a telegraph operator, which inspired some of his earliest inventions. In 1876, he established his first laboratory facility in Menlo Park, New Jersey, where many of his early inventions were developed. He later established a botanic laboratory in Fort Myers, Florida in collaboration with businessmen Henry Ford and Harvey Firestone, and a laboratory in West Orange, New Jersey that featured the world's first film

studio, the Black Maria. He was a prolific inventor, holding 1,093 US patents in his name, as well as patents in other countries. Edison married twice and fathered six children. He died in 1931 of the complications of diabetes.

By



ABHINAV A.V



By
vignesh





FADED

You were the shadow to my light
Did you feel us
Another start
You fade away
Afraid our aim is out of sight
Wanna see us
Alive
Where are you now
Where are you now
Where are you now
Was it all in my fantasy
Where are you now
Were you only imaginary
Where are you now
Atlantis
Under the sea
Under the sea
Where are you now
Another dream
The monsters running wild inside of me
I'm faded
I'm faded
So lost
I'm faded

I'm faded
 So lost I'm faded
 These shallow waters, never met
 What I needed
 I'm letting go
 A deeper dive
 Eternal silence of the sea
 I'm breathing Alive
 Where are you now
 Where are you now
 Under the bright
 But faded lights
 You set my heart on fire
 Where are you now
 Where are you now
 Where are you now Atlantis
 Under the sea
 Under the sea
 Where are you now
 Another dream
 The monsters running wild inside of me
 I'm faded I'm faded
 So lost I'm faded
 I'm faded So lost
 I'm faded

BY

Alet Francis

കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ നല്ല വശവും ദോഷവശവും

ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യ അതിന്റെ അത്യുന്നതിയിൽ

എത്തിനിൽക്കുന്ന ഈ ഇരുപത്തിയൊന്നാം നൂറ്റാണ്ടിൽ 4 G യിൽ നിന്നും 5 G യിലേക്ക് മാറാൻ തിടുക്കംകൂട്ടുന്ന ഒരു യുഗത്തിലാണ് നാം ജീവിക്കുന്നത് അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങൾക്ക് പോലും സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായം തേടുന്ന നമ്മുടെ സമൂഹത്തിൽ ഇവയെ മാറ്റി നിർത്തിക്കൊണ്ടുള്ള ഒരു ജീവിതം അസാധ്യമാണ്. ഉയർന്ന റേഡിയേഷനും ലോകമെമ്പാടും വ്യാപിക്കുന്ന ടാറ്റാ നെറ്റ് വർക്കുകളും മാർകരോഗങ്ങൾ മാനവരാശിക്ക് സമ്മാനിക്കുമ്പോൾ മണ്ണിലിറങ്ങാത്ത മാനു മണക്കാത്ത കമ്പ്യൂട്ടറുകളെ മാത്രം സ്നേഹിക്കുന്ന ഉണ്ണികൾ ജനസംഖ്യയിൽ അധികമാകുമ്പോൾ ഒരു തിരിഞ്ഞുനോട്ടം അല്ലെങ്കിൽ ഉയർന്ന ചിന്ത അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.

ഒരൊറ്റ ക്ലിക്കിലൂടെ ലോകം മുഴുവൻ വിരൽത്തുമ്പിൽ എത്തിക്കുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യ മാനവരാശിക്ക് സമ്മാനിച്ചത് സാധ്യതകളുടെ അനന്ത ലോകമാണ്. അജ്ഞതയുടെ മാറാലകൾ തുടച്ചുമാറ്റി വിജ്ഞാനത്തിന്റെ നിറദീപം ലോകത്തിന്റെ എല്ലാ കോണുകളിലും പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ സാങ്കേതികവിദ്യക്ക് നിഷ്പ്രയാസം സാധിച്ചു. വാർത്താവിനിമയത്തിന്റെ ഉയർന്ന ശൃംഖലകളും അറിവിന്റെ പുതിയ രൂപങ്ങളും എല്ലാം ലോകത്തിന്റെ പ്രതിഹായ തന്നെ മാറ്റിമറിച്ചു. വായന നശിക്കുന്നു എന്ന പല്ലവി ലോകമാകെ പ്രചരിച്ചപ്പോൾ അനുപല്ലവിയായി e - reading എന്ന നൂതന ആശയം ലോകമാകെ തരംഗം സൃഷ്ടിച്ചു. അടിസ്ഥാന ആവശ്യമായ ഭക്ഷണവും വസ്ത്രവും തുടങ്ങി എല്ലാ വസ്തുക്കളുടെയും സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള

വ്യാപാരം വാണിജ്യത്തിന്റെ വേഗത ഇരട്ടിയാക്കി. ജി പി എസ് ട്രാക്കിംഗ് പോലുള്ള വിദ്യകൾ ലോകത്തെ സുരക്ഷയുടെ ഒരു കവചം അണിയിക്കാൻ തീർച്ചയായും സഹായിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്വന്തം ആശയങ്ങളും അഭിപ്രായങ്ങളും ലോകമെമ്പാടും അറിയിക്കാനും പ്രതിഭകൾക്ക് കടന്നുവരാനും സാങ്കേതികവിദ്യ ഒരുക്കുന്ന അവസരങ്ങൾ വളരെ വലുതാണ്. മനുഷ്യ ജീവിതത്തിലെ ഓരോ ആവശ്യങ്ങളിലും എന്തിനധികം ശ്യാസോച്ഛ്യാസത്തിന് പോലും സഹായകരമാകുന്ന രീതിയിൽ ശാസ്ത്രസാങ്കേതികവിദ്യ മുന്നേറുന്നു. ഈ ലോകത്തിൽ കൈപിടിച്ചുയർത്തുന്നതിനൊടൊപ്പം തന്നെ ചതിക്കുഴികളിലേക്ക് വലിച്ചിടാനും സാങ്കേതികവിദ്യക്ക് കഴിയും. ആൽക്കഹോളും കൊക്കെയ്ലും എല്ലാം നമ്മുടെ തലച്ചോറിൽ സൃഷ്ടിക്കുന്ന അതേ മന്ദത നമ്മുടെയെല്ലാം സന്തതസഹചാരിയായ ഇന്റർനെറ്റ്കൾക്കും സാധ്യമാണ്. 2014-ൽ ടോക്കിയോയിൽ വെച്ച് നടന്ന WHO-യുടെ സാങ്കേതികവിദ്യ സൃഷ്ടിക്കുന്ന ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങളുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ ഞെട്ടിക്കുന്നതാണ്. നിരാശയിലേക്കും മാനസിക സംഘർഷങ്ങളിലേക്കും വലിച്ചിഴയ്ക്കുന്ന ഇതിന്റെ അമിത ഉപയോഗം നിത്യരോഗി എന്ന പട്ടത്തിലേക്കും മരണത്തിലേക്കും നമ്മെ തള്ളിവിടാൻ ഉതകുന്നതാണ്. ഉയർന്ന റേഡിയേഷനുമായി വിപണിയിലെത്തുന്ന സ്റ്റാർട്ട് ഫോണുകളും മൊഡവുമെല്ലാം ഇവിടെ സൃഷ്ടിക്കുന്നത് പ്രത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയില്ലാത്ത വന്ധ്യതാ ചികിത്സക്കായി കൃ നീൽക്കുന്ന ഒരു തലമുറയെയായിരിക്കും. അസന്മാർഗികതയുടെയും അശ്ശീലതയുടെയും ലോകത്തെ കൗമാരത്തിന് പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിൽ തീർച്ചയായും സാങ്കേതികവിദ്യക്ക് പങ്കുണ്ട്. മനുഷ്യന്റെ ക്രിയാത്മക ശേഷിയെയും ചിന്താശേഷിയെയും മെരുക്കി ചിന്തയുടെയും കണ്ടെത്തലുകളുടെയും വിശാലമായ ലോകം അവനു

മുൻപിൽ കൊട്ടി അടക്കുകയാണ് ഒരു കണക്കിന് സാങ്കേതികവിദ്യ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. കമ്പ്യൂട്ടർ ഗെയിമുകളുടെ മായാവലയത്തിൽ അകപ്പെട്ടു കൊണ്ട് കണ്ണിനു അന്ധതയും തലച്ചോറിന് മന്ദതയും നേടിയെടുത്ത ഒരു തലമുറയ്ക്ക് എങ്ങനെയാണ് രാഷ്ട്ര നിർമ്മിതിയിൽ പങ്കാളികളാകുവാൻ സാധിക്കുക?. ഞാനെന്ന ഭാവത്തെ സ്നേഹിച്ച് മുറിക്കുള്ളിൽ ഒതുങ്ങിക്കൂടാൻ നമ്മെ പഠിപ്പിച്ച സാങ്കേതികവിദ്യയും കമ്പ്യൂട്ടർ ഇന്റർനെറ്റും യഥാർത്ഥത്തിൽ പൊട്ടിച്ചെറിഞ്ഞത് മഹത്തായ മാനവിക മൂല്യങ്ങളാണ്. അടവുകളുടെ അങ്കത്തട്ടാണ് ഇന്നത്തെ ലോകം ഈ ലോകത്തിൽ ചുവടുകൾ അടിപതറാതെ വയ്ക്കണമെങ്കിൽ ഈ ലോകത്ത് വിജ്ഞാനത്തിന്റെയും അതിനേക്കാൾ ഉപരിയായി വിവേകത്തിന്റെയും സഹായം നമുക്ക് ആവശ്യമാണ്. ആധുനിക ലോകം നമുക്ക് മുമ്പിൽ തുറക്കുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യയെ വിവേകത്തോടെ നാം സമീപിച്ചാൽ വ്യക്തിയുടെയും രാഷ്ട്രത്തിന്റെയും ലോകത്തിന്റെയും നന്മയിൽ കലാശിക്കും മറിച്ചാണെങ്കിൽ നിസ്സംശയമായും ഫലം കൊടിയ വിനാശം ആയിരിക്കും

By



Geo Charis Josph

ടെലിവിഷൻ ഗുണവും ദോഷവും

ശാസ്ത്രത്തിന്റെ വിസ്മയകരമായ കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് ടെലിവിഷൻ. വിനോദത്തിന്റെയും ആശയവിനിമയത്തിന്റെയും ലോകത്ത് പുതുവിപ്ലവം സൃഷ്ടിക്കാൻ ഇതിന്റെ വരവോടുകൂടി സാധിച്ചു.1921 ൽ ജോൺബേഡ് ആണ് ഈ മഹനീയമായ കണ്ടുപിടുത്തത്തിന്റെ മസ്തിഷ്കത്തിനടിമ.

വീട്ടിൽ ഇരുന്ന് തന്നെ ലോകത്തിന്റെ ഓരോ കോണിലും നടക്കുന്ന കാര്യങ്ങൾ കേൾക്കാനും കാണാനും നമുക്ക് സാധിക്കുന്നു.വദ്യാർത്ഥികൾക്കും സമൂഹത്തിനും പ്രയോജനപ്പെടുന്ന വിജ്ഞാനപ്രദമായ കാര്യങ്ങൾ ടെലിവിഷനിലൂടെ ലഭ്യമാണ്. അതുപോലെ തന്നെ ടെലിവിഷൻ ഇല്ലാത്ത ഒരു വീട് തിരയുന്നത് ഒരു പുൽതകിടിൽ സൂചി തിരയുന്നത് പോലെയാണ്.

ടെലിവിഷന്റെ പ്രയോജനങ്ങൾ അസംഖ്യമാണ്. സമൂഹത്തിൽ നിലനിൽക്കുന്ന ജാതിയത , സ്ത്രീധനം , ചൂഷണം എന്നിങ്ങനെയുള്ള പ്രശ്നം ഉയർത്തി കാട്ടുന്നതിലൂടെ ജനങ്ങളിൽ അതിന് എതിരെയുള്ള ബോധവൽക്കരണം സൃഷ്ടിക്കാൻ ടെലിവിഷൻ സഹായിക്കുന്നു.

നിരവധി പ്രയോജനങ്ങൾ എന്നപോലെ ധാരാളം ദുഷ്പ്രയോജനങ്ങളും ടെലിവിഷനുണ്ട്. ടെലിവിഷനിലെ പരിപാടികൾ ആസ്വദിച്ച് ഒരാൾ ദിവസത്തിന്റെ പകുതി ഭാഗവും ചിലവഴിക്കുകയാണെങ്കിൽ അവൻ മടിയനും തന്റെ ജോലിക്ക് അർഹതയില്ലാത്തവനുമായിത്തീരുന്നു. ഒരു നിശ്ചിതയകലത്തിലല്ലാതെയുള്ള ടെലിവിഷൻ വീക്ഷണം നമ്മുടെ കണ്ണിനെ ബാധിക്കുന്നു.കുട്ടികൾ സ്ഥിരമായി കാർട്ടൂൺ കാണുന്നത് പഠനത്തിനുള്ള അവരുടെ ശ്രദ്ധ കെടുത്തുന്നു.ഇതവരുടെ ഭാവിയെ ബാധിക്കുന്നു.

ഇന്ന് ഈ ദൃശ്യമാധ്യമത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ ആകർഷിക്കുന്നത് വാർത്താചാനലുകളാണ്.കാരണം നിമിഷംപ്രതി പുതിയ കാര്യങ്ങൾ ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കാനും മാധ്യമധർമ്മം എന്നത് വിജയകരമായി നിർവഹിക്കാനുള്ള ശ്രമത്തിലാണ് വാർത്താമാധ്യമങ്ങൾ എല്ലാം.മുൻകാലങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് പ്രതിഭാധനരായ വ്യക്തികൾക്ക് ഉയർന്ന വരുവാനുള്ള അസംഖ്യം അവസരങ്ങൾ ഈ ദൃശ്യമാധ്യമങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നു.ടെലിവിഷന്റെ നല്ല വശങ്ങൾ മനസിലാക്കി വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾക്കായി അതുപയോഗിക്കുക.

BY



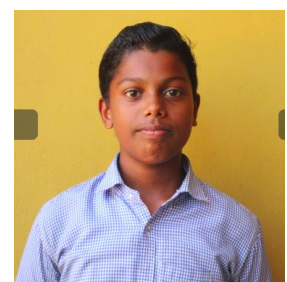
Pooja M K

കർഷകനും പരുന്തും

ഒരു കാട്ടിൽ ഒരു പരുന്ത് സന്തോഷപൂർവ്വം ജീവിച്ചിരുന്നു തന്റെ കൂട്ടുകാരായ മറ്റു പരുന്തുകളോടൊന്നിച്ച് ആകാശത്തിൽ പറന്നു ഉല്ലസിച്ച് ആ പരുന്ത് ജീവിച്ച് പോവുകയായിരുന്നു ഒരു ദിവസം താൻ അടയിരുന്നു കൊണ്ടിരിക്കുന്ന മുട്ടയുടെ കൂട്ടത്തിൽ ഒരു മുട്ട താഴെ വീണു പരുന്ത് അതറിഞ്ഞില്ല അതുവഴി വന്ന ഒരു കർഷകൻ ആ മുട്ടയെടുത്ത് വീട്ടിലേക്ക് പോവുകയും ചെയ്തു വീട്ടിൽ എത്തിയ അദ്ദേഹം തന്റെ വീട്ടിൽ അടയിരിക്കുന്ന കോഴിയുടെ മുട്ടയുടെ കൂട്ടത്തിൽ ആ മുട്ട വെച്ച് കൊടുക്കുകയും ചെയ്തു ദിവസങ്ങൾ കടന്നുപോയി മുട്ട വിരിയുന്ന ദിവസം ആയി മുട്ടവിരിഞ്ഞു കോഴി കുഞ്ഞുങ്ങൾ പുറത്തു വന്നു കൂട്ടത്തിൽ പരുന്തിന്റെ കുഞ്ഞും പുറത്തേക്ക് വന്നു അത് തള്ള കോഴിയുടെ പുറകെ നടക്കാൻ തുടങ്ങി കീടങ്ങളെ മറ്റും ഭക്ഷിച്ച് അത് ശരിക്കും ഒരു കോഴിയെ പോലെ ജീവിക്കാൻ തുടങ്ങി കഴിയുന്നതും കോഴിയുടെ ശബ്ദം ഉണ്ടാക്കാൻ തന്നെ ശ്രമിക്കുകയും അതിൽ വിജയിക്കുകയും ചെയ്തു. പരുന്തിൻ കുഞ്ഞു വലുതായപ്പോൾ തള്ള കോഴിയോട് ചോദിച്ചു നോക്കൂ ഇത്രയും വിശാലമായ ആകാശത്ത് വളരെ ഉയർന്ന ഒരു പക്ഷി പറക്കുന്നത് കണ്ടില്ലേ അതുപോലെ പറക്കാൻ നമുക്കും കഴിയുമോ അമ്മയെ തള്ളക്കോഴി പറഞ്ഞു അതു നമുക്ക് കഴിയില്ല മോളെ അത് പരുന്താണ് പരുന്തിന് അങ്ങനെ പറക്കാൻ കഴിയും നമുക്ക് അങ്ങനെ പറക്കാൻ കഴിയില്ല നമുക്കു വളരെ കുറഞ്ഞ ദൂരം പറക്കാൻ കഴിയും എന്നു പറഞ്ഞുകൊണ്ട് തള്ള കോഴി

കുഞ്ഞിനെ വിഷമിപ്പിച്ചു. കുറേ ദിവസങ്ങൾക്കുശേഷം കുർഷകൻ പരുന്തിന്റെ അടുത്തുവന്നു പറഞ്ഞു കുഞ്ഞേ നീ കോഴി കുഞ്ഞല്ല നിനക്ക് ആകാശംമുട്ടെ പറക്കാൻ കഴിയും നീ പരുന്താണ് അപ്പോൾ പരുന്ത് പറഞ്ഞു നിങ്ങൾ എന്നെ കളിയാക്കുകയാണോ എനിക്ക് പറക്കാൻ കഴിയില്ല ചിറകൊടിഞ്ഞു വീണ് മരിച്ചു പോകും.നീ ശ്രമിച്ചു നോക്കൂ എന്ന് കുർഷകൻ പറഞ്ഞിട്ടും മനസ്സിലായില്ല ഉയരമുള്ള മലമുകളിൽ കയറി ഉയരമുള്ള കൊമ്പിൽ പരുന്തിനെ വെച്ചിട്ട് താഴേക്കിറങ്ങു ആ നിമിഷം തന്നെ ആ പരുന്ത് ചിറകുവിടർത്തി ആകാശം മുട്ടുന്ന വിധത്തിൽ പറന്നു കൂട്ടുകാരെ ഈ കഥയിൽ പറഞ്ഞ പോലെയാണ് നമ്മളിൽ പലരുടെയും അവസ്ഥ നമുക്ക് പല കാര്യങ്ങളും ചെയ്യാൻ സാധിക്കും എന്ന് നമ്മുടെ മാതാപിതാക്കളും അധ്യാപകരും നമ്മളോട് പറഞ്ഞാൽ അത് വിശ്വസിക്കാൻ നിങ്ങൾക്ക് പ്രയാസമായിരിക്കും അതിനു കാരണം ചെറിയ പ്രായത്തിൽ നിങ്ങളുടെ കൂട്ടുകാരിൽ നിന്നും സമൂഹത്തിൽ നിന്നും മറ്റുള്ളവരിൽ നിങ്ങൾ കേട്ടിട്ടുണ്ടാകും നിനക്കൊന്നും പഠിക്കാനാവില്ല എന്ന് പക്ഷേ നാമവയെ ഒക്കെ തരണം ചെയ്യണം

By



Anas

കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക സംസ്കാരം

കേരളത്തിന്റെ തനതായ സംസ്കാരങ്ങളിലൊന്നാണ് കാർഷികസംസ്കാരം. കേരളത്തിലെ വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിലെ വളരെയധികം വൈവിധ്യമാർന്ന കാർഷിക പരിസ്ഥിതി വ്യവസ്ഥകൾ വ്യത്യസ്ത വിളരിതികൾക്കും കാർഷിക സമ്പ്രദായങ്ങളും കാരണമാകുന്നു ഇവ പലപ്പോഴും ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ സമൂഹത്തിന്റെ ജീവിതരീതികളെയും പാരമ്പര്യങ്ങളെയും സ്വാധീനിക്കുന്നു അതേസമയം കാർഷികസംസ്കാരം എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും സാമൂഹിക ക്രമീകരണങ്ങളും പാരിസ്ഥിതിക ഭാവങ്ങളുടെയും ഒരു ഇടപെടലാണ്. പ്രാചീന കാലഘട്ടത്തിൽ ഒരു സംസ്കാരം എന്നതിനപ്പുറം കൂടുതൽ പേരുടെയും ഉപജീവനമാർഗ്ഗം കൂടിയായിരുന്നു കൃഷി. കാർഷികവിളകളാൽ സമൃദ്ധമായിരുന്നു കേരളം. വിദേശികൾ പോലും കേരളത്തിന്റെ വിള വൈവിധ്യത്തിൽ ആകൃഷ്ടരായി കേരളത്തിലേക്ക് അവ ശേഖരിക്കാനായി വന്നു എന്നാൽ ആധുനിക യുഗത്തിൽ കാർഷികസംസ്കാരം തകർച്ച നേരിടുന്നു പാടശേഖരങ്ങളേയും വിള വൈവിധ്യത്തെയും കൊണ്ട് സമൃദ്ധമായ കേരളത്തിൽ ആധുനിക കാലഘട്ടത്തിൽ മാറ്റങ്ങളുടെ ഒരു സമുദ്രം തന്നെ ഉണ്ടായി ഇവയുടെയെല്ലാം ശോഷണത്തിന്

ദുക്ലാക്ഷികളായിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് നാം. ഇതിനെല്ലാം കാരണമാവുന്നത് മനുഷ്യരുടെ തന്നെ വിവേക രഹിതവും സ്വാർഥവുമായ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ്. ജനങ്ങൾ മറ്റു പല ഉപജീവനമാർഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തുകയും കൃഷിയേയും കാർഷിക സംസ്കാരത്തെയും അവഗണിക്കുകയും പല പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ അവയുടെ തകർച്ചയിലേക്ക് നയിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു കേരളത്തിൽ കൃഷി അപൂർവമായ കാഴ്ചയായി മാറി. പാടശേഖരങ്ങൾ നിരത്തി ആ സ്ഥാനത്ത് ഫ്ലാറ്റുകളും കോൺക്രീറ്റ് കെട്ടിടങ്ങളും പണിതുയർത്തി. ഭക്ഷണത്തിനായി അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്ന് വിളകളും അതും വിഷമയമായ വിളകൾ ഇറക്കുമതി ചെയ്തു തുടങ്ങി എല്ലാം കൊണ്ടും കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക സമൃദ്ധി നാമാവശേഷം ഘട്ടം വരെയെത്തി കേരളത്തിലെ കാർഷിക സംസ്കാരം പൂർണ്ണമായും തിരിച്ചു കിട്ടില്ലെങ്കിലും അത് തിരിച്ചുപിടിക്കാൻ നാം ചിന്തിച്ചില്ലെങ്കിൽ വളരെ വലിയ തിരിച്ചടികൾ നാം പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് നേരിടേണ്ടി വരും.



Ananya N

കിനാവിനപ്പുറം

ഹാ.....

എന്റെ ഉദരത്തിൽ വളർന്നു നീ....

അധരത്തിൻ ചുംബിച്ചു.

മാറിലായ് ചാഞ്ഞു നീ...

മടിയിലായ് വളർന്നു.

അകലങ്ങളിലെ ഗിരിനിരകൾ താണ്ടി

ഓർമകൾ ചില്ലുകൂടിക്കൂട്ടിയ

മനസിന്റെ വാതിൽ തുറന്ന്

ഒരനാൾ....

നീയാം സ്വപ്നങ്ങൾ ഒഴുകിയലിഞ്ഞു.....

ഒരു കൊച്ചു ശലഭം പോൽ

പാറിപ്പറന്നു നീ....

കൗമാരകാലങ്ങളിൽ കാമപരവശയായ്.

മനസ്സിലായ് ചേർത്തുനീ മായാത്ത സ്വപ്നങ്ങൾ...

ആഴത്തിൽ നട്ടു നീ 'ഒരുവന്റെ' വാക്കുകൾ

പാത്തുപതുങ്ങിയുപടിഇറങ്ങുമ്പോൾനീ

ഓർത്തുവോ ഈ ഉദരത്തിലെ മാസങ്ങൾ

അന്യന്റെ മാറിലായ് ചായുമ്പോൾ ഓർത്തുവോ
അമ്മതൻ മാറിലായ് ചാഞ്ഞ നിമിഷങ്ങൾ

പെറ്റ വയറിന്റെ വേദന അറിയാതെ നീ
പോയി മറഞ്ഞന്റെ കിനാവിനപ്പുറം
എരിതീയിലെരിയുന്ന കനലിനെപ്പോലെ
തളിർത്തിക്കളഞ്ഞന്റെ രസമുക്തങ്ങളെ

അരികിൽ ഇല്ലെങ്കിലും
അറിയുന്നു ഞാൻ നിന്റെ
നഗ്നമാം സത്യങ്ങൾ
അണയാത്ത സ്വപ്നങ്ങൾ...

പോയ്ക്കൊന്നുവോ പ്രാണനെ നീ
കരകാണാ കടലിന്റെ ആഴങ്ങളിൽ

ആഴത്തിൽ നീ നട്ട വേരുകൾ
പിഴുതെടുക്കാനാവാതെ
നീറിപ്പുകയുന്നു....

ഇന്നും ഈ 'അമ്മ മനസ്സ്'.

By



സ്നേഹ മോഹൻദാസ്



Smart Amma Programme



Smart Amma Programme



Smart Amma Programme

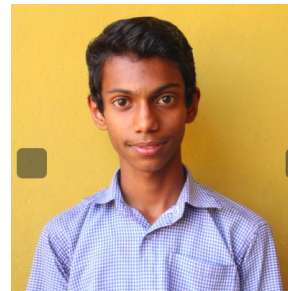
ലംബോർഗിനിയുടെ ചരിത്രം

ആഡംബര കാഠകളുടെ നിർമ്മാണത്തിലൂടെ പ്രസിദ്ധമാണ് ഇറ്റലി. ലോകോത്തര അതിവേഗ ആഡംബര ബ്രാൻഡുകൾ പലതും ഇറ്റലിയിൽ നിന്നുമുള്ളവയാണ്. അതിൽ പ്രമുഖമായ ലംബോർഗിനി കാഠകളുടെ ജനനം ഒരു അവഹേളനത്തിൽ നിന്നുമാണ്. ലംബോർഗിനി കാർ കമ്പനിയുടെ സ്ഥാപകനായ ഫെറുച്ചിയോ ലംബോർഗിനി നേരിട്ട അപമാനത്തിന് കൊടുത്ത മറുപടിയാണ് ഈ ലോകോത്തര ബ്രാൻഡ്. പരമ്പരാഗത വൈൻ നിർമ്മാണ കുടുംബത്തിൽ 1916 ൽ ജനിച്ച ഫെറുച്ചിയോ ലംബോർഗിനിക്ക് യന്ത്രങ്ങളോടായിരുന്നു പ്രിയം. കാർഷികോൽപാദന യന്ത്രങ്ങളെക്കുറിച്ച് കൂടുതലായി പഠിക്കാൻ... ആഗ്രഹിച്ച ഫെറുച്ചിയോ ഇറ്റലിയിലെ ടെക്നിക്കൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ടിൽ പഠനം പൂർത്തിയാക്കി... വ്യോമസേനയിൽ മെക്കാനിക്കായി ജോലി നേടി. 1945 ൽ രണ്ടാം ലോക മഹായുദ്ധം ... അവസാനിക്കുമ്പോൾ ബ്രിട്ടീഷ് തടവുകാരനായ ഫെറുച്ചിയോ ഒരു വർഷം യുദ്ധകാലത്ത്... ഉപയോഗിച്ച വാഹനങ്ങളുടെ പുനർനിർമ്മാണ

പ്രക്രിയയിലായിരുന്നു. തടവുകാലത്തിന് ശേഷം...
 നാട്ടിൽ തിരിച്ചെത്തിയ ഫെറുച്ചിയോ സ്വന്തമായി ഒരു
 വർക്ക്ഷോപ്പ് ആരംഭിച്ചു. യുദ്ധത്തിൽ...
 തകർന്ന വാഹനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച്
 കാർഷികാവശ്യത്തിനായുള്ള ട്രാക്ടറുകൾ നിർമ്മിക്കുക...
 എന്നതായിരുന്നു അദ്ദേഹത്തിന്റെ തൊഴിൽ. ഫെറുച്ചിയോ
 രൂപകൽപന ചെയ്ത ട്രാക്ടറുകൾക്ക്...
 ആവശ്യക്കാർ ഏറെ ആയിരുന്നു. 1949-ൽ ലംബോർഗിനി
 ട്രാക്ടർ ഫാക്ടറി തുറക്കുകയും...അതൊരു വൻ വിജയമാവുകയും
 ചെയ്തു. ഗുണനിലവാരത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ ലംബോർഗിനി
 മികവുറ്റതായിരുന്നു....ആഡംബര കാറുകളോട്
 താല്പര്യമുണ്ടായിരുന്ന ഫെറുച്ചിയോക്ക് അക്കാലത്തെ മുന്തിയ
 ഇനം കാറുകളുടെ ഒരു വ്യൂഹംതന്നെ ഉണ്ടായിരുന്നു. അവയിൽ
 ഒന്നായിരുന്ന ഫെറാരിയുടെ ക്ലിപ്പിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിൽ
 അദ്ദേഹം തൃപ്തനായിരുന്നില്ല. ഇക്കാര്യം ഫെറാരി കമ്പനി
 ഉടമയായ എൻസോ ഫെറാരിയെ അറിയിക്കാനെത്തിയ
 ഫെറുച്ചിയോ നേരിട്ടത് അപമാനമാണ്. “ട്രാക്ടറുകൾ
 ഓടിച്ചുനടക്കുന്നവൻ കാറുകളുടെ നിലവാരം അളക്കാൻ കഴിയില്ല.
 കഠിന് പകരം ട്രാക്ടറുകൾ ഓടിച്ച് നടക്കാനുള്ള യോഗ്യതയേ
 നിങ്ങൾക്കുള്ളൂ” എന്ന ആഭിപ്രായമാണ് എൻസോ ഫെറാരിയുടെ
 ഭാഗത്തുനിന്നുമുണ്ടായത്. ഈ അപമാനത്തിന് മറുപടിയായി
 നാല് മാസത്തിനുള്ളിൽ ഫെറുച്ചിയോ സ്വന്തമായി ഒരു

ആഡംബര കാർ ഡിസൈൻ ചെയ്ത 1963 ൽ ലംബോർഗിനി കാർ കമ്പനി ആരംഭിച്ചു. ആദ്യം പുറത്തിറക്കിയ 350 GTV ലംബോർഗിനി കാർ ഒരു വൻ വിജയമായി. അതിവേഗ ആഡംബര കാറുകളുടെ ശ്രേണിയിൽ ഇന്ന് പരിചയപ്പെടുത്തലുകൾ ആവശ്യമില്ലാത്ത ഒരു ബ്രാൻഡാണ് ലംബോർഗിനി. മറ്റുള്ളവർ തന്നെക്കുറിച്ച് എന്തു പറയുന്നു എന്ന അഭിപ്രായത്തെക്കാളേറെ തന്റെ കഴിവിലും പ്രാപ്തിയിലുമുള്ള വിശ്വാസമാണ് ഫെറുച്ചിയോ ലംബോർഗിനിയെ വിജയിപ്പിച്ചത്. ആത്മാഭിമാനമുള്ളവരെ മറ്റുള്ളവരുടെ വിമർശനങ്ങൾകൊണ്ട് തകർക്കാൻ കഴിയില്ല. അവർ ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ മുന്നേറുകതന്നെ ചെയ്യും .

By



Yaswanth Raj





എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം



ഇന്ത്യയുടെ പതിനൊന്നാമത്

രാഷ്ട്രപതിയായിരുന്നു 'അവുൽ പകീർ ജൈനലബ്ബീൻ അബ്ദുൽ കലാം' എന്ന 'ഡോ. എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം' പ്രശസ്തനായ മിസൈൽ സാങ്കേതികവിദ്യാവിദഗ്ദ്ധനും എഞ്ചിനീയറുമായിരുന്നു ഇദ്ദേഹം. തമിഴ്നാട്ടിലെ രാമേശ്വരത്ത് ജനിച്ച ഇദ്ദേഹം ബഹിരാകാശ എൻജിനീയറിംഗ് പഠനത്തിന് ശേഷം പ്രതിരോധ ഗവേഷണ വികസന കേന്ദ്രം ബഹിരാകാശഗവേഷണകേന്ദ്രം തുടങ്ങിയ ഗവേഷണസ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഉന്നതസ്ഥാനങ്ങൾ വഹിച്ചിരുന്നു. ഇന്ത്യ തദ്ദേശീയമായി വികസിപ്പിച്ച സാറ്റലൈറ്റ് ലോഞ്ച് വെഹിക്കിളിന്റേയും, ബാലിസ്റ്റിക് മിസൈലിന്റേയും വികസനത്തിനും ഏകോപനത്തിനും മറ്റും അബ്ദുൾകലാം വിലപ്പെട്ട സംഭാവനകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മിസ്സൈൽ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ അദ്ദേഹത്തിന്റെ സംഭാവനകൾ കണക്കിലെടുത്ത് 'ഇന്ത്യയുടെ മിസ്സൈൽ മനുഷ്യൻ' എന്ന് കലാമിനെ വിശേഷിപ്പിക്കാറുണ്ട്.

പൊക്രാനു അണ്ഡായ പരീക്ഷണത്തിനു പിന്നിൽ സാങ്കേതികമായും, ഭരണപരമായും കലാം സുപ്രധാന പങ്ക് വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2002-ൽ അന്നത്തെ ഭരണകക്ഷിയായിരുന്ന ഭാരതീയ ജനതാ പാർട്ടി-യുടെയും പ്രധാന പ്രതിപക്ഷകക്ഷിയായിരുന്ന ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സ് (എ)-യുടെയും പിന്തുണയോടെ ഇദ്ദേഹം രാഷ്ട്രപതിസ്ഥാനത്തേക്ക് തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു. തന്റെ ജനകീയനയങ്ങളാൽ, "ജനങ്ങളുടെ രാഷ്ട്രപതി" എന്ന പേരിൽ പ്രശസ്തനായ അദ്ദേഹം 2007 ജൂലൈ 25-നു സ്ഥാനമൊഴിഞ്ഞ ശേഷം തന്റെ ഇഷ്ടമേഖലകളായ അദ്ധ്യാപനം, എഴുത്ത്, പ്രഭാഷണം, പൊതുജനസേവനം തുടങ്ങിയവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിച്ചു.

By

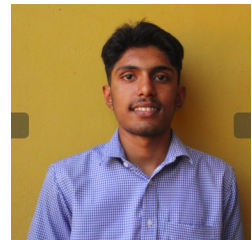


Alet Francis

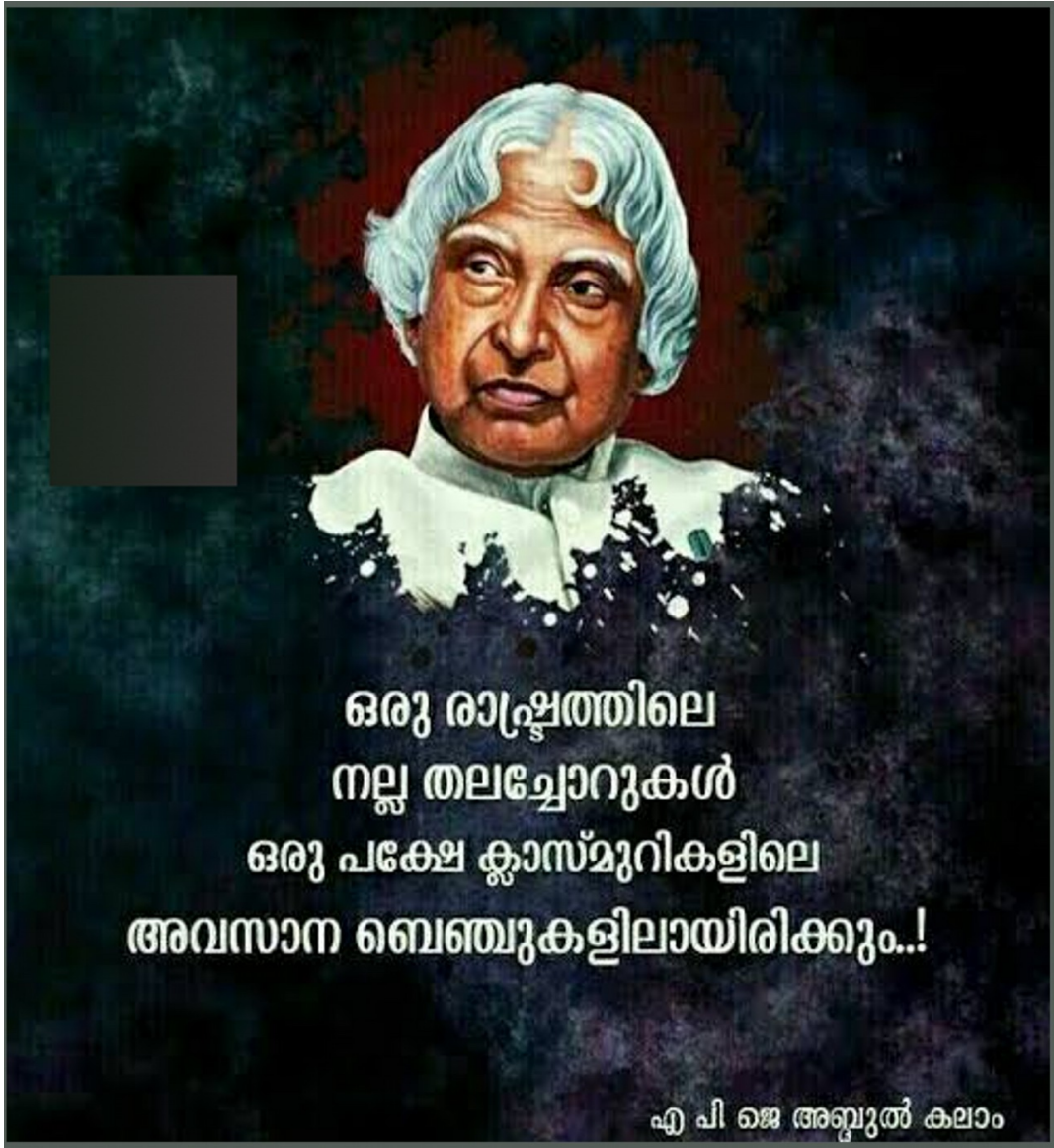
GOODBYE

During the first days of school
 I refused to come and hated Monday
 The strangers turned into mates
 Hater into friend
 We spend time together
 Talked for house and fought for canteen
 Shared meal,sip-up from canteen
 bunking classes ,friendly teacher
 And out from classes
 Now...I miss those day
 We thought of laughing....
 In remembrance of crying of those days
 But never thought of crying
 In remembrance of laughs and funs,
 We had those days
 It's the time for us to say good bye
 The time flew as birds so high.....

BY



Eby Emmanule Jose



saint-'20 a digital magazine by LITTLE KITEs unit KL/2018/14053

St. Mary's HSS Edoor Payam P O, Kannur Dt.

Ph: 04902450518

stmaryshssedor@gmail.com



LITTLE KITEs unit, St.Mary's HSS Edoor

for private circulation only