



വിരൈതൂമ്പത്ത്

GVHSS CHIRAKKARA



ആശംസകൾ

നമ്മുടെ സൂളിലെ 'ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ്' കുട്ടികൾ സംയുക്തമായി ഒരു ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കുന്നുവെന്നറിഞ്ഞതിൽ എനിക്ക് അതിയായ സന്തോഷമുണ്ട്. കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗാത്മകമായതും സാങ്കേതിക വൈഭവവും വെളിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി മാറട്ടെ ഈ ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ എന്ന് ഞാൻ ആശംസിക്കുന്നു.

ഭാവിയിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ വിജ്ഞാനരംഗത്ത് ഒരു 'കൈറ്റിനെ' പോലെ അനന്തസാധ്യതകളുടെ വിഹായസ്സിലേക്ക് പറന്നുയരാൻ ഈ കുരുന്നുകൾക്ക് കുരുന്നുകൾക്ക് കഴിയുമാറാകട്ടെ എന്ന് ഞാൻ ആത്മാർഥമായി ആഗ്രഹിക്കുന്നു.

ഈ ഡിജിറ്റൽ മാഗസിന് പിന്നിൽ പാവർത്തിച്ച എല്ല്യാ 'ലിറ്റിൽ കൈറ്റുകൾക്കും' അവർക്ക് മാർഗനിർദ്ദേശം നൽകിയ എസ്.ഐ.ടി.സി. നിഷ്ഠിച്ച്ർക്കും മറ്റാധ്യാപർക്കും എല്ല്യാവിധ ആശംസകളും നേരുന്നു.

ചിറക്കര

മനോജ് ശങ്കർ ഇ.പി

സൂൾ ഹെഡ്ക്വാർട്ടേഴ്സ്

ആമുഖം

വിവരസാങ്കേതികതയുടെമഴവിൽവർഷങ്ങളിൽ

ചിലവിരൽപ്പർവ്വങ്ങൾ

അറിവിന്റെ അനന്തവിശാലതയിലേക്ക് - ഒരാഴ്ചകിഴ്ചേരൽ

പുതുതലമുറയിലെഞങ്ങളുംവരികയാണ്,

നാടിന്റെകലയുംസംസ്കാരവുംജീവിതകൗതുകങ്ങളിൽകോർത്തിണക്കി

ചിലകണ്ഠരചനകൾ ,ചിന്തകൾ ,അന്വേഷങ്ങൾപഠനീകൃതകൾ.....

കണ്ടുമുട്ടിയമഹത്വരചനകളോട് - തുലനപ്പെടുത്തരുത് .

തുടക്കക്കാരുടെനിറച്ചാർത്തുകലിലെഅപാകങ്ങൾ

സ്നേഹവർണ്ണങ്ങൾകൊണ്ട്കർമ്മീകരിച്ചതരുമലോ?

ദൂരനക്ഷത്രങ്ങൾതെളിഞ്ഞുനിൽക്കുന്നു.

ഇഖ്ബാൽപാടിയതുപോലെ

നക്ഷത്രങ്ങൾക്കപ്പുറവുംവലിയലോകങ്ങളുണ്ടെന്നപഠനീകൃതകൾ.....

സീതാരോംകൈആഖെ

ജഹാംഔർഭീഹെ.....

JOURNEY THAT NEVER ENDS...

Alarm is shouting in its maximum voice. It is trying to waking up Alexa. Alexa opened her beautiful eyes with a little bit lazy. She streched her hands and body then went into the kitchen. The kitchen base wan filled with lots of platen with dirt. Alexa , please come here, it was Alexa’s mom ‘s voice her name is Lia . Really Liya is not her mother. Alexa is a orphan. Alexa know that she is orphan . She and Lia are working in a house. Persons in that house was very harsh to Alexa, because she was a small girl , she is only 13 year’s old . But they arein good behaviour Lia , because she is 23 year’s old . This story begins from the London ,It was night 12 ‘o’ clock. A small girl with a child came under the London tower .It was seen by a grandmother who was walking through the London bridge , but the small girl didn’t see that old woman . This was happened on 2001 january 22nd .

2017 january 22nd Lia started sing birthday wishes in a small voice to Alexa felt so happy ,because she was forgotten about her birthday. Next day morning after washing all plates she went to school , she was good at studies All teachers in the school wished to be the class teacher of Alexa. Every teachers loved her so much . Ruby was the one in only friend of Alexa. Alexa loved to visit France ,but she knew that she can’t because she is orphan. Ruby loves to be an investigator.

October 9 morning 10:00 am Lia called Alexa and told that she is going to married. Alexa was so happy she asked that who is the guy that time. She told its joy . Alexa felt more happy because Joy is a good guy . Marriage was on October 20th Alexa and the people in that house and also Ruby went to that marriage . She understand that Lia next day onwards . She is not

working that house .Because of the absence of Lia the peoples in that house made Alexa to dropout her school . But Ruby everyday came to that house to see Alexa It makes her little bit happy after 2 years . Alexa turned 16 .Lia had a new baby Alexa please open the door ,oh! What happened here ! Lia had a new born baby oh! that's a happy news let's go to see the baby . Ofcourse lets go . They went to see the baby of Lia . Lia welcomed them to home .Alexa find that her husband and Lia was not in a happy mood with the arrival of baby .Thattime only i understand that Lia had atumor in her brain .It wasin aschoking news for me . I came back to the home and cried a lot . After that day i went to Lia 'shouse everyday to take care of her amd baby. After one year a lots of chemotherapy also doctor said that there is no hope in Lia . This made her husband more depressed . I felt so sa . Theese much years she cared and loved me what can i do for her in back . Nothing!useless Alexa. Next morning Lia's husband called me to his house. When i reached here Lia's condition went so severe. I

came to a freezed state. Ather last time. She tried to say something to me not infront of her husband or baby. She said....., that words said by Lia made mind in a difficult condition. She said that she is my mother , this much year . She always said that . I am an orphan. But she is the only one who know my birthday .I started to cry louder and louder. After some time itself . She went to see heaven. These much years .I spent my lives as a orphan. Why didn't she said to me before. Why the god is always hard to me. Why the god is always hard to me ? She said that my father is her father oh! My god .She said tht my father passed away on my 16th birthday. After that Lia thought to take all the hereditary money of father but she couldn't because at that time she was effected by cancer. After 1 year court ordered to give the hereditary money to Alexa. With thatmoney and also with her hardwork . She acheived her drama France. Now she is a doctor and Ruby is a police officer of France. But Alexa now also know that Lia said a Lia to her. She said that Alexa's father is Lia

's father that is a lie is said by Lia . Because Lia wanted me to lead good life, to get her father hereditary money for me to acheive my dream. I know her very well. My Journey to find my father never ends... One day i will

find him. But i will not say that. I am his daughter.

SAYA
NA



പുതുലോകം

ഏറ്റവും സൈബർ അക്രമണങ്ങൾ
 കൊച്ചു കുഞ്ഞു തൻ പാൽകുപ്പിക്ക്
 പകരമായി സ്മാർട്ട് ഫോണുകൾ
 ഫോണിലെല്ലങ്കിൽ ഇല്ലെങ്കിലും
 എന്നതാവുന്നു പരമാർത്ഥം
 കണ്ണടകൾ ഏറ്റവും
 കുഞ്ഞു പ്ലെയർത്തിൽ
 കേൾപ്പതിലല്ല ശബ്ദങ്ങൾ
 പലതരം മാർക രോഗങ്ങൾ

[അമയ പി.എം]

അമ്മ തൻ വേദന

എന്തെനിൻമിഴിഇന്നുനിറഞ്ഞു

അമ്മതൻവേദനകണ്ടുവോ??

എത്രദോഹിച്ചുനാംഅമ്മയെ

സഹിപ്പതെല്പാംവനമകൻ

ഒരനാൾഒരതേങ്ങൽഉണ്ടാകും

അന്ന്മുങ്ങുമീവീടുകൾ

ഒന്ന്പൊടിതെറിക്കുമിഅമ്മ

അന്ന്അത്ഉരുൾപൊട്ടലായിമാറിടും

അഷിതപി.കെ



മരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നപ്രകൃതിസ്നേഹം

മഴയ്ക്കെത്തുമുഖങ്ങളാണ്,
 പതിവിനുമുമ്പേമഴയെത്തിയപ്പോൾ ആഹ്ലാദമായിരുന്നു നമ്മുടെ.
 മഴയത്തുകളിച്ചുവെള്ളത്തിൽ
 കളിച്ചു മഴയെ നാം വരവേറ്റു. അഹ്ലാദം പിന്നിട് ആശങ്കയായി.
 കലിത്തുള്ളിയെത്തിയ മഴ പിന്നിട് നമ്മുടെ മലനാടിനെ വെള്ളത്തിൽ മുക്കുകയായിരുന്നു.
 തോടുകളിലേയും,
 പുഴകളിലേയും വെള്ളത്തിൽ ഒലിച്ചു പോയത് ഒരജനതയുടെ സ്വപ്നം ആയിരുന്നു.
 ആദ്യം ചങ്കിടിച്ചെങ്കിലും പിന്നിട് ചങ്കുറപ്പോടെ നാം പറ്റിയതെന്തെന്നേരിട്ടു ഇപ്പോൾ നാം അതിജീ-
 വനത്തിന്റെ ചരിത്രം എഴുതുകയാണ്.

വൈവിധങ്ങളാൽ നിറഞ്ഞ നമ്മുടെ നാട്ടിൽ എന്തുകൊണ്ടാണ് ഇത്രയും വലിയൊരു ദുരന്തം ഒ-
 രുവർഷം തികയുന്നതിനുമുമ്പുതന്നെ വീണ്ടും തിന
 കേരളത്തെ ബാധിച്ചു എന്ന ചോദ്യം നമ്മുടെ മനസ്സിൽ അല്പസമൂഹത്തിന്റെ മനസ്സിൽ ഉ-
 യർന്നുപൊങ്ങുന്നുണ്ടെന്നതിൽ സംശയമില്ല. എന്താണിതിനു കരണം ആരാണിതിനു കാര-
 ണക്കാർ എന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഒറ്റത്തരം മാത്രമേ ഉള്ളൂ.
 മനുഷ്യൻ, നാം മാനവർത്തങ്ങളുടെ സ്വഗസൗകര്യങ്ങൾ കേവലം കഴിയുന്ന ത്വന്തും പറ്റു-
 തിയെ ചൂഷണം ചെയ്യുന്നു എന്നതാണ്.

പച്ചപ്പുറവതാനി പോലെ
 , ആകാശത്തിനു തൊട്ടുതാഴെ മറ്റൊരാകാശ പോലെ നിൽക്കേണ്ടിടത്ത് ഇന്ന് ബഹുനിലക്കെ-
 ട്ടിടങ്ങളും, ഫ്ലാറ്റ്സമിച്ചയങ്ങളും വളർന്നു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.
 ഇതിന്റെ എണ്ണം കൂടുന്നി എന്നാൽ ലാതെ മറ്റൊരു വലിയ മാറ്റവും സംഭവിക്കുന്നില്ല.
 വികസനത്തിന്റെ പേരിൽ വയലുകൾ നികത്തി നമ്മുടെ പറ്റുദത്തായ മായജല സംഭരണിക-
 ഴ്നാം ഇല്ലാതാക്കുന്നു മനുഷ്യൻ സ്വർഥ-
 താൽപരങ്ങൾക്കു വേണ്ടി പറ്റുതിയെ ഇല്ലാതാക്കുമ്പോൾ അവൻ തന്നെയാണ് നശിക്കുന്ന

തെന്തിനായിരിക്കുന്നില്ല.

ഇതിന്റെ വലിയ ഉദാഹരണങ്ങൾ ഇന്ന് നാം അലുഭവിക്കുന്ന പഠനങ്ങളുടെ തിരകൾ.

കവളപ്പാറയിലെ ഉരുൾപ്പൊട്ടലിനു കരണം എന്തെന്നു ശാസ്ത്രം കണ്ടുപിടിച്ചപ്പോൾ ഞങ്ങളോടേതാണ് കേട്ടത്.

കരിങ്കൽ കയറുകൾ പലതുമനുഷ്യന്മാർക്കു ചെയ്യാൻ പലരും പറഞ്ഞു . എന്നാൽ അതൊന്നും വകവെക്കാതെ എന്താണോ ചെയ്യാൻ പറഞ്ഞത് അതുതന്നെയാണ് വീണ്ടും വീണ്ടും ചെയ്യാൻ സുഗതകുമാരി , കലേലൻപൊക്കുടൻ അണയിട്ടു പറഞ്ഞിരുന്ന നാം സർവ്വമനുഷ്യരോട് പഠിപ്പിച്ച യെ ഉപദേശിക്കാൻ എന്ന്.

ഭൂമിയിൽ ജീവനുള്ളവരോ! വേദന ചുറ്റും പറ്റിക്കൊരിച്ചു.

കടമനിട്ടയെ പോലുള്ള കവികൾ അവരുടെ കൃതികളിലൂടെ നമ്മെ താക്കി തുച്ഛമായിരുന്നു. പടിക്കുന്നാണ് നാം മലയളികൾ!

ദൈവത്തിന്റെ സർവ്വനാമങ്ങൾ അവകാശപ്പെടുമ്പോഴും, നാം ചെയ്യുന്നതുവളരെ വലിയ കടുരത

തന്നെയാണ്, അതു നമ്മോട് തന്നെ.

'ഇനി വരുന്ന ഒരു തലമുറക്ക് ഇവിടെ വാസം സാധ്യമോ'?

എന്ന ചോദ്യത്തിന് നമ്മുടെ പോക്കിങ്ങയാണെങ്കിൽ ഒരു തരമുള്ളൂ, അല്ല.

'മലരണിക്കാടുകൾ തിങ്ങി വിങ്ങി, മരതകകാന്തിയിൽ മുങ്ങി, മുങ്ങി'

എന്ന് ചങ്ങമ്പുഴ പാടിയത് കേരളമെന്ന മലനാട്ടിന്റെ പച്ചപ്പുറം ഹരിതാപവൃക്ഷങ്ങളായിരുന്നു.

എന്നാൽ ഈ വരികൾ തിരുത്തിയെഴുതേണ്ട സമയം പണ്ടേ അതിർത്തികൾ മിടിച്ചിരിക്കുന്നു. കാടും, മേടും വളരേണ്ടിടത്ത് ചടുക്കുറുൻ, കെട്ടിടങ്ങൾ,

ജലാശയങ്ങൾ കളകളാർവമൊരു കിഴക്കേണ്ടിടത്ത് മൺകൂമ്പാരങ്ങൾ ഇട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു .

കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും വലിയ നദിയായ ഭാരതപ്പുഴയുടെ അവസ്ഥ തന്നെ ഇതിന് ഏറ്റവും വലിയ ഉദാഹരണം,

കൂടാതെ നാം പുണ്യനദിയെന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്ന ഗംഗയുടെ അവസ്ഥ ഇതിലും ദയനീയം.

പുഴകളിൽ മത്സ്യങ്ങളെക്കാൾ കൂടുതൽ പുള്ളിപ്പുഴകൾക്ക് കപ്പികൾ .

പണം,

പണം എന്ന ചിന്തയിൽ നാം മനുഷ്യർ മരണപോകുന്ന ഏറ്റവും വലിയ കാര്യമാണ് നമ്മുടെ കാലിനടയിൽ നിന്നു തന്നെയാണെന്ന് ഒലിച്ചു പോകുന്നതെന്ന്.

മറ്റു ജീവികളിൽ നിന്നു നാം മനുഷ്യനെ

വ്യത്യസ്തമാക്കുന്നതാണു മനുഷ്യർ വിവേകത്തോടെ ചിന്തിക്കാനുള്ള കഴിവാണു്.

എന്നാൽ ഇന്നു നാം മനുഷ്യർ തികച്ചു മൃഗതുല്യമായി പെരുമാറുന്നു എന്നതിൽ സംശയമില്ല

.

പ്രകൃതിയെയും പ്രകൃതിയിലെ മറ്റു ജീവജാലങ്ങളെയും നശിപ്പിച്ചുകൊണ്ടു് മനുഷ്യൻ തന്റെ റസുഖങ്ങളിൽ മുഴുകുന്നു.

പ്രകൃതിയുമായി ഇഴുകിച്ചേർന്നുകൊണ്ടു്,

തികച്ചുപരസ്ഥിതിയെ ഒരു നല്ല കൂട്ടുകാരനായി കൊണ്ടു്,

നമ്മുടെ വീടേന്നു് കരുതി കൊണ്ടു് ജൂൺ 5

ലോകപരിസ്ഥിതിയെ ഓർക്കാതെ എല്ലാ ദിവസവും പ്രകൃതിയെ സംരക്ഷിച്ചുകൊണ്ടു് പ്രകൃതി നമ്മുടെ വരം തലമുറയ്ക്കു് കൈമാറേണ്ടതാണു് പ്രകൃതിക്കു് അത്യാന്തരാപേക്ഷിതമാണു് . പ്രകൃതി അമ്മയാണു്.

അമ്മയെ സംരക്ഷിക്കേണ്ടതാണു് നാം തന്നെയാണു് അതാണു് ഒരു മകൻ്റെ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു മകളുടെ ഏറ്റവും വലിയ കടമ. ഒരുമ്മയ്ക്കു് കൊടുക്കാനാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ സമ്മാനം.

HRIDHYA ANOOP



പ്രകൃതി

ഭൂമിക്കു വരദാനമായി പ്രകൃതി

നിനക്ക് എവിടുന്ന് കിട്ടി ഈ ഭംഗി

നിന്റെ ഈ ഭംഗി ആസ്വദിക്കാതെ

മനുഷ്യർ നശിപ്പിക്കുകയാണ് നിന്നെ

കൊല്ലുകയാണ് നിന്നെ.

അറിയാതെയല്ലേയും നിന്നെ ഞാൻ

ഒരുപാട് വേദനിപ്പിച്ചിരുന്നു.

അതിനായി നിന്നോട് ഞാൻ കൂമ കേൾക്കുന്നു.

എനിക്കുനീ മാപ്പ് നൽകിടുമോ.....

[സാനിയ.എം]

മനുഷ്യൻ

മനുഷ്യൻതഴുകിതലോടുന്നകാറ്റവൻ
ചോദിച്ചുഒഴുകുന്നപുഴകളോട്,
എന്തിനൊഴുകുന്നപുഴകളേനിങ്ങളെ
മലിനമാക്കാൻവരുംകാട്ടാളൻമാർ

വിവരമില്ലാത്തചെയ്യുന്നതെറ്റുകൾ
അവസരേതരിരുന്നകാലമുണ്ടായ്വരും
അന്നവൻകറ്റപ്പെടുത്തുംവെറുക്കും.
നീചമുള്ളവൻചെയ്യുന്നകർമ്മങ്ങളെ.

മലതന്നരികിലെകാട്ടിലുംചെന്നാമാരുതൻ
ചോദിച്ചുമരങ്ങളോട്,
മരങ്ങളേനിങ്ങളെവെട്ടുവാനായിവരും
നരഭോജികളാമനുഷ്യവർഗ്ഗം.

കാലക്കെടുതീയിൽപോയുഖംവെക്കുന്ന
മാന്യനെനോളംവിളിക്കുവാനാവാതെ
നീചൻഅവൻഎന്നതസ്തമിക്കും.



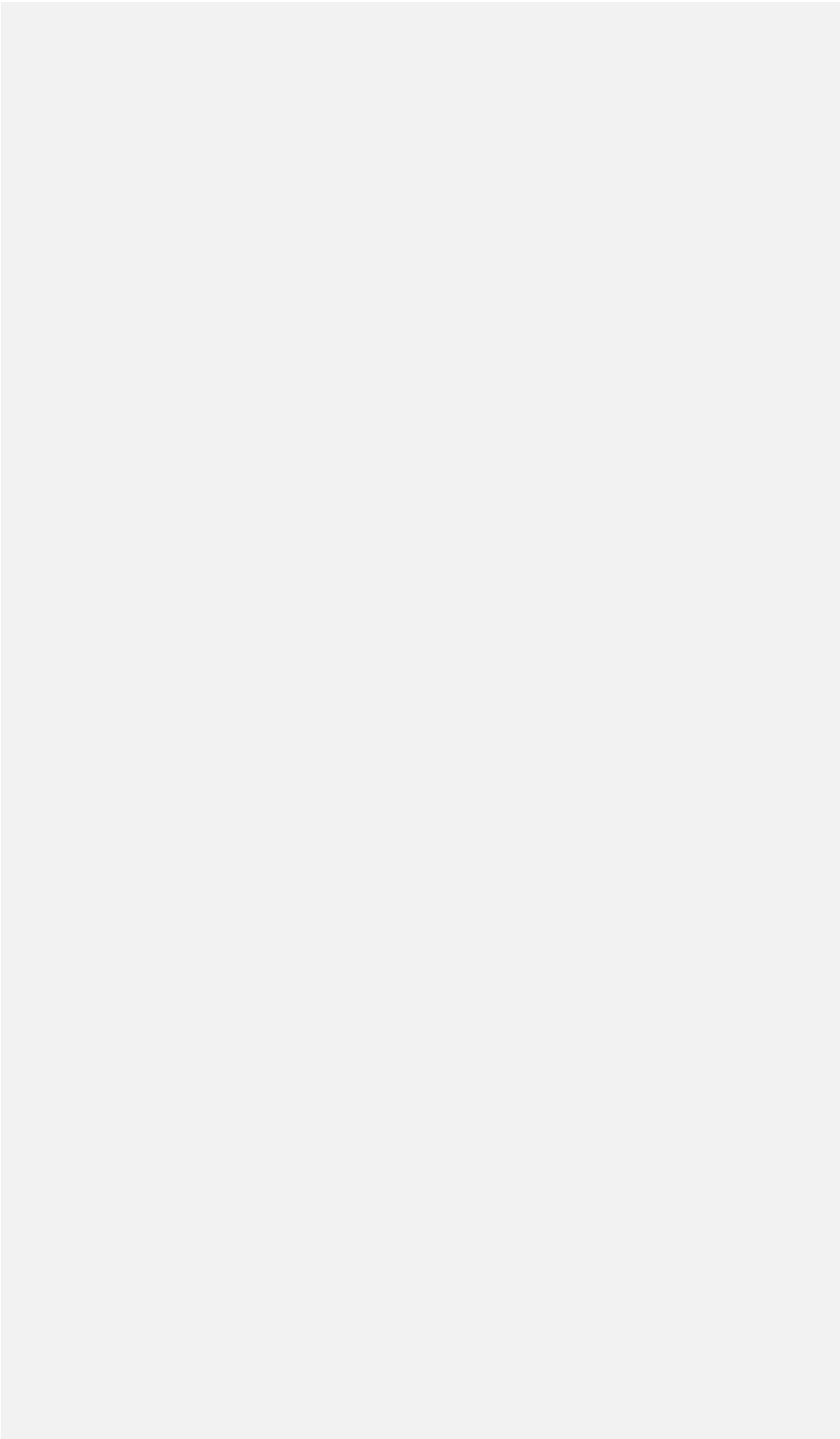
ഞങ്ങളുണ്ടാകുംപേമാരിയിൽ,
അവൻതീരുംഅവൻെ്റദുർഭയിയും.

PROBLEMS OF OUR SURVIVAL

Nature is a great thing which gives us all we need and it is our duty to conserve it. Nature gives us all we need cloth out any cost and it gives use all the life resources like water air food and all the things. All the animals expect humans and not harming it in any way but man is harming it very dangerously. The fresh air fresh water and fresh environment is the night of all living things like human beings. Nowadays all the natural resources are being polluted unstopably. It want to be stopped. But nobody is trying to protect it or preserve it. Human being doesn't think about if it is not protect about resource it wants to be protect. If it is not protected itcoil leads to a great danger to human.Now a days theresource are not being polluted as a result somepeople are being convineed of it so that ourgovernment is raising slogans like " beat plasticpollution" in 2018 as the slogan in 2018 and beat airpollution as the slogan of 2019 enviornment day. Nowa days the price for all our fuel is increasing and itsays us that the resource are being losing and it has losted in a large scale. Like Jawaharlal Nehru said nature is a great book in which we can study many things, but we are notthinking so, many of us are aware of resourceconservation people are beinging electrical vehiclesand utilizing of solar energy just like that

resources want to be protected because the great nature has given it not only for us but also for our future generations. Resources are not only polluted but only by vehicles or rescue 'But it is also polluted by multinational constructions all the earth surrounding of the constructions being polluted all the waste are thrown into natural resources our it is being in a danger conditions. The rivers are being filled and the earth is being polluted we must conserve all the resources not only for us but also for all our future generations because with out any natural resource our future generation will not get a perfect or good life. In our country the level of air pollution is very high as a result in new delhi they had restricted the air of motor vehicles. It is a just a matter of our thinking because the increasing is due to the low amount of petroleum beneath our earth. In our older times the resources are protected because there where no multinational projects or over using of motor vehicles so that the resources was protected but now a days it is just opposite then our older times because we are over using the fuels and the buildings of multinational projects are very high. We are getting a happy





CHILD LABOUR



Child labour is a term you might have heard about in new or movies . It refers to a crime where children are forced to work from a very early age. It is like expecting kids to perform responsibilities like working and fending for themselves there are certain policies which have put restrictions and limitations on children working . The average age for a child to be appropriate to work is considered fifteen years pritateto work is considered fifteen years and more.children falling below these age limit won't be allowed to indulge in any type of work forcefully . Why is that so ? Because child labour takes away the kids opportunity to having a normal childhood , education proper education and physical and mental well in being in some countries ,,it is illegal but still ,it's a far away from being compleatlyeradicated.

[AISWARYA.R]