

GHS NOCHIMA  
LK BATCH 2022-25

മനസ്സ്



# പ്രധാന അദ്ധ്യാപികയുടെ സന്ദേശം

ഗവ.ഹൈസ്കൂൾ നൊച്ചിമയിലെ  
ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾ  
2023-24 വർഷത്തെ  
പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ



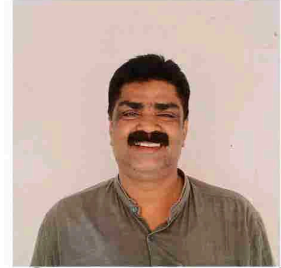
ഒരു ചുവട് കൂടി മുന്നോട്ട് വെക്കുന്നു. ഈ ഡിജിറ്റൽ  
യുഗത്തിൽ ഓരോരുത്തരും താങ്കളുടെ  
സർഗാത്മകരചനകൾ കാലത്തിന്റെ  
അടയാളപ്പെടുത്തലുകളായി സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ  
സഹായത്തോടെ  
രേഖപ്പെടുത്തുന്നു. ഈ ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ  
ഓട്ടയിമയുടെ കരുത്തും സാങ്കേതികതയുടെ  
സർഗാത്മകതയുടെയും  
കൂടിച്ചേരലുമാണ്. ഇതിന്റെ പിന്നണിയിൽ  
പ്രവർത്തിച്ച എല്ലാവർക്കും ഹൃദയം നിറഞ്ഞ  
ആശംസകൾ.

-പ്രധാന അദ്ധ്യാപിക

ലീമ പി.ഡി

# സീനിയർ അസിസ്റ്റന്റിന്റെ സന്ദേശം

ഒരു മാസിക അത് പുറപ്പെടുവിക്കുന്ന സ്ഥലകാലങ്ങളെ മുഴുവൻ പ്രതിഫലിപ്പിക്കും. സ്കൂൾ എന്ന ദേശത്തിന്റെ , നിലവിലെ വിദ്യാഭ്യാസ സാഹസിക പ്രക്രിയയുടെ പരിഹാരമാകുന്നതിനാൽ മാസിക വർത്തമാനത്തിന്റെ സാഹസിക ഭൂമികമായി മാറുന്നു. വേണ്ടുന്ന പരിചരണം ലഭിച്ചാൽ ഏത് മുറ്റം പൂവിടും. വിദ്യാഭ്യാസ പ്രക്രിയയുടെ ജനകീയ രഹസ്യം ആണത്.



ഇതിൽ വിരിയുന്ന ഓരോ ഇതരങ്ങൾക്കും നൈസർഗികതയുണ്ട്. കൃത്രിമങ്ങളുടെ മായാമാർഗ്ഗം മുതിർന്നവർ ആണല്ലോ പരത്തുന്നത്. ഇളം മനസ്സിൽ നിന്ന് വരുന്നത് കുറച്ചിലിൽ നിന്ന് വരുന്ന സ്വച്ഛ ലാവണ്യം ആയിരിക്കും, അത് ഇതിൽ കാണാം.

സീനിയർ അസിസ്റ്റന്റ്

റഫീഖ് വി.എ

# വി.ടി.എ പ്രസിഡന്റിന്റെ സന്ദേശം

സ്ത്രീ ശാക്തീക കലാകായിക മത്സരങ്ങളും മറ്റും കുട്ടികളുടെ കലാകായിക മികവുകൾ പ്രകടിപ്പിക്കുകയാണ് സ്ത്രീ മാഗസിൻ അവരുടെ സർഗാത്മക, ക്രിയാത്മക , നൈസർഗിക സൃഷ്ടികൾ പ്രകടിപ്പിക്കുന്നു . കുട്ടികളുടെ കഴിവുകൾ പരിപോഷിപ്പിക്കുന്ന ഈ ഉദ്യമത്തിന് എന്റെ എല്ലാവിധ ആശംസകളും നേരുന്നു.



വി.ടി.എ പ്രസിഡന്റ്

നിഷാദ് എൻ.എ



മുടൽ മഞ്ഞു പോലൊരു ഹൃദയം

മിടിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

രക്തത്തിന്റെ മയിൽപ്പീലിത്തുണ്ടുകൾ

കാറ്റാടി കണക്കെ നൃത്തം ചെയ്യുന്നു.

ചില്ലിൽ മഞ്ഞു കണികകൾ

പറ്റി പിടിച്ച പോലൊരു സന്ധ്യ ;

കോടക്കാറ്റിൽ മുടിയിഴ പാറി

നിലാവർണ്ണത്തിൽ

ചിറകടിച്ച് പറുന്ന

ഒരു നിര ചിത്രശലഭങ്ങൾ,

ഒരസാന്നിധ്യത്തിന്റെ

സാന്നിധ്യത്താൽ

താഴ് വരയാകെ

ഇറുകനെ പൂത്തിരിക്കുന്നു!

Rahim PA

# കടംകഥ

തേങ്ങാപ്പുളോരു തേങ്ങാമുറിയായ്

ഉത്തരം : ചന്ദ്രൻ

2. ചെപ്പ് നിറച്ചും പച്ചയിറച്ചി

ഉത്തരം : കക്ക

3. ചത്താലേ മിണ്ടുള്ളൂ ചങ്കുച്ചാർ

ഉത്തരം : ശംഖ്

4. ആയിരം കുരിയരി അതിലൊരു നെടിയരി

ഉത്തരം : നക്ഷത്രങ്ങൾക്ക് ഇടയിലെ ചന്ദ്രകല

5. ആയിരം കുഞ്ഞുകൾക്ക് ഒരു അരഞ്ഞാൺ

ഉത്തരം : ഇല

6. ചത്തപോത്ത് കോലെടുത്താൽ ഓടും

ഉത്തരം : തോണി

7. അകത്ത് രോമം പുറത്തു ഇറച്ചി

ഉത്തരം : മൂക്ക്

8. അകമില്ല പുറമില്ല ഞെട്ടില്ല വട്ടയില

ഉത്തരം : പപ്പടം

9. അകത്ത് ഇരുന്ന് പുറത്തേക്ക് നാവു നീട്ടി

ഉത്തരം : ഓവ്

10. അകം എല്ലും തോലും പുറം പൊന്തം

**ഉത്തരം: വൈക്കോൽത്തൂറു**

**11.ആയിരം പട്ടാളത്തിന് ഒരു ബെൽറ്റ്**

**ഉത്തരം : ചൂൽ**

**12.അപ്പം പോലെ താടിയുണ്ട അൽപ്പം മാത്രം  
തലയില്ല**

**ഉത്തരം :ആമ**

**13.ആയിരം അറയിൽ ഒരു ഉണ്ണികുഴ്ന്നു**

**ഉത്തരം :വാഴപ്പിണ്ടി**

**14.പാലിൽ കരിമീൻ**

**ഉത്തരം :കണ്ണ്**

**15.അമ്പാടെ പട്ടിക മുമ്പോട്ട് വാൽ**

**ഉത്തരം :ചിരവ**

# പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ

- .മച്ചനബന്ധം മരിച്ചാലും മറക്കില്ല
- .മണലൊന്നാലും മനസ്സൊക്കാനാവില്ല
- .മതിയുള്ളവൻ മന്ത്രി
- .അല്പജ്ഞാനം ആപത്ത്
- .അറിവാണു് ശക്തി
- .മലർ പൊടിക്കാരന്റെ സ്വപ്നം
- .അമ്മയെത്തച്ചാലും രണ്ടുപക്ഷം
- .മലങ്കാക്കു കരഞ്ഞാൽ വിരുന്നു വരും
- .ഞാറില്ലാതെ ചോറില്ല
- .വിത്തുഗുണം പത്തുഗുണം
- .അളമുട്ടിയാൽ ചേരയും കടിക്കും
- .അണ്ണാൻ കുഞ്ഞും തന്നാലായത്
- .മറന്നതള്ളിയാൽ മറിഞ്ഞുവീഴും
- .മിഥുനം തീർന്നാൽ വിഷമം തീരും
- .അരിയെറിഞ്ഞാൽ ആയിരം കാക്ക
- .അധികമായാൽ അമൃതവും വിഷം



# കേരളം

കേരളം, ഇത് കേരളം  
പൂക്കളാർന്ന സുന്ദര കേരളം  
കേരളം, കടൽ പെറ്റ മറ്റൊരു  
പൂ മകൾ തന്നാലായം!  
കേരളം, ഇത് കേരളം  
മഴവില്ല് പൂക്കും പൂവനം  
കേരളം, മാവേലിവാണ  
മനോജമാക്കിയ മതിലകം

-വേദിക വിവിൻ

## നമ്മുടെ കേരളം

കേരളം നമ്മുടെ നാടാണ്  
ഭംഗി നിറഞ്ഞൊരു നാടാണ്  
നന്മകൾ വിളയും നാടാണ്  
നമ്മുടെ എല്ലാം വീടാണ്  
ഒന്നായി നന്മകൾ നിന്നെന്നാൽ  
നന്നായി പുലരും നാടാണ്  
കേരളം നമ്മുടെ നാടാണ്  
ലോകത്തിന്റെ വിളക്കാണ്

-നിയജിതിൻ

# പഴഞ്ചൊല്ല്

- . അരി എറിഞ്ഞാൽ ആയിരം കാക്ക
- . ഇല്ലായ്ക വന്നാലും വല്ലയിമ അരുത്
- . ഒരു വേദിക്ക് രണ്ട് പക്ഷി
- . അമ്മക്ക് പ്രാണവേദന മകൾക്ക് വീണവായന
- . പഴയ തിന്നാൽ പനയും തിന്നാം
- . പല തുള്ളി പെരുവെള്ളം
- . ഒത്തുപിടിച്ചാൽ മാലയും പോരും
- . ചെങ്ങാതി നന്നായാൽ കണ്ണാടി വേണ്ട
- . കാക്കാൻ പഠിച്ചാൽ നിക്കാൻ പഠിക്കണം
- . ഇല്ലം നിറച്ചാൽ വല്ലം നിറയ്ക്കണം
- . കുടി മൂലം കുലംകെടും
- . കരിക്കട്ടെ കഴുന്തോറും കറുക്കും
- . കാണം വിറ്റും ഓണം ഉണ്ണണം ജലം

# ജലം

കുടിക്കുവാൻ വേണം ജലം

കുളിക്കുവാൻ വേണം ജലം

നമുക്ക് അലക്കുവാൻ വേണം ജലം

വഴക്കുകൾ അകറ്റുവാൻ വേണം ജലം

ജലക്ഷാമം ഇന്ന്, നാടാകെ ശ്രക്ഷം

ജനക്ഷേമം ഇതാ എത്രയോ കഷ്ടം

അരുത് അരുത് ജല ദുരവയോഗം

അറുത്തതിനാൽ

അരുത്തരുത് ജലദുരവയോഗം അരുത്

ജലം അമൃപ്യമാണ്, അത് അറിയുക ജനത്തെ

ജലം അമൃപ്യമാണ്, അത് കരുതുക ജനത്തെ

ജലം അമൃപ്യമാണത് മലിനമാക്കരുത് മാനവ

അത് മെലിഞ്ഞാമാക്കരുത് മാനവ

- മൃസൈന മുജീബ്

IV B

G.H.S Nochima



# വിദ്യാർത്ഥി ഡയറി

ഞാൻ കഴിഞ്ഞ ദിവസം തീവണ്ടിയിൽ യാത്ര ചെയ്തപ്പോൾ ധാരാളം കാഴ്ചകൾ കണ്ടു. ജില്ലകളിലൂടെ കടന്നുപോകുമ്പോൾ മലകളും പുഴകളും വയലുകളും കണ്ടപ്പോൾ എനിക്ക് നല്ല സന്തോഷമായി. ആളുകൾ പുഴയിൽ തോണിയിൽ യാത്ര ചെയ്യുന്നത് ഞാൻ കണ്ടു.

- വൈഭവ് കൃഷ്ണ പി ആർ

ഇന്ന് സ്കൂളിൽ ഉമ്മ വിളിക്കാൻ വന്നപ്പോ നല്ല മഴ ഉണ്ടായിരുന്നു. ഞങ്ങൾ മഴ നന്നെത്താണ് വന്നത് .എന്നിട്ട് കുളിച്ചു വന്നു .മഴയത് കൊണ്ട് മദ്രസയിൽ പോയില്ല .അപ്പോഴേക്കും മഴ മാറി .പൊന്നു കുളിക്കാൻ വിളിച്ചു,ഞാൻ കുളിക്കാൻ പോയി .നമ്മുക്ക് പടം വരക്കാം ഓടി കുളിച്ചാൽ വീഴും ഞാൻ പറഞ്ഞു

- ഇഷൽ ഫാത്തിമ

# കേരളപ്പിറവി

കേരളം നന്നുടെ നാടാണ്  
കേരം തിങ്ങും നാടാണ്  
പുഴകളും നിരന്നൊരു നാടാണ്  
പച്ച വിരിച്ചൊരു വയലുകളും  
വാടി തളരും പക്ഷികളും  
എന്തൊരു സുന്ദരമി നാട്  
എന്നും സുന്ദരമെന് നാട്

# കേരളപ്പിറവി

കേരളത്തിൽ 44 നദികൾ ഉണ്ട്



41 എണ്ണം പടിഞ്ഞാറോട്ട് ഒഴുകുന്നു  
3 എണ്ണം കിഴക്കോട്ട് ഒഴുകുന്നു



കിഴക്കോട്ട് ഒഴുകുന്ന  
നദികൾ  
കബനി, ദിവാനി, പാമ്പാർ

## പ്രധാന നദികൾ

- 1 പെരിയാർ
- 2 ഭാരതപ്പുഴ
- 3 പമ്പാനദി
- 4 ചാലക്കുടിപ്പുഴ
- 5 കടലുണ്ടിപ്പുഴ
- 6 ചാലിയാർ
- 7 അച്ചന്കോവിലാർ
- 8 കല്ലടയാർ
- 9 മുവാറ്റുപുഴയാർ
- 10 വളവട്ടണപ്പുഴ
- 11 ചന്ദ്രഗിരിപ്പുഴ
- 12 മണിമലയാർ



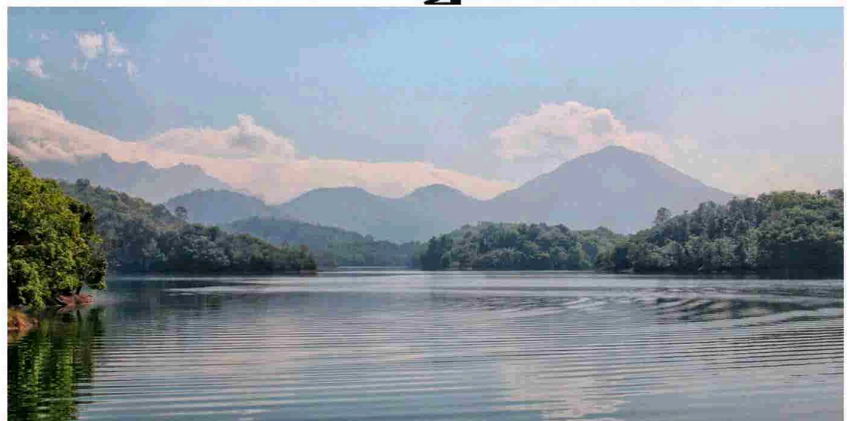
## പെരിയാർ



- ഏറ്റവും നീളം കൂടിയ നദി
- ഏറ്റവും കൂടുതൽ അണകെട്ടുകളുള്ള നദി

## നെയാർ

- കേരളത്തിന്റെ തെക്കേയറ്റത്തെ നദി



## മഞ്ചേശ്വരംപുഴ

- ഏറ്റവും ചെറിയ നദി
- കേരളത്തിന്റെ വടക്കേയറ്റത്തെ നദി



## ഭാരതപ്പുഴ



.ഭാരതപ്പുഴയുടെ തീരമാണ് മാമാങ്കവേദി

# സംഖ്യ ഗാനം

അക്കങ്ങൾ പത്തെണ്ണം പണ്ടൊരിക്കൽ  
സർക്കസ് കണ്ടു മടങ്ങിടുമ്പോൾ  
വണ്ടികൾ കൂട്ടിയിടിച്ചല്ലോ  
ഒന്നിന് നിവരാൻ പറ്റാതായി  
രണ്ടിന് മിണ്ടാൻ വയ്യാതായി  
മൂന്നിന്റെ മൂക്ക് മുറിഞ്ഞുപോയി  
നാലിന്റെ കാലിന് വേദനയായി  
അഞ്ചിന്റെ നെഞ്ച് ചതഞ്ഞു പോയി  
ആറോ ചേറിൽ പുണ്ടുപോയി  
ഏഴിന്റെ കഴുത്തു തിരിക്കാൻ വയ്യ  
എട്ടിന്റെ മുട്ട് പൊട്ടിപ്പോയി  
ഒമ്പതിനോ നടുവൊടിഞ്ഞു  
പത്തോ മണ്ണിൽ തിത്തിതഞ്ഞു

*Amaanulla K.A*

# ശ്രീനിവാസ രാമാനുജൻ [1887-1920]

1887-ൽ തമിഴ്നാട്ടിലെ ഈ റോഡിൽ ജനിച്ചു .

ഹൈസ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥിയായിരിക്കെ ഒരിക്കൽ കണക്കു

പഠിപ്പിച്ചു കൊണ്ടിരുന്ന അധ്യാപകൻ ഒരു സംഖ്യയെ

അതെ സംഖ്യകൊണ്ട് എഴുതാൻ ഹരണഫലം

ഒന്നായിരിക്കുമെന്ന് പ്രസ്താവിച്ചു . ഇതുകേട്ടാ രാമാനുജൻ

തന്റെ സംശയം ഉന്നയിച്ചു . സംശയം

"പൂജ്യത്തെ പൂജ്യംകൊണ്ട് എഴുതാൻ ഒന്ന് കിട്ടുമോ"?

എന്നായിരുന്നു .1729എന്ന സംഖ്യ രാമാനുജൻ സംഖ്യ എന്നാണ് അറിയപ്പെടുന്നത് . ഈ

സംഖ്യകളുടെ ചില സവിശേഷതകൾ അദ്ദേഹം കണ്ടെത്തി . രണ്ടു സംഖ്യകളുടെ ക്യബ്ബുകളുടെ

തുകയായി രണ്ടു രീതിയിൽ എഴുതാവുന്ന ചെറിയ സംഖ്യയാണ് 1729.

$$1729 = 12^3 + 1^3 = 10^3 + 9^3$$

ഈ സംഖ്യയുടെ പ്രത്യേകത പറയുക മാത്രം അല്ല അത്തരം സംഖ്യകൾ സംഖ്യകൾ

കണ്ടെത്താനുള്ള സൂത്രവാക്യവും അദ്ദേഹം രൂപീകരിച്ചു .1920ഏപ്രിൽ 26 ാം

തിയതി അദ്ദേഹം അന്തരിച്ചു .

1729

Riyana mol  
VII.B



# **OUR WORLD**

**The Grass is green  
The Sky is blue  
The Moon is white  
The Clouds are , too  
The Sun is yellow  
The Trees are brown  
The Leaves are red  
When falling down  
The Sunset's orange  
The Air is clear  
What a colourful world  
We have right here!**

**Fathima Unaisa.  
VIII.A**

# FAMOUS QUOTES

*“We cannot solve our problems with  
the same thinking we used when we created them”*  
- ALBERT EINSTEIN

*“If you can’t explain it simply,  
you don’t understand it well enough.”*  
-ALBERT EINSTEIN

*“I destroy my enemies when i make them friends”*  
-ABRAHAM LINCOLN

*“Our defence is in the preservation of the spirit  
which prizes liberty as the heritage of all men, in all  
lands, everywhere.”*  
-ABRAHAM LINCOLN

*“Dreams is not what you see in sleep,  
it is the thing which doesn’t let you sleep.”*  
-A.P.J.ABDUL KALAM

*“Dream, Dream, Dream, dreams transform  
into thoughts and thoughts result in action”*  
-A.P.J. ABDUL KALAM

*Fathima misri.  
VIII.A*

# KHALIL GIBRAN

*Khalil Gibran* [January 6, 1883 – April 10, 1931] was a Lebanese – American writer, poet and visual artist; He was also considered as a philosopher although he himself rejected the title. He is the best known as the author of all time, having been translated into more than 100 languages.

Although brought up as a maronite christian  
Gibran, as an arab was influenced not only by his own religion. But also by islam, especially by the mystician of the sufis. His knowledge of Lebanon's bloody history with its destructive fractional struggles, strengthened his belief in the fundamental unity of religions.

Farhana salam  
IX.B

## उद्धरण ( quotes)

इंतजार करनेवाले को उतना ही मिलता है  
जितना कोशिश करनेवाले छोड़ देते हैं ।

अब्दुल कलाम

कोशिश करनेवालों की कभी हार नहीं ।  
कोशिश करने से ही सफलता प्राप्त होती है ।

- ग्रीन मरिया के. जे

VIII B

# प्यारे प्यारे फूल

---

प्यारे प्यारे फूल  
रंग बिरंगे प्यारे फूल  
कितने कोमल कितने सुंदर  
खींजे सबको अपनी और  
खुशू दूर दूर तक फैलाते  
सबको अपने पास बुलाते  
तुम भी बनकर फूल जैसे  
सजा दो धरती को बगीचे जैसे  
प्यारे प्यारे फूल

फातिमा मिस्री एम.एन

VIII A



## मेरा स्कूल (कविता)

---

कितना सुंदर है मेरा स्कूल!  
रंग - बिरंगी फूल खिलती बगीचे।  
फूल सुहाने सबको भाते  
उन्हें देखकर मन बहलाती।  
टीचर हमको पाठ पढाती  
नई - नई बातें सिखलाती  
फूलों से गिनती करवाती।  
टॉफी देकर हमें खिलाती  
कितना सुंदर है मेरा स्कूल।

- मेहजबीन दिलना

# രാസനാമങ്ങൾ

## അപരനാമങ്ങൾ

- . തുരിശ്: കോപ്പർ സൾഫേറ്റ്
- . ജീപ്സം: കാൽസ്യം സൾഫേറ്റ്
- . കുമ്മായം: കാൽസ്യം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്
- . നീട്ടി കക്ക: കാൽസ്യം ഓക്സൈഡ്
- . മാർബിൾ: കാൽസ്യം കാർബേണേറ്റ്
- . അലക്കാരം: സോഡിയം കാർബേണേറ്റ്
- . അപ്പകാരം: സോഡിയം ബൈ കാർബേണേറ്റ്
- . ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ: കാൽസ്യം ഓക്സി ക്ലോറൈഡ്
- . നവസാരം: അമോണിയം ക്ലോറൈഡ്
- . കാസ്റ്റിക് സോഡാ: സോഡിയം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്
- . തുരുമ്പ്: ഹൈഡ്രോറ്റഡ് അയൺ ഓക്സൈഡ്
- . ക്ലാവ: ബേസിക് കോപ്പർ കാർബേണേറ്റ്
- . കക്ക, ചിപ്പി, മാർബിൾ, ചോക്ക്: കാൽസ്യം കാർബേണേറ്റ് ചുണ്ണാമ്പ്
- . വെള്ളം: കാൽസ്യം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്
- . ജലം: ഡൈ ഹൈഡ്രജൻ ഓക്സൈഡ്
- . കറിയുപ്പ്: സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്
- . സോഡാ ജലം: കാർബോണിക് ആസിഡ്
- . വെടിയുപ്പ്: പൊട്ടാസ്യം നൈട്രേറ്റ്
- . വാട്ടർക്ലാസ്സ്: സോഡിയം സിലിക്കേറ്റ്
- . പാറ്റഗുളിക: നാഫ്തലീൻ
- . ആസിരിൻ: അസെറ്റൈൽ സാലിസിലിക് ആസിഡ്
- . പ്ലാസ്റ്റർ ഓഫ് പാരിസ്: കാൽസ്യം സൾഫേറ്റ്
- . അജിനോ മോട്ടോ: മോണോ സോഡിയം ഗ്ലൂട്ടാമേറ്റ്

# ശാസ്ത്ര കൗതുകം

1. വെറ്റില മുറുകുമ്പോൾ ചുവക്കുന്നത് എന്തുകൊണ്ട് ?

ഉത്തരം: വെറ്റിലയോ അടയ്ക്കയോ തനിയെ ചവച്ചാൽ ചുവപ്പ് നിറം ഉണ്ടാകുന്നില്ല

വെറ്റിലയും, അടയ്ക്ക , ചുണ്ണാമ്പ് ഇവ 'മൂന്നുംകൂടി' ചവച്ചുരക്കുമ്പോൾ ആണ് ചുവപ്പ് നിറം ഉണ്ടാകുന്നത്. അടയ്ക്കയിലെ 'ടാനിൽ' ക്ഷാരഗുണം ഉള്ള ചുണ്ണാമ്പുമായി ചേരുമ്പോൾ ചുവപ്പ് നിറം ഉണ്ടാകുന്നത്. അന്തരീക്ഷ ഓക്സിജന്റെ സാന്നിത്യത്തിൽ നടക്കുന്ന ഓക്സീകരണ പ്രക്രിയ ചുവപ്പുനിറത്തിന്റെ കടുപ്പം കൂട്ടുന്നു.

2 . ചന്ദ്രനിൽ വായു ഇല്ലാത്ത എന്തുകൊണ്ട് ?

ഉത്തരം : ചന്ദ്രന്റെ ഉപരിതലഗുരുത്വകർഷണത്തിനു ഭൂമിയുടേതിന്റെ ആറിൽ ഒന്നേ വരൂ. വായു തന്മാത്രകളെ ചന്ദ്രനിലേക്ക് ആകർഷിച്ചു നിർത്താൻ ഇത് അപര്യാപ്തമാണ് .

3. ആസിഡ് ശരീരത്തിൽ വീണാൽ പൊള്ളുന്നത് എന്ത് കൊണ്ട് ?

ഉത്തരം: ആസിഡുകൾ ശരീരത്തിൽ വീഴുമ്പോൾ ശരീരകോശങ്ങളുമായി പ്രവർത്തിച്ച് അവയിലെ ജലം വലിച്ചെടുത്ത താപം പുറത്തു വിടുന്നു. ഇത് പൊള്ളലിന് കാരണം ആകുന്നു.

4 . ജെറ്റു വിമാനങ്ങൾ പറക്കുമ്പോൾ അവയ്ക്കു പിന്നിൽ ആകാശത്ത് വെളുത്ത വരകൾ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുന്നത് എന്തുകൊണ്ട് ?

ഉത്തരം: ജെറ്റു വിമാനം വരയ്ക്കുന്ന വര അതിന്റെ പുകയല്ല. ജെറ്റു വിമാനത്തിന്റെ ഇന്ധനം കത്തുമ്പോൾ ഇന്ധനത്തിൽ അടങ്ങിയിട്ടുള്ള ഹൈഡ്രജനും വായുവിലെ ഓക്സിജനുമായി ചേർന്ന് നീരാവി രൂപം കൊള്ളുന്നു. ഈ നീരാവി പുറംതള്ളുമ്പോൾ വെളുത്ത വരയുടെ രൂപത്തിൽ മേഘങ്ങൾ രൂപം കൊള്ളുന്നു ഇതാണ് നാം കാണുന്ന വെളുത്ത വരികൾ.

## ROMAN NUMBERS

1 – I  
2 – II  
3 – III  
4 – IV  
5 – V  
6 – VI  
7 – VII  
8 – VIII  
9 – IX  
10 – X

11 – XI  
12 – XII  
13 – XIII  
14 – XIV  
15 – XV  
16 – XVI  
17 – XVII  
18 – XVIII  
19 – XIX  
20 – XX

40 – XL  
50 – L  
60 – LX  
70 – LXX  
80 – LXXX  
90 – LC  
100 – C  
200 – CC  
300 – CCC  
400 – CD  
500 – D

FATHIMA YASMEEN  
V.B

## **MATHS PATTERN**

$$16 \times 4 = 64$$

$$166 \times 4 = 664$$

$$1666 \times 4 = 6664$$

$$16666 \times 4 = 66664$$

$$166666 \times 4 = 666664$$

$$1666666 \times 4 = 6666664$$

$$16666666 \times 4 = 66666664$$

*keerthi.B*  
*VII.*

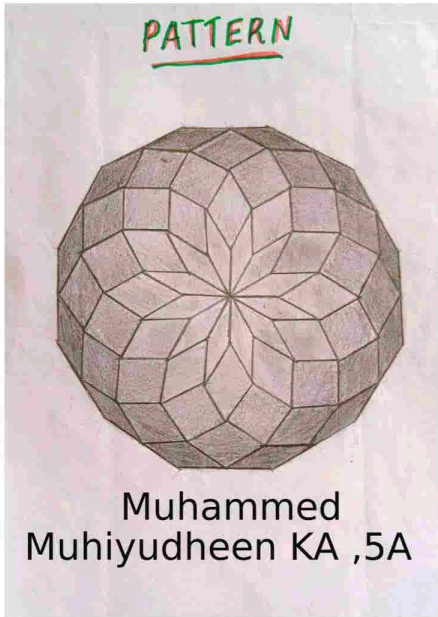




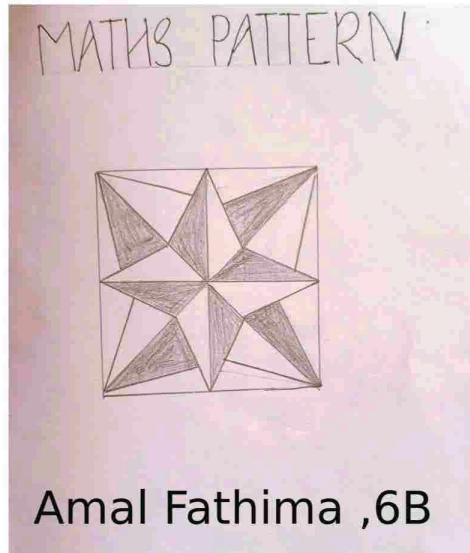
Athira NS ,7A



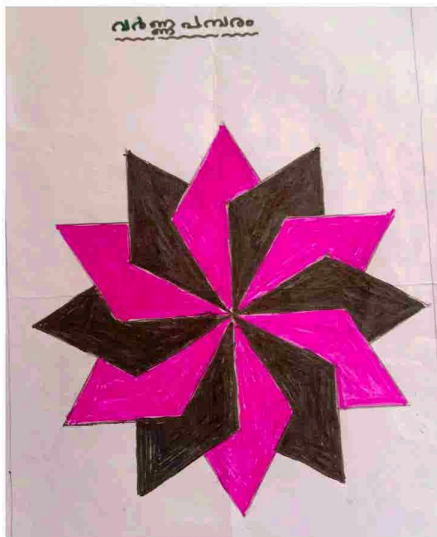
Mehjabin Dilna ,7A



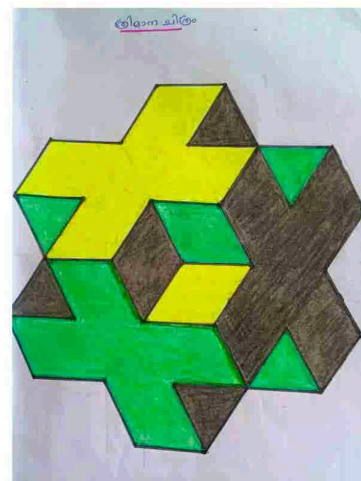
Muhammed  
Muhiyudheen KA ,5A



Amal Fathima ,6B



Muhammed Thameem ,6B

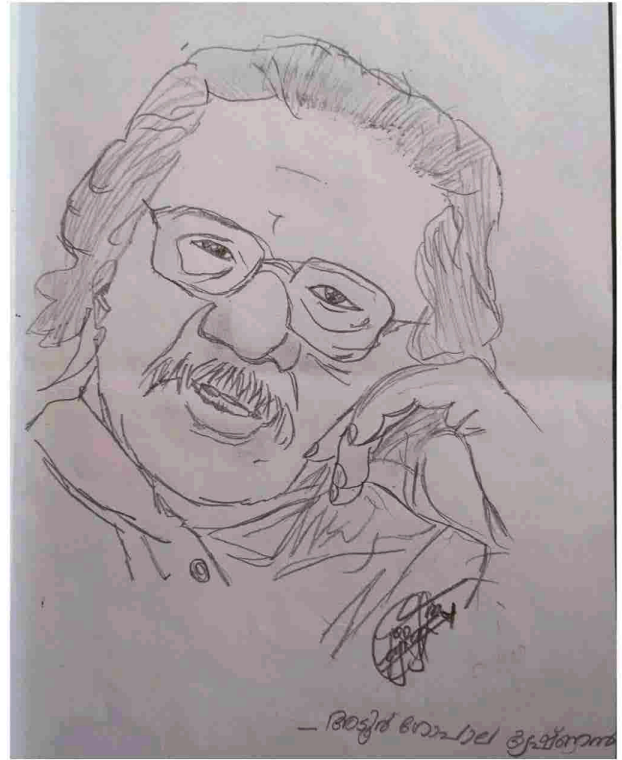


Muhammed  
Fizan p Fayas ,7B



Vaiga Biju ,3A





**Najiya Kareem ,9B**



**Khalid Rahman ,8C**



**Nihala MN ,9B**

# EDITORIAL BOARD



LK Master  
Subodh Kumar CA



LK Mistress  
Asha OG

Little kites students: Farhana salam, Aaliya subair, Hana fathima, Nafla Bhasheer, Muhammed Yafis MA, Muhammed Haris

Head master : Smt Leema PD

Senior assistant: : Sri Rahim PA

LK Master : Sri Subodh Kumar CA

LK Mistress : Smt Asha OG