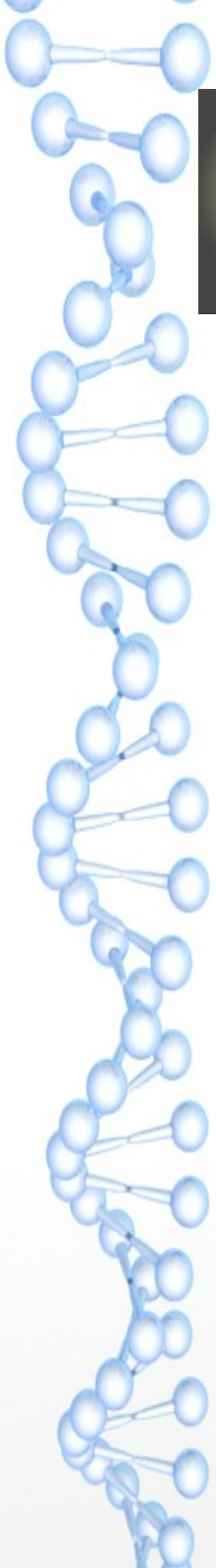
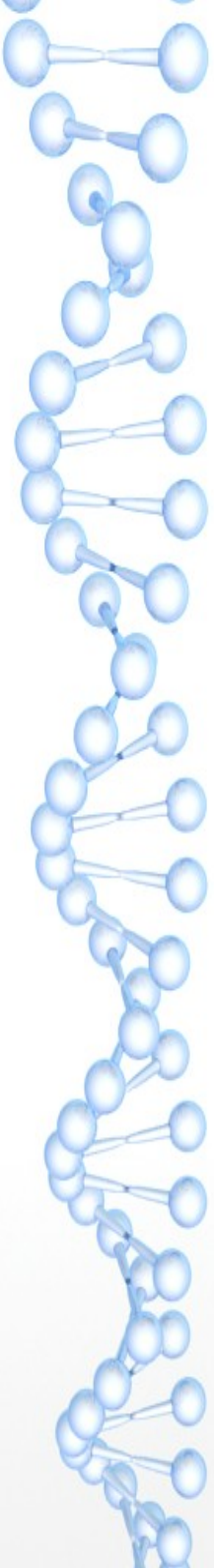


കെടാവിളക്ക്



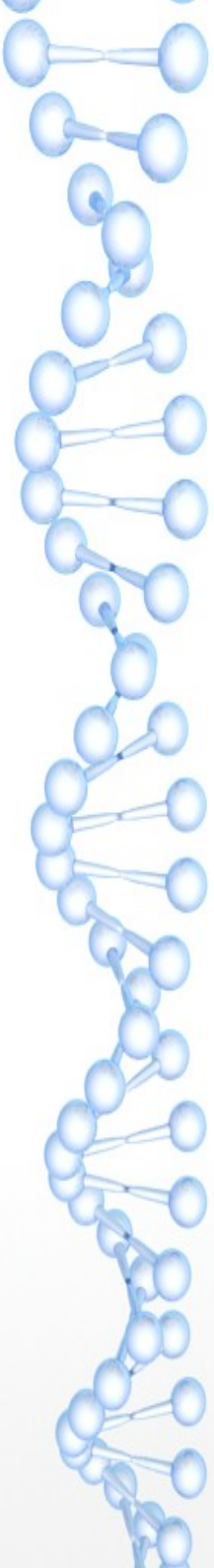
പുനല ഹൈസ്കൂൾ
പുനല





എഡിറ്റോറിയൽ ബോർഡ്

ജിഷ എം വി
സന്ദീപ് സദാനന്ദൻ
ഷൈജൻ വി എസ്
ലേവിൻ ഷാജൻ
ആദർശ് പി ബി
മിഥുൻ പിഎം
പ്രഗത് എച്ച് കുമാർ



വിസ്മയ ജാലകം

കയ്യുത്താദൂരത്തുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ എന്ന ആ വിസ്മയ ലോകത്തെ ഞങ്ങൾ കയ്യിലൊതുക്കിയിട്ട് നാളുകൾ ഏറെയായി. എന്നാൽ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് എന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ ഞങ്ങൾ ആ വിസ്മയ ജാലകത്തെ കൂടുതൽ അടുത്തറിഞ്ഞു. വിദ്യാർത്ഥികളെ മുൻനിർത്തിയുള്ള പദ്ധതി+/. കണ്ടു പട്ടം എന്നതുപോലെ ഞങ്ങളും അറിവിന്റെ ആകാശത്തു പാറിനടക്കുകയാണ്. ഇനിയും ഞങ്ങൾ അറിവിന്റെ ആകാശത്തു സഞ്ചരിക്കുകയാണ്.

അറിവിന്റെ ലോകം പുതുക്കി പണിയാൻ ഞങ്ങൾ വരുന്നു
ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ്

edit by

jisha m.v

കൊവിളക്കിനു പിന്നിൽ



ജിഷ എംവി

പ്രവിത കെ പി

അഖില പി

അലീന ബാബു

ആര്യ അശോകൻ

സീയാ സണ്ണി

ലെവിൻ ഷാജൻ

കിരൺ ബാബു

ഷൈജൻ വി എസ്

ശ്രീരാഗ് എം ആർ

ഹരികൃഷ്ണൻ കെ കെ

ജൈജോ യോഹന്നാൻ

ശ്രീരാഗ് ആർ

മിഥുൻ പി എം

ഹണി എ ടി

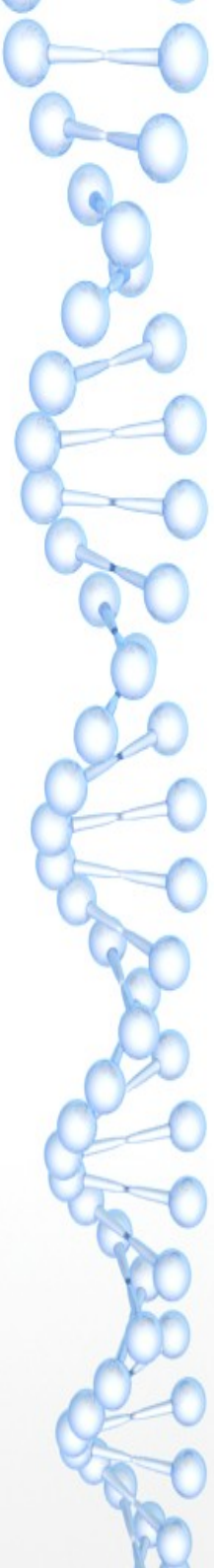
ദിനേശ് എം എസ്

ആദർശ് പിബി

റിൻസ് നിക്ലൺ

പ്രഗത് എച്ച് കുമാർ

സന്ദീപ് വി സദാനന്ദൻ

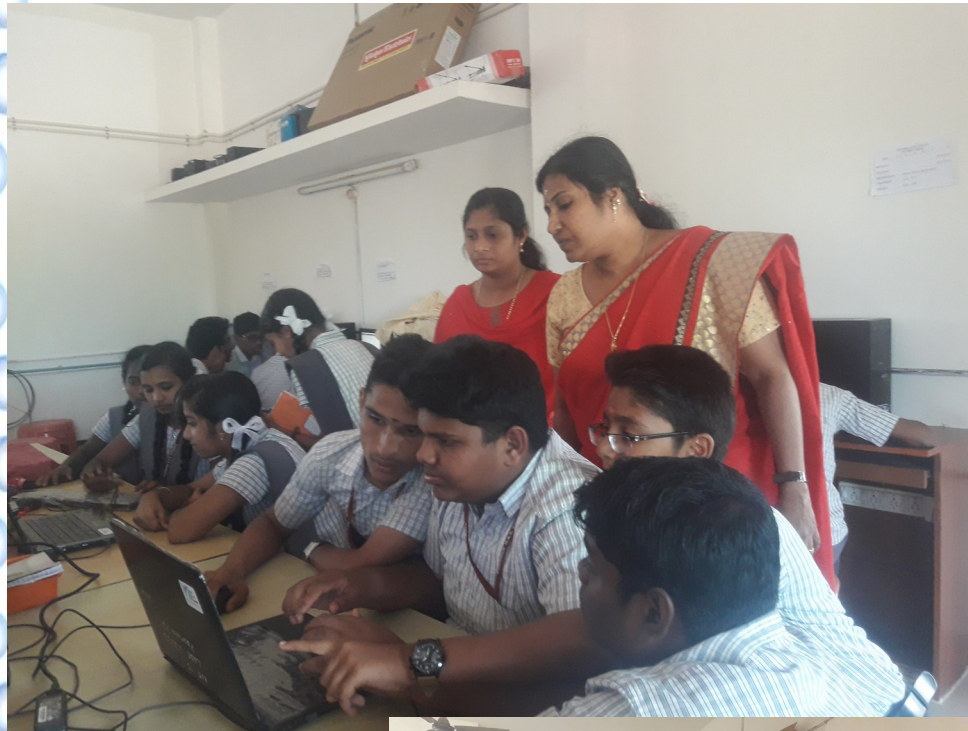


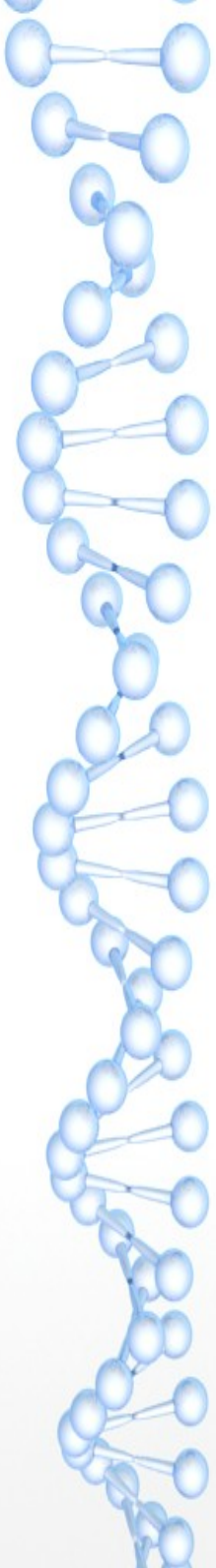
താളുകളിലൂടെ

ലിറ്റൽ കൈറ്റ്സ് പരിശീലനം
സന്ദേശം
ചരിത്രവഴി
പൗരത്വം നേടിയ സോഫിയ
നവകേരളം
മുഖവുര
പ്രളയം
എളിമ
മഞ്ഞുത്തളളികൾ
കൃഷിചെയ്യാനും കൃതിമ ബുദ്ധി
മൈ ഡ്രീം
കുസൃതി ചോദ്യങ്ങൾ
ഒരു തിരി നാളം
പാതിരില്ലാത്ത പഴമൊഴികൾ
പൂമലയുടെ മനോഹാരിത
നാടിനെ നടുക്കിയ ഭീകരത
ഫോട്ടോ ഗാലറി



ലിറ്റൽ കൈറ്റ്സ് പരിശീലനം





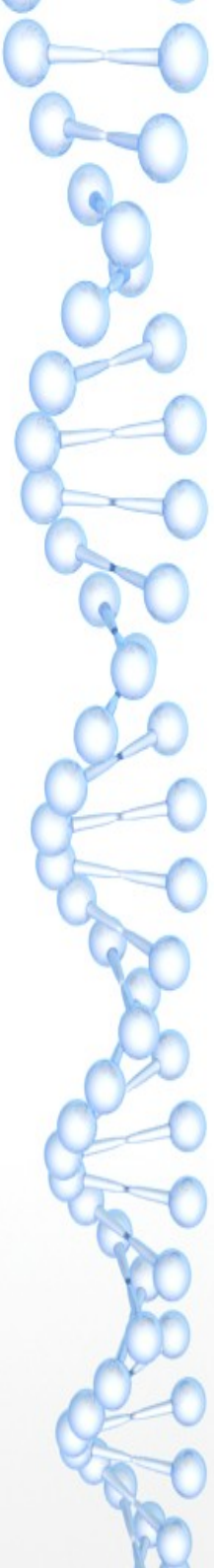
സന്ദേശം

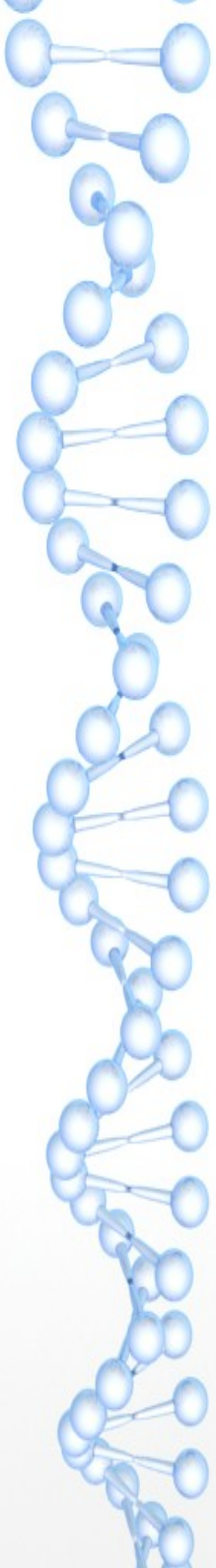
നമ്മുടെ പുതുതലമുറ പിച്വർച്ചു നടക്കുന്നത് വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ വിസ്ഫോടനം നടക്കുന്ന ഇരുപത്തിയൊന്നാം നൂറ്റാണ്ടിലൂടെ ആണല്ലോ? അവരുടെ സർഗാത്മകതയും അറിവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഈ സാങ്കേതികവിദ്യ പരമാവധി പ്ലെയോജനപ്പെടുത്താൻ പ്ലേരിപ്പിക്കേണ്ടത് അതാതു കാലഘട്ടത്തിലെ വിദ്യാഭ്യാസരീതിയും അധ്യാപകരുമൊക്കെയാണ്. ഇതിനായി നമ്മുടെ സർക്കാർ ആവിഷ്കരിച്ച സംരംഭമായ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് നമ്മുടെ സ്കൂളിലും നടപ്പാക്കിവരുന്നു. ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് യൂണിറ്റ് അംഗങ്ങൾ ഇ-മാഗസിൻ നിർമ്മിച്ച് പ്ലേസിദ്ധീകരിക്കുന്നു എന്ന് അറിഞ്ഞതിൽ അതിയായ സന്തോഷം ഉണ്ട് മാഗസിൻ നിർമ്മാണത്തിൽ പങ്കെടുത്ത എല്ലാ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾക്കും പ്ലേരത്യേക അഭിനന്ദനങ്ങൾ. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യവും അഭിരുചിയുമുള്ള ഒരു തലമുറയെ രൂപപ്പെടുത്തിയെടുക്കാൻ സാധിക്കട്ടെ എന്ന് ആശംസിച്ചുകൊണ്ട്

Lovy Varghese
HM

ചരിത്രവഴി

പുമാല ഹൈസെക്കൻഡറി സ്കൂൾ പ്രവർത്തനമാരംഭിച്ചിട്ട് 36 വർഷങ്ങൾ പിന്നിടുകയാണ്. പുമാലയിലെ ജനങ്ങളെ അക്ഷരഗോപുരത്തിലേക്ക് കൈപിടിച്ചുയർത്തുന്ന ഈ സ്ഥാപനം വളർച്ചയുടെ പടവുകൾ ഒന്നൊന്നായി കയറുകയാണ്. പഠനത്തോടൊപ്പം സാമൂഹിക പ്രതിബന്ധതയുള്ള പൗരന്മാരായി ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയെയും വാർത്തെടുക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് ഈ സ്ഥാപനം മുന്നോട്ടുപോകുന്നത്. എൻ.എസ്. ടി.എസ്., സ്കൂട്ട്, ഗൈഡ്സ്, ജെ.ആർ.സി, അസാപ്, ലിറ്റിൽകൈറ്റ്സ് എന്നിവ ഈ പ്രവർത്തനത്തിന് ഊർജ്ജം പകരുന്നു. കൂടാതെ ആധുനിക അധ്യയനം ഈ വിദ്യാലയത്തെ ജില്ലയിലെ പ്രമുഖ വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനമാക്കി മാറ്റി.

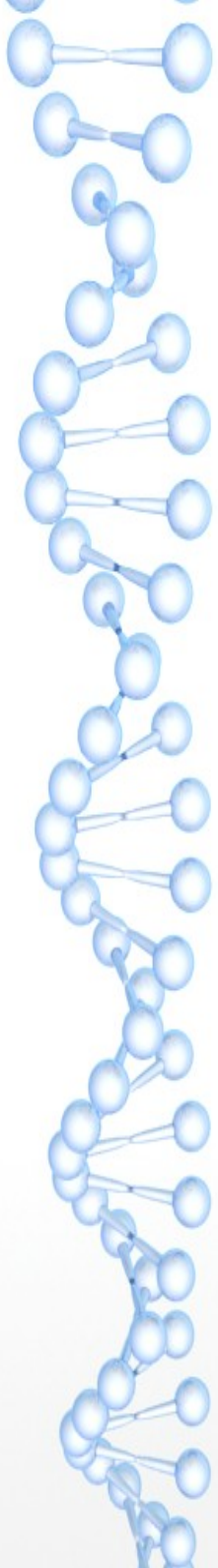




പൗരത്വം നേടിയ സോഫിയ

ലോകത്തിലാദ്യമായി രാഷ്ട്ര പൗരത്വം കിട്ടിയ റോബോട്ട് എന്ന ഖ്യാതിനേടിയത് സോഫിയാണ്. ഈ യന്ത്ര മനുഷ്യൻ വരാതിരിക്കുന്ന ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻലിജിൻസ് കാലത്തിന്റെ നേർ പതിപ്പാണ്. ഹ്യൂമനോയിഡിൽ പ്ലവർത്തിക്കുന്ന അത്ഭുതങ്ങൾ തലയിലൊളിപ്പിച്ച ഈ റോബോ സ്റ്റീരിയെ ഹോക്കോണ് ആസ്ഥാനമായി പ്ലവർത്തിക്കുന്ന ഹാൻസൺ റോബോട്ടിക്സ് കമ്പനിയാണ് നിർമ്മിച്ചത്. സോഫിയയുടെ തലച്ചോർ പ്ലവർത്തിക്കുന്നത് വൈഫൈ കണക്ഷന്റെ സഹായത്തോടെയാണ്. അടിസ്ഥാന പരമായി ബോധം അവകാശപ്പെടാനെങ്കിലും വലിയ പദസമ്പത് സോഫിയയുടെ തലച്ചോറിലുണ്ട്.

2015 ഏപ്രിൽ 15 -നാണ് സോഫിയയെ റോബോട്ടിക്സ് എഞ്ചിനീയർമാർ നിർമ്മിച്ചത്. വിഖ്യാതനാടി ഓഡ്റി ഹെബോണിനെ മാതൃകയാണ് സോഫിയയുടെ ശരീരത്തിന്റെ നിർമ്മാണം. സൗദി അറേബ്യയിൽ നടന്ന ഭഗിനിക്ഷേപസംരംഭ സമ്മേളനത്തിനിടെ 2017 ഒക്ടോബർ 25 -നാണ് സൗദി സർക്കാർ സോഫിയയ്ക്ക് പൗരത്വം നൽകിയത്. ഒരു മനുഷ്യൻ നിർവഹിക്കാനാകുന്ന ഏതൊരു ഭൗതികപ്ലവർത്തനവും വളരെ വേഗത്തിൽ നടപ്പിലാക്കാൻ



പ്രളയം

എന്തിനി ക്രൂരത മർത്യരോട്-നി
എന്തിനി കോപം നടിക്കുന്നത്
നിന്നുടെ കോപശ്രു ഞങ്ങളിൽ തീർക്കുന്ന
നഷ്ടങ്ങൾ നി അറിയുന്നതല്ലേ

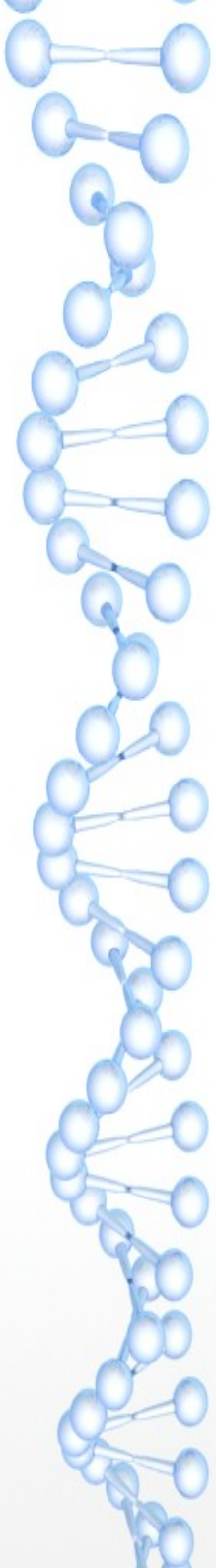
വാനത്തിൽ കാർമ്മേലം മുടിയതെങ്ങനെ
നിന്നശ്രു ഞങ്ങളെ ചുംബിച്ചതെങ്ങനെ
കൂടപിറപ്പിനെ കൊണ്ടുപോയിട്ടത്രേ
നി നിന്റെ കോപമടക്കിയത്

പ്രതികാരമന്തതേ പ്രകൃതി മനോഹരി
പറയാതെ വയ്യ ,കടുംകൈയ്ക്ക്
പ്രണയമായി ഞങ്ങളിലെത്തും മഴയെന്നേ
പ്രളയമായ് ഞങ്ങളിലെത്തിയത്

മർത്യന്റെ പാപങ്ങൾ തന്നെ നിൻ വേദന
മായുമോ നിന്നുടെ കോപമെല്ലാം
മണ്ണിന്റെ മക്കളും ഞങ്ങളല്ലേ -നി
നന്മകൾ നേരന്നെ മണ്ണിനമ്മേ

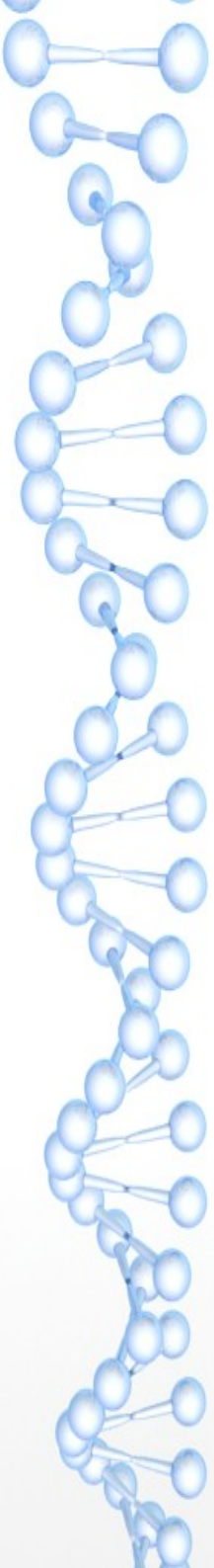


രചന : സെലിയ ജോൺസൺ



എളിമ

എളിമ തൻ മഹിമ
കേൾക്കുക മനുഷ്യരെ നാം
താഴുന്നത് എപ്പോഴും താഴ്മയലല്പ
താഴുന്നത് എന്നും വിജയത്തിനായി
പരാജയം വിജയത്തിനു മുന്നോടിയല്പേ
ഈ ചൊല്ല് നമ്മുക് ബാധകമല്പേ
താഴ്ന്നതിനു എന്തിന്നു നാണിക്കണം
ഈ നാണം നാളേയ്ക്കു വിജയമാകാം
പരിഹസിച്ചിടുന്നവരെ കണ്ടു അശ്റു
ഒലിപ്പിച്ചൊരു കാര്യാമുണ്ടോ
ഈ അശ്റു നാളെ ആനന്ദാശ്റു ആയേക്കാം
അന്നു നീ തന്നെന്റെ ഫലമായി



മഞ്ഞുത്തുളളികൾ

പ്രഭാത പുലരിയിൽ നാം കാണും

മഞ്ഞിൻ സ്പർശമേകുന്ന മഞ്ഞുത്തുളളികൾ

തുളളികളാകുന്ന മുത്തുമണി

പച്ച പരവതാനിയിൽ തട്ടിത്തടഞ്ഞു

പോകുമ്പോൾ തമ്മിൽ കൗതുകമുണർത്തും

ഓരോ പച്ചപൂൽത്തകിടിൽ തിളക്കമാകുന്ന

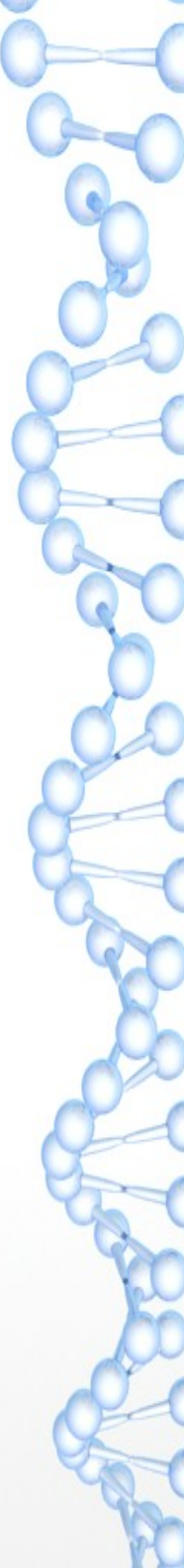
മഞ്ഞുത്തുളളികൾ മിഴികളിൽ പ്രകാശമുണർത്തുന്നു

ഓരോ തുളളികളിലും സുന്ദരമായ സൗന്ദര്യം

തമ്മിൽ ആഹ്ലാദമുണർത്തുന്നു

പ്രകാശ തിളക്കവുമായി മഞ്ഞുത്തുളളികൾ

നമ്മിൽ കുളിരണിയിക്കുന്നു



കൃഷി ചെയ്യാനും കൃത്രിമബുദ്ധി

കാർഷിക രംഗത്തുമാണ് ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻസിൻ്റെ സാന്നിദ്ധ്യം. ഈ മേഖല എന്ന നേരിടുന്ന ഏറ്റവും വലിയ വേലുവിളിയാണ് വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ജനപ്പെരുപ്പം. ഇത് രയുമധികം ആളുകളെ തീറ്റിപ്പോറ്റാനുള്ള കഴിവ് കാർഷികരംഗത്തിന് ലഭിക്കണമെങ്കിൽ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻസ് സജീവമാകേണ്ടിയിരിക്കുന്നുവെന്ന് വാദിക്കുന്നവരുണ്ട്. ജോൺ ഡിറോയുടെ ഓട്ടോട്റക്കപ്പോലെയുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ വന്നുകിടയെന്താണു ഉപയോഗിച്ചു കൃത്രിമമായി ഏകീകൃത കൃഷി ചെയ്യാവുന്ന തരത്തിലുള്ളതാണ്. വിളവെടുപ്പ്, വളങ്ങളുടെ പര്യാപ്തം, വിത്തുപാകൾ, നദീൽ തുടങ്ങിയ പര്യാപ്തയുടെ ആവർത്തനം ഒഴുവാക്കാൻ ഇതു സഹായിക്കും. അതോടൊപ്പം അമിതമായ രാസപദാർത്ഥങ്ങളുടെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യും. ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻസിലൂടെ ഒരു കൃഷിസലത്തേക്ക് വേണ്ട കൃത്യമായ അളവിലുള്ള രാസവളങ്ങൾ മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കൂ.

പശുവളർത്തലിൽ വേറിട്ട മാറ്റത്തിന് വഴിയൊരുക്കിയ കമ്പിനിയാണ് കൈനസ്. ഗഹനമായ പാദങ്ങളിൽ നിന്നും ഓരോ പശുക്കളുടെയും മുഖഭാവത്തിനനുസരിച്ചു 6 സെക്കന്റുകൾക്കുള്ളിൽ അവയുടെ സ്വഭാവം തിരിച്ചറിയാനുള്ള സംവിധാനം അവർ യെന്താണുളിൽ ഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതുപോലെ പശുക്കൾ പര്യാപ്തമാക്കാത്ത അസുഖങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അത് ഉടമയെ അറിയിക്കാനുള്ള സംവിധാനങ്ങളും എന്നും നിലവിലുണ്ട്.



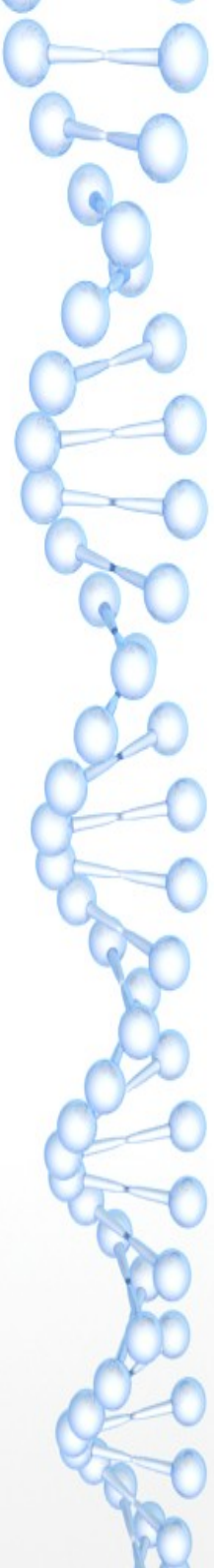
MY DREAM

My dream is something different
Not to be a engineer or docter
Its something like every girl dream
To be a freefly in the night

Dreams are not wee see in sleep
said the one who lived to dream
I just want to be light
To the people who want to be white

Every night i dream about it
Its just like a funny wit
But sure it is a dream
That take me to the hight

My dream is something different
To be a twinkling star
For persons who have no light
far away in the midnight



കുസൃതി ചോദ്യങ്ങൾ

അടിവെച്ചടിവെച്ച കയറ്റം കിട്ടുന്ന ജോലി ?

ans : തെങ്ങുകയറ്റം

ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ വഴി ?

ans : പെരുവഴി

കടലിലും കായലിലും ഇല്ലാത്ത വാള ?

ans : സവാള

മടിയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന ജീവി ഏത് ?

ans : കങ്കാരുവിന്റെ കുഞ്ഞു

ഈ അരി ആരും വേവിക്കാൻ ശ്രമിക്കാറില്ല. ഏത് അരി ?

ans : കേസരി

ചിത്രം കാണിക്കാൻ കഴിവുള്ള നാവ് ?

ans : കിനാവ്

ചോറിനു കുട്ടാത്ത കറി ?

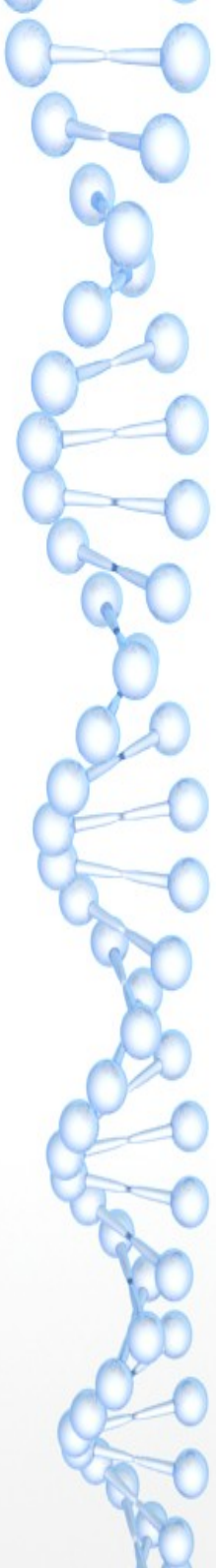
ans : ബേക്കറി

കണക്കു കൂട്ടലിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന മാനം ?

ans : ശതമാനം

കള്ളന്മാർക്ക് ഇഷ്ടപ്പെടുന്ന ഗ്രഹം ?

ans : വിഗ്രഹം



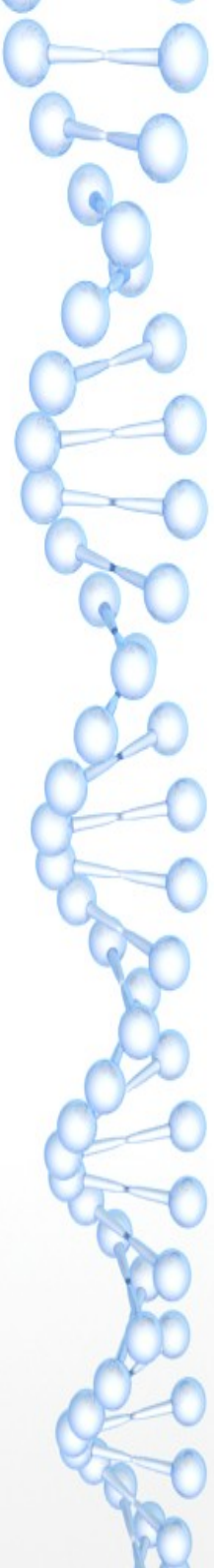
ഒരു തിരി നാളം

ദീപമാകാം
നമ്മുടെ ഭ്രമിക്കുജീവിതത്തിലെ പ്രകാശമാകാൻ
പ്രപഞ്ചത്തിലെ ഇരുട്ടിനെ മറയ്ക്കാൻ
ദൈവത്തിന്റെ സൃഷ്ടിയായ മനുഷ്യർക്ക്
നൽകിയ സമ്മാനമാണ് വെളിച്ചം

മറ്റുള്ളവർക്കായി പ്രകാശം നൽകി
സ്വയം കുത്തിയെരിയുന്നവർ തിരി
സ്വന്തം കണ്ണുനീർ മറക്കുവാനാകാതെ
ഇന്ന് എന്നും കുത്തിയുരുകുന്ന തിരി

എങ്ങും ഇരുട്ടു പടരുമ്പോഴും
ആ ഇരുട്ടിനു പ്രകാശപുരിതമാക്കാൻ
ദൈവം തന്ന വരദാനമാണ് തിരി
സ്വന്തം ജീവനെ മരണത്തിനു വിട്ടുകൊടുത്തവർ തിരി
അങ്ങനെ ലോകത്തിനു പ്രകാശമായ വെളിച്ചമേ
നിനക്ക് വരുന്നു

editor by
alna k xavier



പതിരില്പാത്ത പഴമൊഴികൾ

കൃഷിയും അനുബന്ധതൊഴിലുകളും ജീവിതോപാധിയായിരുന്ന കാലത്താവണം പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ ഉണ്ടായത്. പതിരില്പാത്ത ആശയങ്ങളാണ് അവയിൽ നിറഞ്ഞിരിക്കുന്നത്. സാരോപദേശവും പരിഹാസവും തത്വചിന്തകളുമെല്ലാം കാവ്യാത്മകമായും സരളമായും പഴഞ്ചൊല്ലുകളിൽ അവതരിപ്പിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. എക്കാലത്തും പര്യായോഗസാധുതയുള്ളവയാണ് അവയെല്ലാം.

മൃഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ടവ

1 ആന

1 ആന മെലിഞ്ഞാൽ തൊഴുത്തിൽ കെട്ടുമോ

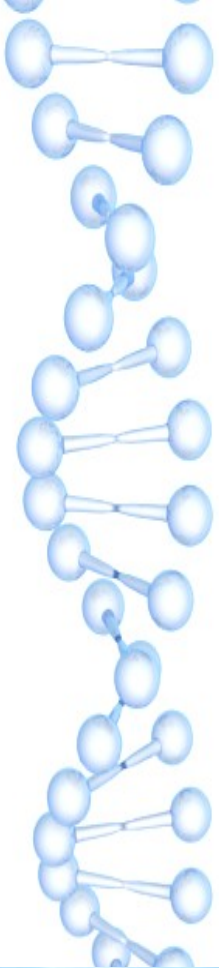
2 ആനയ്ക്കെതിരില്പ, ആശയ്ക്കെതിരില്പ

2 ആട്

1 ആടിനെ പട്ടിയാക്കുക

പൂമലയുടെ മനോഹാരിത



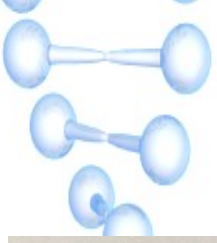


നാടിനെ നടുക്കിയ ഭീകരത



ജൂൺ 5 പരിസ്ഥിതിദിനം





വായനക്കളരി

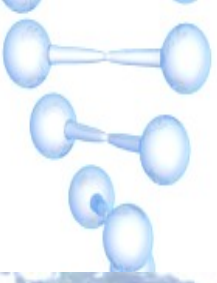


വായനാഭിന്നം



Hi-tech Class Rooms Inauguration





സ്വാതന്ത്ര്യദിനം





യോഗ പരിശീലനം



കൃഷിസംരക്ഷണം

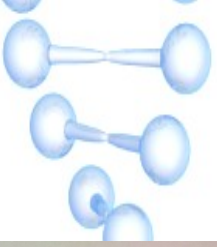


പ്രളയബാധിതർക്ക് ഒരു കൈത്താങ്ങു്





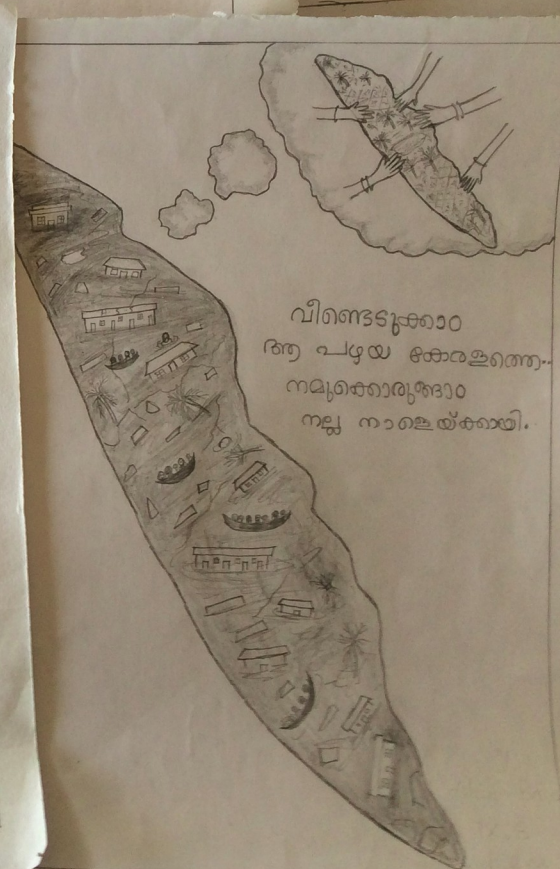
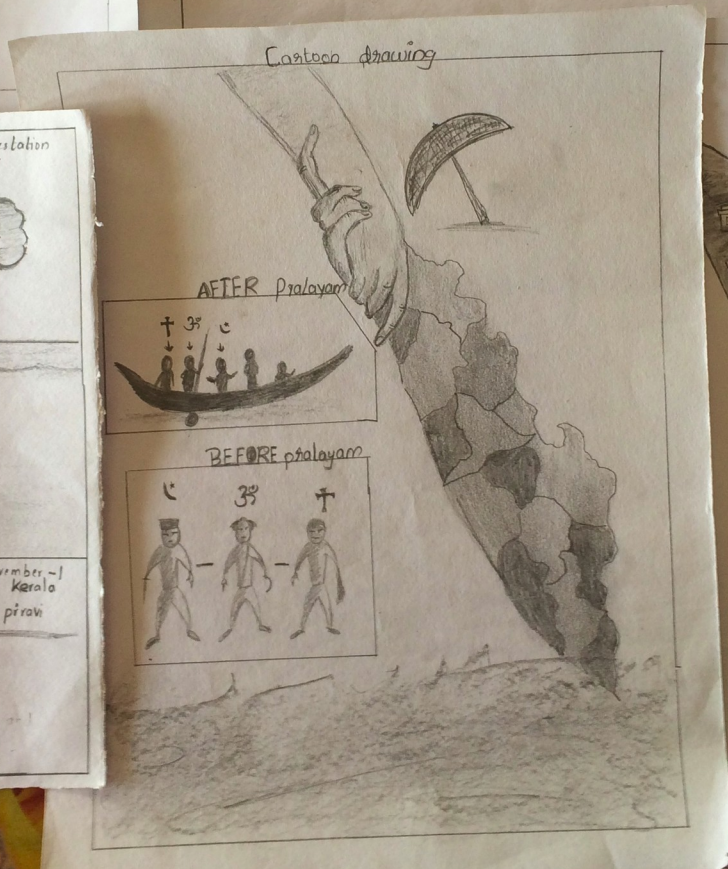
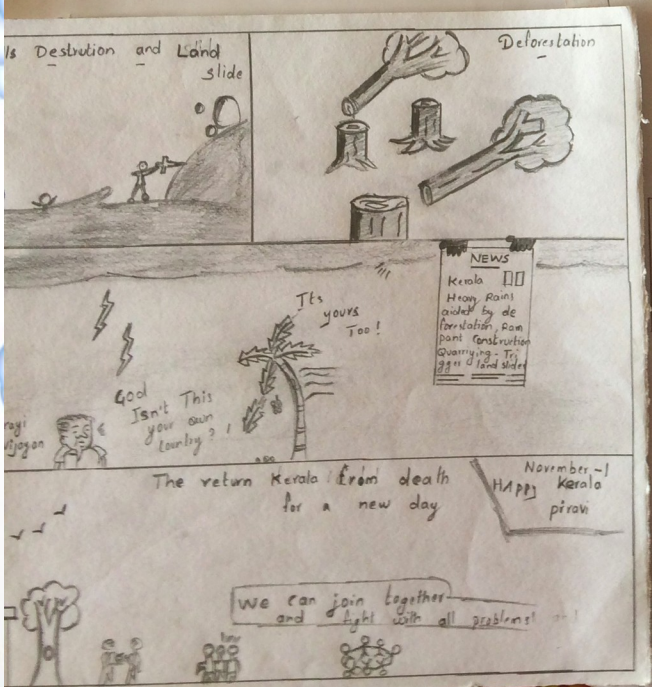
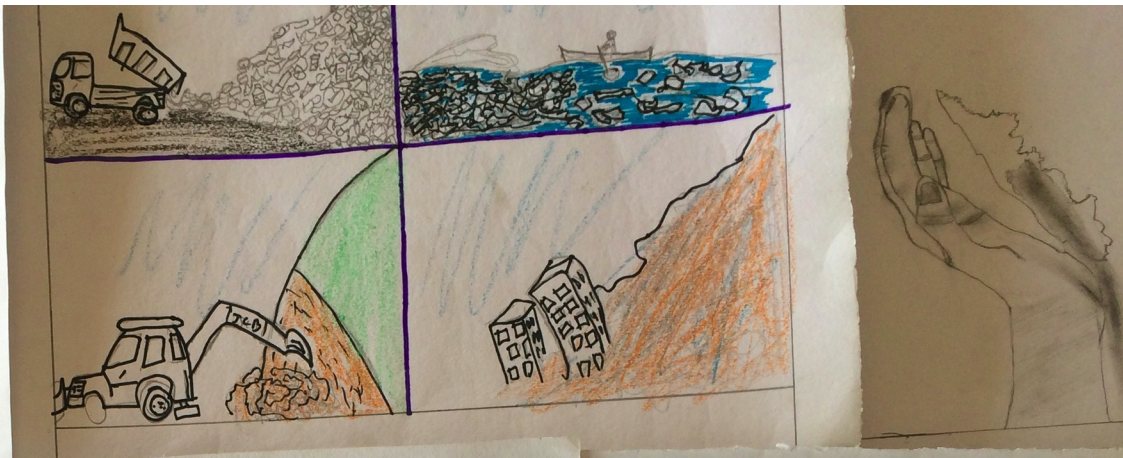
ശ്രദ്ധ



മലയാളത്തിലൂടെ



ചിത്രരചന മത്സരം



ജല പാർലമെന്റ്

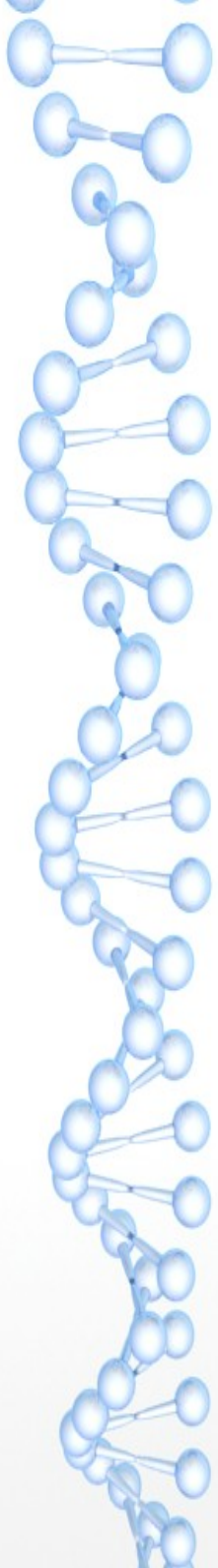


വിദ്യാലയ ശുചീകരണം



സൂൾ വാർഷികം





നന്ദി...



ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ ഒരുക്കുന്നതിന് സഹായിച്ച എല്ലാ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾക്കും അതിന് അവരെ പ്രാപ്തരാക്കിയ അവർക്കു പിന്നിൽ പ്രവർത്തിച്ച മിനിടീച്ചർക്കും വിനീത ടീച്ചർക്കും ഒരായിരം നന്ദി

