

# LITTLE KITES

*Digital Magazine 2021-24*

മാനന്താലി

*PMGHSS, Palakkad*

ആശംസ

പൊതു വിദ്യാലയങ്ങളിലെ കുട്ടികളുടെ IT കൂട്ടായ്മയായ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് നമ്മുടെ വിദ്യാലയത്തിലും വളരെ മികവാർന്ന രീതിയിൽ മുന്നോട്ട് പോയിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ കുട്ടികൾക്ക് IT മേഖലയിൽ താൽപര്യം രണ്ടാക്കുവാനും അതിന്റെ നൂതന വശങ്ങളെക്കുറിച്ച് സ്കൂൾ കാലഘട്ടത്തിൽ തന്നെ അറിയുന്നതിനും little kites കൂട്ടായ്മക്ക് കഴിയുന്നുണ്ട്. ഇവർക്ക് കിട്ടുന്ന അറിവുകൾ മറ്റുള്ളവർക്ക് പ്രയോജനപ്രദമാകുന്ന രീതിയിൽ വളർത്തിക്കൊണ്ടു വരാൻ ഏവർക്കും കഴിയട്ടെ എന്ന് ആശംസിക്കുന്നു.

ടി നിർമ്മല  
ഹെഡ്മിസ്ട്രസ്

ആശംസ

പി എം ജി ഹയർ സെക്കണ്ടറി സ്കൂളിലെ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് വിദ്യാർത്ഥികൾ ഒരു മാഗസിൻ ഇറക്കുന്നു എന്നു പറഞ്ഞപ്പോൾ എനിക്ക് വളരെ സന്തോഷം തോന്നി. ഒരു മാഗസിൻ, പുത്യേകിച്ച് ഒരു ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ ഉണ്ടാക്കാൻ വളരെ അധികം അധ്വാനവും പ്രയത്നവും വേണം. പക്ഷെ നമ്മുടെ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സിലെ നല്ല ശിക്ഷണം ലഭിച്ച കുട്ടികളുടെ സഹായത്താൽ ഈ മാഗസിൻ എളുപ്പത്തിൽ സാക്ഷാത്കരിക്കുവാൻ സാധിച്ചു. ഈ ഡിജിറ്റൽ മാഗസിന് നല്ല അറിവുകളും ആശയങ്ങളും പങ്കുവക്കാൻ കഴിയട്ടെ എന്ന് ഹൃദയപൂർവ്വം ആശംസിക്കുന്നു.

സുരേഷ് കുമാർ  
പി ടി എ പ്രസിഡന്റ്

## Little Kite members

Anshif A.

Sathya B.

Essa Nasar Hameed

Aasher Gadd M.

P.E. Athulkrishna

Harees H.

Sanu S.

Kailash D.R.

Prajod P.

Yasmin H.

Sawadh H.

Midhun T.

Devadath Dinesh N.

Gokul K.

Surya A.

Abhijith B.

Sajith Raj R.

## IMPORTANCE OF COMPUTER

- Computers are a great way to learn and access information.
- If you must play video games then do it on your own time, not at work.
- Technology is here for our convenience but can also be used to do harm.
- It's disrespectful to play video games at work if you are on the clock.
- don't forget that computers need to have their softwares updated well.
- If you want to learn about computer programming.
- Computers are extremely helpful when it comes to education.
- Computers are easy to use but only if you know what you want to do them.
- If you want to make good grades in computer programming classes, study hard.



ANUSREE M - VIII A

## Computer And Electronic Facts



- The First Electronic Digital Computing Device Was Atanaso Ff Berry Computer (Abc).
- The World's Commercial Electronic Digital Wrist Watch Was Introduced By Hamilton.

- The Biggest Digital Clock Is The Lichtzeitpegel (Light Time Lever) On The Television Tower Rheimturn In Dusseldorf, Germany
- The First Super Computer Was Cray I, Developed Was Cray Research Inc, Usa.
- The World Fastest Super Computer According To The Top 500 Super Computer In The List Of 2009 Is Cry X Ts Also Known As Jaguar.
- The First Indian Super Computer Are Param 10000 And Anurag.
- Father Of Compter : Charles Babbage.
- Inventor Of The World Wide Web:- Tim Berners Lee
- Father Of Artificial Intelligence:- Alan Turing.



ATHIRA U - VIII A

## STEPHEN LEACOCK



Stephan He was an English born  
butler Canadian writer, teacher and  
Leacock humorist. He is known for his  
was light humour and criticism of  
born in peoples follies. His notable  
1869. works are Sunshine Stetches

of a little Town., Arcadian 1944. The Stephan Memorial Adventures with the Idle Medal for Humour was Rich, etc. He died in instituted in his honour.

## PALINDROME WORDS

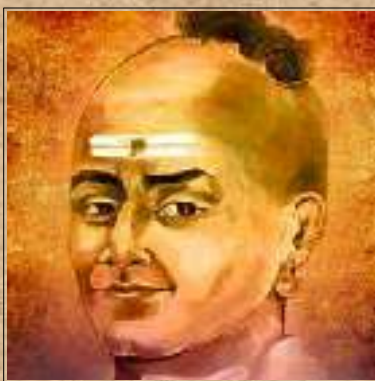
Kayak  
Rotator  
Repaper  
Deed  
Peep  
Wow  
Noon  
Civic  
Racecar  
Level  
Mom



**Fun fact! The language 'Malayalam' Itself is a Palindrome word!**

## KUNJAN NAMBIAR

### An anecdote from Kunjan Nambiars life



Kunjan Nambiar was very poor. He used to eat at kings Ootupura. But the food served there was stale food. One day while the king and Nambiar were walking along the road they saw a cow passing loosing dung. Nambiar

enquired, the cow whether it was also served food from the kings Ootupura. The king served this remark and gave orders to dismiss the corrupt officials. Never more was stale food served at the kings Ootupura.

## R K NARAYAN



Rk Narayan was born in Madras (Chennai) on 10<sup>th</sup> October,1906. RK

Narayan, a well known writer in English, wrote several short stories and novels that won him many awards like Sahitya Accademi Award. His major works include' The Guide",Swami and His friends,The English teacher, Malgudi days etc. He died in 2001

## RUSKIN BOND

Ruskin Bond was born in Kasauli, Himachal Pradesh on May 19,1934. He was written over a hundred essays and more than 30 books for children. Ruskin Bond is an Indian author who writes in English. He has written novels and poems and is

famous mostly for his



contribution to childrens



literature. He has more than five hundred short stories to his credit. His major works are Delhi is not Far, A Flight of pigeons, etc. He has won

several awards: Sahitya Accademi Award(1993), Padma Shree (1999),Padma Bhushan(2014).

### STORY

### DAMU OUTWITS A GREEDY FOX

One night a fox went to a village. Today I will catch a plump hen. The fox thought as he heard a coup. The hens squawked in fear when they saw the fox. Damu their owner, hurried out with a big stick. I will fool that man by hiding in this sack the fox thought. But Damu was clever than the fox. Damu noticed that the sack was shaking. The thief is in there. Damu thought as he hit the sack. The fox jumped out howling. Oh! How my back hurts. Let me go! As the fox ran into the jungle, the hens thanked their master

KRISHNAPRASAD K – 6A

### എസ് കെ പൊറ്റക്കാട്

അനാഥപീഠ പുരസ്കാരം നേടിയ മലയാള നോവലിസ്റ്റും ചെറുകഥാ കൃത്തും സഞ്ചാര സാഹിത്യകാരനും കവിയും. ശങ്കരൻ കുട്ടി കുഞ്ഞിരാമൻ പൊറ്റക്കാട് എന്നാണ് മുഴുവൻ പേര്. നാടൻ പ്രേമം, കാരാന്യ, മുട്ടുപടം, വിഷ കന്യക, ഒരു തെരുവിന്റെ കഥ, ഒരു ദേശത്തിന്റെ കഥ എന്നിവ



നോവലുകളാണ്. കാശ്മീർ, കാപ്പിരികളുടെ നാട്ടിൽ, നൈൽ ഡയറി, ബാലിദ്വീപ്, സിംഹ ഭൂമി എന്നിവ സഞ്ചാര സാഹിത്യ കൃതികളാണ്. മദ്രാസ് ഗവൺമെന്റ് അവാർഡ്, കേരള-കേന്ദ്ര സാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡുകൾ എന്നിവ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. അധ്യാപകൻ കേരള സാഹിത്യ അക്കാദമി അംഗം, ലോക സഭാംഗം എന്നീ നിലകളിൽ പ്രവർത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**സൈന്യാധിപന്റെ അമളി**

ഒരു ദിവസം അകലെയുള്ള രാജ്യങ്ങളോട് യുദ്ധം ചെയ്ത് ജയിച്ച് വിജയശ്രീലാളിതനായി സൈന്യാധിപനും സൈന്യാധിപന്റെ സൈന്യവും രാജായത്ത് തിരിച്ചെത്തി. നൂറ് മൃഗങ്ങളെ ബലികൊടുത്ത് സൈന്യത്തിലെ മരിച്ചുപോയ സൈനികരുടെ ഒർമ്മക്കുവേണ്ടി ഒരു പുജയും കഴിഞ്ഞതിനുശേഷം രാജ സഭയിലെ ബുദ്ധിമാനായ ഒരു ചിന്തകൻ രാജാവിനെ കാണ്ട് സംസാരിച്ചു. നമ്മൾ ശരിക്കും യുദ്ധം ജയിച്ചോ എന്നാണ് സംസാര വിഷയം. ഇതേ വിഷയം അടുത്ത ദിവസം രാജാവ് സൈന്യാധിപനോട് സംസാരിച്ചപ്പോഴാണ് തനിക്ക് പറ്റിയ അമളി സൈന്യാധിപൻ

മനസ്സിലാക്കിയത്. യുദ്ധം ജയിച്ചതിനു ശേഷം ആ സ്ഥലം സംരക്ഷിക്കാൻ ആളെ വെച്ചില്ല. അപ്പോൾ തന്നെ സൈന്യാധിപൻ അത് വിളിച്ച് പറഞ്ഞ് ആളെ അങ്ങോട്ട് അയച്ചപ്പോഴേക്കും അയൽ രാജ്യം ആ സ്ഥലം കയ്യേറിയിരുന്നു. ഇത്രയു കഷ്ടപ്പെട്ട് യുദ്ധം ചെയ്ത് വെട്ടിപ്പിടിച്ച സ്ഥലം ഒരു ചെറിയ അമളി കാരണം നഷ്ടപ്പെട്ടു! എന്തുകൊണ്ട് അക്കാര്യം മറന്നു എന്ന ചോദ്യത്തിന് ഒരുത്തരവും സൈന്യാധിപന് ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. അയൽ രാജ്യക്കാർ യുദ്ധം ചെയ്യാതെ തങ്ങൾ യുദ്ധം ചെയ്ത് വെട്ടിപ്പിടിച്ച രാജ്യം മുഴുവനും ഇപ്പോൾ മറ്റുരാജ്യത്തിന്റേത്. എന്തൊരു വിധി !

**പുഴ - മലിനീകരണവും സംരക്ഷണ മാർഗങ്ങളും.**

ബൃമിയൽ ജീവൻ നിലനിർത്തുന്ന പ്രധാന ഘടകങ്ങളാണ് വായുവും വെള്ളവും ഭക്ഷണവും. ഇവയുടെ അഭാവത്തിൽ മനുഷ്യനെന്നല്ല ഒരു ജീവികൾക്കും നിലനിൽക്കാനാവില്ല. ആധുനിക കാലത്ത് മനുഷ്യനാകട്ടെ പുരോഗതിയുടെയും വിസനത്തിന്റെയും പേരിൽ നമ്മുടെ നിലനിൽപ്പ് തന്നെ അപകടത്തിലാക്കുന്ന തരത്തിലാണ് പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. അതിൽ പ്രധാനം നമ്മുടെ ജലസ്രോധസ്തകൾ വ്യാപകമായി നശിപ്പിക്കുന്നു എന്നതാണ്. ദൈവത്തിന്റെ സ്വന്തം നാടാണ് വിശേഷിപ്പിക്കാറുള്ള കേരളം കായലും നദികളും തോടുകളും വയലുകളും മലകളും കോണ്ട് മനോഹരവും സമ്പന്നവുമാണ്. അതുപോലെ കടലിന്റെ സാമീപ്യവും. ഈ രീതിയിൽ മനോഹരമായ നമ്മുടെ നാട്ടിലെ പുഴകൾ ഇന്ന് മാലിന്യ കൂമ്പാരങ്ങളായി നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. അവ സംരക്ഷിക്കേണ്ടതും അത്യവശ്യമാണ്.



മുനരക്കോടി ജനങ്ങൾ പാർക്കുന്ന കേരളത്തിൽ 44 പുഴകളാണുള്ളത്. ഈ അടുത്ത കാലം വരെയും നമ്മുടെ നാട്ടിലെ നദികളുടെ അവസ്ഥ ഇങ്ങനെയായിരുന്നു. ഏതു വേനലിലും തെളിഞ്ഞൊഴുകുന്ന പുഴകൾ. അലക്കും കളിയും നീന്തലുമോക്കെയായി എപ്പോഴും ആൾത്തിരക്കാണ്. മണൽ തിട്ടയിൽ ഓടി ചാടി കളിക്കുന്ന കുട്ടികൾ പുഴയിൽ തെന്നിക്കളിക്കുന്ന പല തരത്തിലുള്ള മീനുകൾ. ഇന്നത്തെ പുഴകളുടെ അവസ്ഥ വളരെ ദയനീയമാണ്. വേനൽ തുടങ്ങുമ്പോൾ മിക്കതും വറ്റിത്തുടങ്ങുന്നു. ആ പ്രദേശങ്ങൾ മാലിന്യ കൂമ്പാരങ്ങളായി മാറുന്നു പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യങ്ങളും മനുഷ്യ വിസർജ്യങ്ങളും നിക്ഷേപിക്കാനുള്ള ഇടമാക്കിയിരിക്കുന്ന കാഴ്ചയാണ്

നമുക്കിന്ന് കാണാൻ കഴിയുന്നത്. ഈ നദികളിലെ ജലം പലവിധ സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾക്കും ഇടവരുത്തും. ഇത് ഗുരുതരമായ ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളാണ് ഉണ്ടാക്കുന്നത്. ഇങ്ങനെ നമ്മുടെ നദികൾ മിക്കതും നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.

സാക്ഷരതയിലും ശാസ്ത്ര സാംഗേതിക മേകലയുലും വളരെ ഏറെ മുന്നേറിയ നാം നദികളും കായലും തോടുകളും ഉൾപ്പടെയുള്ള ജലാശയങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കാൻ മുന്നട്ടിറങ്ങേണ്ടതാണ്. അതിനായ് ചെയ്യേണ്ടത് നദികൾ സംരക്ഷിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത ആദ്യം ജനങ്ങളെ ബോധ്യപ്പെടുത്തണം. നദിയിൽ

**നെല്ലിനങ്ങള്**



വരുത്തിയിട്ടുണ്ടാക്കുന്ന അവില്യം നാളികേരവും ശർക്കരയും ചെർ

നികേഷപിച്ചിട്ടുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യണം. വൃത്തികലും സ്ഥാപനങ്ങളും പുഴകളിലേക്ക് മാലിന്യങ്ങൾ ഒഴുക്കവിടുന്നത് അടിയന്തിരമായി അവസാനിപ്പിക്കണം. അതിനാവശ്യമായ ജനകീയ ഇടപെടലുൾ വേണം. നദീതീരം കയ്യേറി കെട്ടിയയർത്തിയിട്ടുള്ള ഫ്ലാറ്റുകളും റിസോർട്ടുകളും നീക്കം ചെയ്യണം. ഇത്തരം കയ്യേറ്റങ്ങൾ അവസാനിപ്പിക്കണം. ഇവ ഉത്തമ പൗരബോധമുള്ള ഒരു വൃത്തിയുടെ ചുമതലയായി കണ്ട് കൂട്ടായി പ്രയത്നിച്ചാൽ നമ്മളുടെ പുളകളെ മലിലീകരണത്തിൽ നിന്ന് സംരക്ഷിക്കാൻ കഴിയും.

അതിക്കിരാഴി, മുണ്ടകൻ, ജിരകച്ചെമ്പാവ്, ഞവര എന്നിങ്ങനെയുള്ള നെല്ലിനങ്ങളാണ് കേരളത്തിൽ അങ്ങോളമിങ്ങോളം കൃഷി ചെയ്തിരുന്നത്. അരികൊണ്ട് ചോറും കഞ്ഞിയും പലതരം പലഹാരങ്ങളും കേരളീയർ ഉണ്ടാക്കി. നെല്ലു വരുത്തുണ്ടാക്കുന്ന മലരും വരുത്തിയിട്ടുണ്ടാക്കുന്ന അവില്യം നാളികേരവും ശർക്കരയും ചെർ

ത്തുപയോഗിച്ചു. ഉത്സവം, വിവാഹം സ്ഥാനാരോഹണം ഇതിനെല്ലാം അരി ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നു. അരികൊണ്ടുള്ള വായ്ക്കരി ഇടീലും ബലിച്ചോറ് ഉണ്ടാക്കലുമൊക്കെ ഉണ്ടായിരുന്നു.

**അമോണിയ വാതകം**

കുത്തിത്തുളയ്ക്കുന്ന രൂക്ഷഗന്ധമുള്ള വാതകമാണ് അമോണിയ. വെള്ളവുമായി ചേർന്നാൽ അമോണിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ് എന്ന സംയുക്തമുണ്ടാക്കുന്ന ഈ വാതകം നൈട്രജനും ഹൈഡ്രജനും ചേർന്നാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്.

വ്യവസായങ്ങളിൽ വളരെ പ്രാധാന്യമുള്ള വാതകമാണ് അമോണിയ. നൈട്രജൻ വളങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാനാണ് ഇത് ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

**കൊല്ലുന്ന വാതകം**

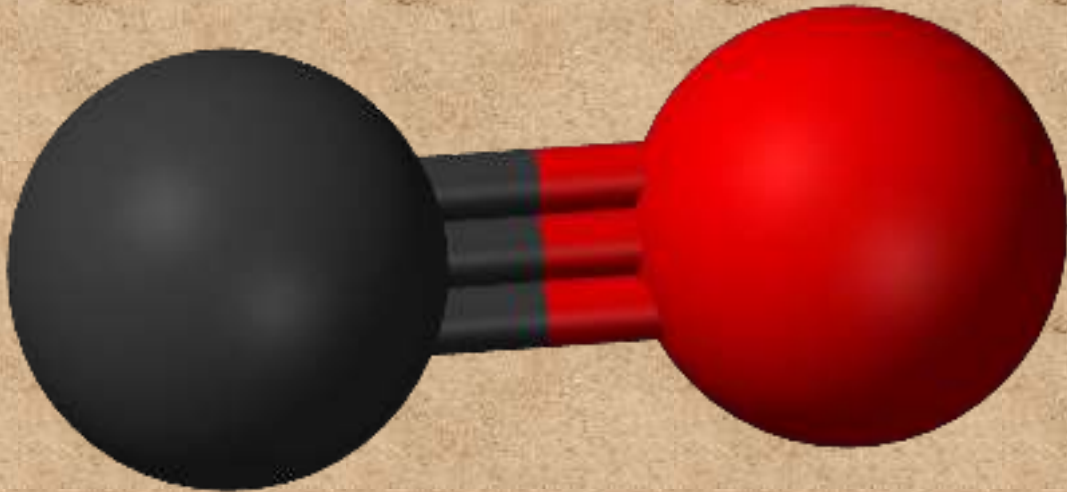
സൈലന്റ് കില്ലർ (silent killer) ! കാർബൺ മോണോക്സൈഡിനെ (CO)

വിളിക്കുന്ന പേരാണ്. മണമോ നിറമോ രുചിയോ ഇല്ലാത്ത, പാവത്താനെപ്പോലിരിക്കുന്ന ഈ വാതകം അൽപ്പനേരം ശ്വസിച്ചാൽ മരണം ഉറപ്പാണ്. ലോകത്ത് ഓരോ വർഷവും ആയിരക്കണക്കിന് ആളുകളാണ് കാർബൺ മോണോക്സൈഡ് വിഷബാധയേറ്റ് മരിക്കുന്നത്.

ജൈവവസ്തുക്കൾ കത്തുമ്പോൾ ആവശ്യത്തിന് ഓക്സിജൻ ലഭിക്കാതെ വരുമ്പോഴാണ് കാർബൺ മോണോക്സൈഡ് ഉണ്ടാകുന്നത്. 1766 - ൽ

ഹ്രസ്വകാരനായ ഡി ലാസ്സോൺ സിക് ഓക്സൈഡിനെ കാർബണമായി ചേർത്ത് ചൂടാക്കി ആദ്യമായി കാർബൺ മോണോക്സൈഡ് നിർമ്മിച്ചു. പക്ഷെ ഉത് ഹൈഡ്രജനാണെന്നാണ് അദ്ദേഹം കരുതിയത്.

കാർബണും ഓക്സിജനും ചേർന്ന വാതകമാണ് കാർബൺ മോണോക്സൈഡെന്ന് 1800-ൽ തിരിച്ചറിഞ്ഞു.



### ഹാരി എസ് ട്രുമാൻ



Sir. Harry S Truman

ഹിരോഷിമയിലും നാഗസാക്കിയിലും ആറം ബോമ്പിടാൻ ഉത്തരവിട്ട അമേരിക്കൻ പ്രസിഡന്റാണ് ഹാരി എസ് ട്രുമാൻ. ഹ്രാജ്കിൻ ഡി റൂസ്വെൽട്ട് അന്തരിച്ചപ്പോൾ വൈസ് പ്രസിഡന്റായിരുന്ന അദ്ദേഹം മൂന്നുമാസത്തിനകം പ്രസിഡന്റ് പദവിയിലെത്തി.

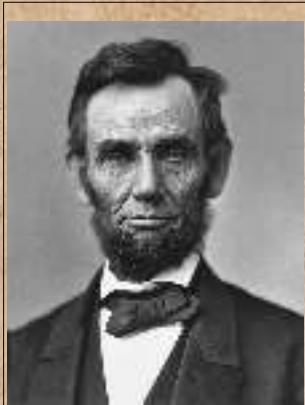
മിസൂറിയിലെ ഒരു കർഷക കുടുംബത്തിൽ 1884 മെയ് എട്ടിനാണ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ ജനനം. പണത്തിന്

ബുറ്റിമുട്ടുണ്ടായിരുന്നതിനാൽ ടൈം കീപ്പർ, ക്ലർക്ക്, ബുക്ക് കീപ്പർ, കാന്റീൻ മാനേജർ തുടങ്ങി പല ജോലികളും ചെയ്ത് അദ്ദേഹം വളർന്നു. ഇതിനിടയിൽ നിയമപഠനം പൂർത്തിയാക്കി. ഒന്നാം ലോക മഹായുദ്ധത്തിൽ പങ്കെടുത്ത് തിരിച്ചെത്തിയ ട്രമാൻ ജഡ്ജിയായി ജോലി തുടർന്നു. പിന്നീട് സെനറ്ററായി 1945-ലാണ് വൈസ് പ്രസിഡന്റ് പ്രസിഡന്റ് പതവിയിലെത്തിയത്.

രണ്ടാം ലോക മഹായുദ്ധം കത്തിനിൽക്കുന്ന സമയം ജപ്പാനെ തകർക്കാൻ ഹിരോഷിമയിലും നാഗസാക്കിയിലും അണുബോംബിടാൻ ട്രമാൻ ഉത്തരവിട്ടു. മനുഷ്യരാശി കണ്ടതിൽ വെച്ച് ഏറ്റവും വലിയ ദുരന്തം.

ലക്ഷക്കണക്കിന് സാധാരണക്കാർ മരണപ്പെട്ടു.

**എബ്രഹാം ലിങ്കൺ**



Sir. Abraham lincoln

അമേരിക്കയിൽ അടിമത്തം അവസാനിപ്പിച്ച പ്രസിഡന്റ്!

ലോക ചരിത്രം എബ്രഹാം ലിങ്കൺ വിശേഷിപ്പിക്കുന്നത് ഇങ്ങനെയാണ്. അമേരിക്ക കണ്ട ഏറ്റവും മികച്ച പ്രസിഡന്റായിരുന്നു അദ്ദേഹം.

1809 ഫെബ്രുവരി 12 ന് ഒരു കർഷക കുടുംബത്തിലാണ് എബ്രഹാം ലിങ്കൺ ജനിച്ചത്. 9-ാം വയസ്സിൽ അമ്മ മരിച്ച അദ്ദേഹത്തിന് സൂൾ

വിദ്യാഭ്യാസം കാര്യമായി ലഭിച്ചില്ല. എഴുത്തും വായനയും സ്വയം പഠിക്കുകയായിരുന്നു. അഭിഭാഷകനായും ഇല്ലിനോയിലെ നിയമ സഭാംഗമായും യു എസ് പ്രതിനിധിസഭാംഗമായും പ്രവർത്തിച്ച ലിംഗൺ 1861 മാർച്ച് 4 ന് പ്രസിഡന്റായി അധികാരമേറ്റു. രാജ്യത്ത് ആഭ്യന്തര യുദ്ധം ശക്തമായ കാലമായിരുന്നു അത്. അമേരിക്കൻ യൂണിയൻ

സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടികളുമായി ലിങ്കൺ മുന്നോട്ടു പോയി. 1863 ലാണ് ലിങ്കൺ തന്റെ പ്രസിദ്ധമായ വിമോചന പ്രഖ്യാപനം നടത്തുന്നത്. കോൺ ഫെഡറേറ്റ് സ്റ്റേറ്റുകളിൽ കഴിയുന്ന എല്ലാ അടിമകളും സ്വതന്ത്രരാണെന്നായിരുന്നു ആ പ്രഖ്യാപനം.

1865 ഏപ്രിൽ 14 വാഷിങ്ടണിലെ ഒരു തീയറ്ററിൽ നടക്കുകയാണുകയായിരുന്ന ലിങ്കൺ പാഞ്ഞുവന്ന ഒരു വെടിയുടെ ജീവനെടുത്തു. ജോൺ വിൽകിങ്ങ് ബുത്ത് ആയിരുന്നു അദ്ദേഹത്തിന്റെ ജീവനെടുത്തത്. ആഭ്യന്തര യുദ്ധത്തിലും അടിമത്ത പ്രശ്നത്തിലും ലിങ്കൺ സ്വീകരിച്ച നിലപാടുകളായിരുന്നു കൊലപാതകത്തിന് കാരണം. രണ്ട് ആഴ്ച കൊണ്ട് 14 നഗരങ്ങളിൽ പൊതു ദർശനത്തിന് വച്ച ശേഷമാണ് അദ്ദേഹത്തിന്റെ മൃതദേഹം സംസ്കരിച്ചത്.

**തിരുവിതാംകൂർ രാജാക്കൻമാർ**

അനിഴം തിരുനാൾ മാർത്താണ്ഡവർമ്മ (1729-1758)

കാർത്തിക തിരുനാൾ രാമവർമ്മ (1758-1798)

അവിട്ടം തിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ (1798-1810)

ആയില്യം തിരുനാൾ ഗൗരി ലക്ഷ്മീഭായ് (1810-1815)

ഇതൃട്ടാതി തിരുനാൾ ഗൗരി പാർവ്വതി ഭായ് (1815-1829)

സ്വാതി തിരുനാൾ രാമവർമ്മ (1829-1846)

ഉത്രം തിരുനാൾ മാർത്താണ്ഡവർമ്മ (1846-1860)

ആയില്യം തിരുനാൾ രാമവർമ്മ (1860-1880)

വൈശാഖം തിരുനാൾ രാമവർമ്മ (1880-1885)

മൂലം തിരുനാൾ രാമവർമ്മ (1885-1924)

പുരാടം തിരുനാൾ സേതുലക്ഷ്മീഭായ് (1924-1931)

ചിത്തിര തിരുനാൾ ബാലരാമവർമ്മ (1931-1971)



**രാജാക്കന്മാരുടെ വസ്ത്രധാരണം**

വസ്ത്രധാരണത്തിൽ പോലും ലാളിത്യം കാത്തുസൂക്ഷിച്ചിരുന്നവരായിരുന്നു കേരളത്തിലെ രാജാക്കന്മാർ. അരയ്ക്കമീതെ വസ്ത്രം ധരിക്കുക പതിവുണ്ടായിരുന്നില്ല. അരയ്ക്ക താഴെ വെളുത്ത വസ്ത്രവും ചിലപ്പോൾ പട്ടുമായിരുന്നു അവരുടെ വേഷം. തലമുടി നെറുകയിൽ കുടുമ പോലെ ചുറ്റിവയ്ക്കും. കൊട്ടാരത്തിൽ പാദരക്ഷ ധരിച്ചിരുന്നില്ല. താടിവടിക്കുകയും മേൽ മീശ വളർത്തുകയും ചെയ്തിരുന്നു. രത്നങ്ങൾ പതിപ്പിച്ച സ്വർണക്കടുക്കൻ , കൈത്തണ്ടയിലും അരയിൽ വസ്ത്രത്തിനു മീതെയും രത്നം പതിപ്പിച്ച സ്വണ്ണവലയങ്ങൾ എന്നിവ ധരിച്ചിരുന്നു. നെഞ്ചിലും നെറ്റിയിലും തോളിലും ഭസ്മം കൊണ്ട് മൂന്നു വര കാണാം. ചന്ദനക്കുറിയും തൊടും. കോവിലകങ്ങളിലെ പൊങ്ങിയ തിണ്ണുകളിൽ ഒരു തൂണി മൂന്നായി മടക്കിവെച്ച് അതിന്മേലാണ് അവർ ഇരിക്കുക. രാജാവ് ഇരിക്കുന്നതിനടുത്ത് എല്ലായ്പ്പോഴും അദ്ദേഹത്തിന്റെ വാൾ ഉണ്ടാവും.



*Dressing pattern of Malayalis from History*  
**സ്ഥാനമാനങ്ങളും ബഹുമതികളും**



*Dressing pattern From Malabar Area*

തിരുവിതാംകൂറിലുള്ള രാജഭരണകാലത്ത് രാജ്യത്തിനായി വിശിഷ്ടസേവനം നൽകുന്ന വ്യക്തികൾക്ക് ബഹുമതികളും സ്ഥാനമാനങ്ങളും നൽകി പോന്നു.

അത്തരത്തിലുള്ള ഒരു ബഹുമതി പേരായിരുന്നു ചെമ്പകരാമൻ. അതുകൂടാതെ തമ്പി, അനന്തപദ്മനാഭൻ മാണിക്യം, റാവുത്തർ, തരകൻ, പണിക്കർ എന്നിങ്ങനെയും സ്ഥാനപ്പേരുകളുണ്ടായിരുന്നു.

ഇവകൂടാതെ തമ്പിയണ്ണൻ, തിരുമുഖം എന്നീ സ്ഥാനങ്ങളും രാജാവ് നൽകി. പണമുള്ളവർക്ക് അത് കൊടുത്തും സ്ഥാനങ്ങൾ വാങ്ങാം. ചെമ്പുതകിടിൽ സ്ഥാനപ്പേര് രേഖപ്പെടുത്തി ബന്ധപ്പെട്ടയാൾക്ക് കൊട്ടാരത്തിൽ നിന്ന് നൽകുകയും ചെയ്യാം. മാർത്താണ്ഡവർമ്മ മഹാരാജാവാണ് ഇത്തരം സ്ഥാനമാനങ്ങൾ നൽകിയിരുന്നത്.



Lord Marthandavarma

**കിരീടം മടിയിൽ**

കിരീടം തലയിൽ വയ്ക്കാതെ മടിയിൽ വച്ചിരുന്നവരായിരുന്നു കൊച്ചി രാജാക്കന്മാർ. ഇതിനു പിന്നിലൊരു കഥയുണ്ട്.

ഒരിക്കൽ, കൊച്ചി രാജ്യത്തിന്റെ കീഴിലായിരുന്ന വന്നേരി പെരുമ്പടപ്പുദേശം കോഴിക്കോട്ട് സാമൂതിരി സ്വന്തം അധീനതയിലാക്കി . പെരുമ്പടവ് സ്വരൂപം എന്നറിയപ്പെട്ട കൊച്ചി രാജവംശത്തിന് തങ്ങളുടെ മൂലസ്ഥാനം നഷ്ടമായതിൽ വലിയ ദുഃഖമുണ്ടായി. രാജവംശമുണ്ടായ കാലം മുതലേ കൊച്ചി രാജാക്കന്മാർ പെരുമ്പടപ്പിൽ വെച്ചാണ് കിരീടധാരണം നടത്തിയിരുന്നത്. പിന്നീട് കൊച്ചിയുടെ ഭരണമേറ്റ രാമവർമ്മ രാജാവ് പെരുമ്പടപ്പ് തിരികെപ്പിടിച്ചിട്ടേ കിരീടം വയ്ക്കൂ എന്ന് ശപഥം ചെയ്തത്രേ. എന്നാൽ സാമൂതിരി കൂടുതൽ പ്രബലനായിത്തീർന്നതോടെ കൊച്ചി രാജ്യത്തിന് ഒരിക്കലും പെരുമ്പടപ്പ് സ്വന്തമാക്കാൻ സാധിച്ചില്ല.

പൂർവികന്റെ ശപഥത്തെ ആദരിച്ച് തുടർന്നുവന്ന രാജാക്കന്മാരും കിരീടം ശിരസ്സിൽ വയ്ക്കേണ്ടതില്ല എന്നു തീരുമാനിച്ചു. പെരുമ്പടപ്പിൽ വെച്ച് നടത്താറുണ്ടായിരുന്ന അരിയിട്ടു വാഴ്ച്ച പിന്നീടൊരിക്കലും അവർ നടത്തിയതുമില്ല.

**കിരീടമില്ലാത്ത രാജാവ്**



കോഴിക്കോട്ട് സാമൂതിരി നാടുനീങ്ങിയാൽ അടുത്ത രാജാവിനെ വാഴിക്കാൻ അരിയിട്ടുവാഴ്ചയടക്കമുള്ള അനേകം ചടങ്ങുകളുണ്ട്. എന്നാൽ മഹാരാജാവിന് കിരീടം ചാർത്തുന്ന ചടങ്ങ് അവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. അതിനു പകരം തിരുമുടിപ്പട്ടം ചാർത്തിക്കുകയായിരുന്നു പതിവ്.

**പണ്ടാരപ്പെട്ടികൾ**

രാജാവിനെതിരെ ആളുകൾ ഒത്തുകൂടുകയോ കലാപത്തിനു ശ്രമിക്കുകയോ ചെയ്യാൽ സൈന്യം ഇടപെടുമുവ് ഇടപെടുന്നവരായിരുന്നു പണ്ടാരപ്പെട്ടികൾ. ഇവർ യോഗസ്ഥലത്തേക്ക് കല്ല്, ചാണകം, വൃത്തിയില്ലാത്ത മറ്റു വസ്തുക്കൾ മുതലായവ വലിച്ചെറിയും പ്രായപൂർത്തിയാവാത്ത കുട്ടികളായിരുന്നു ഇതിലെ അംഗങ്ങൾ. ആരെങ്കിലും അവരെ തിരിച്ച് ഉപദ്രവിച്ചാൽ കുട്ടികളെ ഉപദ്രവിച്ചെന്ന കുറ്റത്തിന് രാജാവ് അവരെ തടവിലാക്കും. അന്നത്തെ ഭരണതന്ത്രത്തിന്റെ ഒരു ഭാഗമായിരുന്നു പണ്ടാരപ്പെട്ടികളുടെ നിയമനം.

**അറക്കൽ രാജവംശം**

കേരളത്തിലെ ഒരേയൊരു മുസ്ലിം രാജവംശമാണ് അറക്കൽ രാജവംശം. ഒരുകാലത്ത് കണ്ണൂരും അതിനടുമുള്ള മുപ്പത്തിയൊന്നു ദേശങ്ങളും ഈ രാജവംശത്തിനു കീഴിലായിരുന്നു.

അറയ്ക്കൽ കുടുംബത്തിലെ ഏറ്റവും പ്രായമുള്ള വ്യക്തിയായിരുന്നു രാജാവ്. മറ്റു രാജവംശങ്ങളിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായി സ്ത്രീകളും രാജാധികാരം വഹിച്ചിരുന്നു. രാജാവ് പുരുഷനെങ്കിൽ അലിരാജാവെന്നും സ്ത്രീയെങ്കിൽ അറയ്ക്കൽ ബീവി എന്നും അറിയപ്പെട്ടു. അലിരാജാവ് ആഴിരാജാവെന്നും വിശേഷിക്കപ്പെട്ടു. കാരണം സമുദ്രത്തിനുമേൽ ശക്തമായ ആധിപത്യമാണ് ഇവർക്കുണ്ടായിരുന്നത്. നൂറ്റാണ്ടുകളുടെ പാരമ്പര്യമുള്ള ഈ രാജവംശം 19 -ാം നൂറ്റാണ്ട് ആയപ്പോഴേക്കും ബ്രിട്ടീഷുകാർക്കു കീഴിലായി. 1801 -ന്റെ തുടക്കത്തിൽ കേരളത്തിലെത്തിയ ഫ്രാൻസിസ് ബുക്കാനൻ എന്ന പ്രശസ്ത സഞ്ചാരി അലിരാജാവിന്റെ കൊട്ടാരത്തിലെ സൗകര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് പ്രത്യേകം വിവരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

### ജ്യാതിവ്യവസ്ഥ

ജാതിചിന്തകളും അയിത്തവും തൊട്ടുകൂടായ്മയുമൊക്കെ പഴയകാലത്ത് കേരളത്തിൽ ശക്തമായി നിലനിന്നു. ഒട്ടും അയിത്തമില്ലാത്ത ജാതി, അല്ലെങ്കിൽ അയിത്തമുള്ള ജാതിയിൽ നിന്നും കുറച്ചുമാറിയും, മറ്റു ജാതിയിൽ പെട്ട ആളുകൾ അയിത്തത്തിന്റെ തോതനുസരിച്ച് അകന്നകന്നും കഴിയണമെന്നായിരുന്നു അക്കാലത്തെ വ്യവസ്ഥ. പാർപ്പിടം , പേര്, വേഷം, കുടുംബബന്ധം, ഭാഷ തുടങ്ങി പലതുകൊണ്ടു ഒരു ജാതിക്ക് മറ്റൊരു ജാതിയെ വേർതിരിച്ചറിയാൻ സാധിച്ചിരുന്ന രീതിയിലായിരുന്നു 19-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ കേരളത്തിലെ സാമൂഹികജീവിതം. എല്ലാ ജാതിക്കാരും പരസ്പരം കൂടിക്കലർന്നുള്ള ജീവിതത്തെക്കുറിച്ച് അക്കാലത്ത് ചിന്തിക്കാൻ പോലും കഴിഞ്ഞിരുന്നില്ല.

### പ്രവേശനോത്സവം













പരിസ്ഥിതി ദിനം



Pandit Mithal Government Higher Secondary School, Palakkad







പ്രിമിനറി ക്യാമ്പ് 2023-26



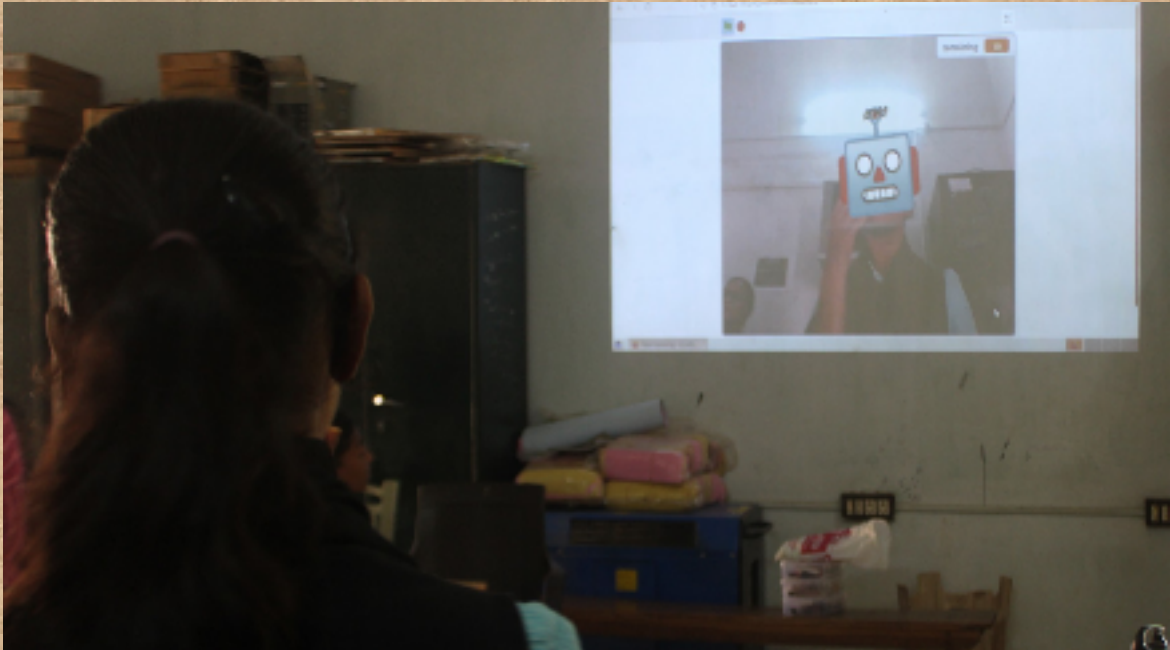












### ബ്രിഡ്ജ് ഫെസ്റ്റ് 2023







# PMGHSS, PALAKKAD



**SPECIAL ASSEMBLY 09-08-2023**

**കമ്മ്യൂണിറ്റി ദിനം 2023**





നന്ദി

ഈ സ്കൂൾ മാഗസിൻ സാക്ഷാത്കരിക്കുന്നതിനായി ഞങ്ങളോടൊത്തു നിന്ന കൈറ്റ് മാസ്റ്റർ, കൈറ്റ് മിസ്ട്രീസ്, ഹെഡ്മിസ്ട്രീസ്, പി.ടി.എ. കൂടാതെ എട്ട്, ഒൻപത് ക്ലാസ്സുകളിലെ ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾ തുടങ്ങിയ എല്ലാവർക്കും ഞങ്ങളുടെ ഹൃദയം നിറഞ്ഞ നന്ദി രേഖപ്പെടുത്തുന്നു

ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് 2021-24

പി. എം.ജി.എച്ച്.എസ്.എസ്. പാലക്കാട്