

ബാലരമ്യ

2020 ഫെബ്രുവരി 29



School Plus
CHILDREN'S NEWSPAPER



പുതിയ പംക്തി
പരീക്ഷയെ
പേടിക്കേണ്ട

ഓൺ ദ ബെസ്റ്റ്
ഫറവോയുടെ
ശാപം

SHERLOCK HOLMES CLASSICS
നോർവുഡിലെ
കൊലപാതകം

മോട്ടോ
ഭീം

ബാലരമ

പുസ്തകം: 49 ലക്കം: 9
2020 ഫെബ്രുവരി 29

പരീക്ഷയെ പേടിക്കേണ്ട!

പരീക്ഷക്കാലം ഇങ്ങെത്തിയല്ലോ. പരീക്ഷയെ നേരിടാനുള്ള വഴികളുമായി ബാലരമ ഇതാ, കൂട്ടുകാരുടെ സഹായത്തിനെത്തുന്നു. പരീക്ഷയെ ധൈര്യത്തോടെ നേരിടാനുള്ള സൂത്രങ്ങൾ പ്രശസ്ത കരിയർ ഗുരു ബി.എസ് വാരിയർ പറഞ്ഞുതരുന്നു! - 'പരീക്ഷയെ പേടിക്കേണ്ട'.

പഠനത്തിനിടെ ബാലരമ എളുപ്പത്തിൽ വായിക്കാനും ഒരു വഴിയൊരുക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ഇത്തവണ ബാലരമ 'ടേക് എ ബ്രേക്ക്'

സ്പെഷൽ ആണ്. അതായത്, ഈ ലക്കത്തിലെ

ചിത്രകഥകളെല്ലാം ഒരുമിച്ച് ആദ്യപകുതിയിൽ

വായിക്കാം. അതുകഴിഞ്ഞ് ചെറിയൊരു ബ്രേക്ക്

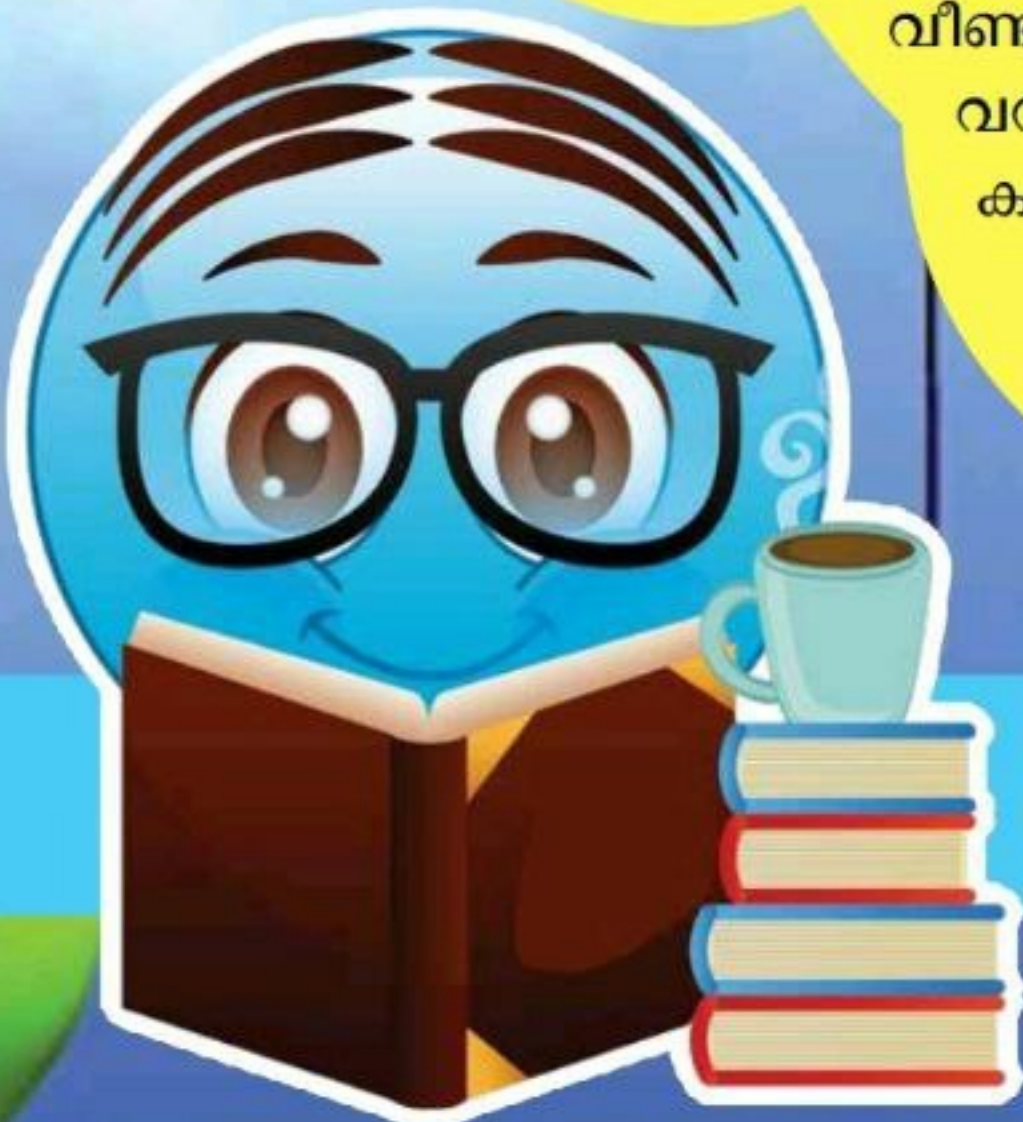
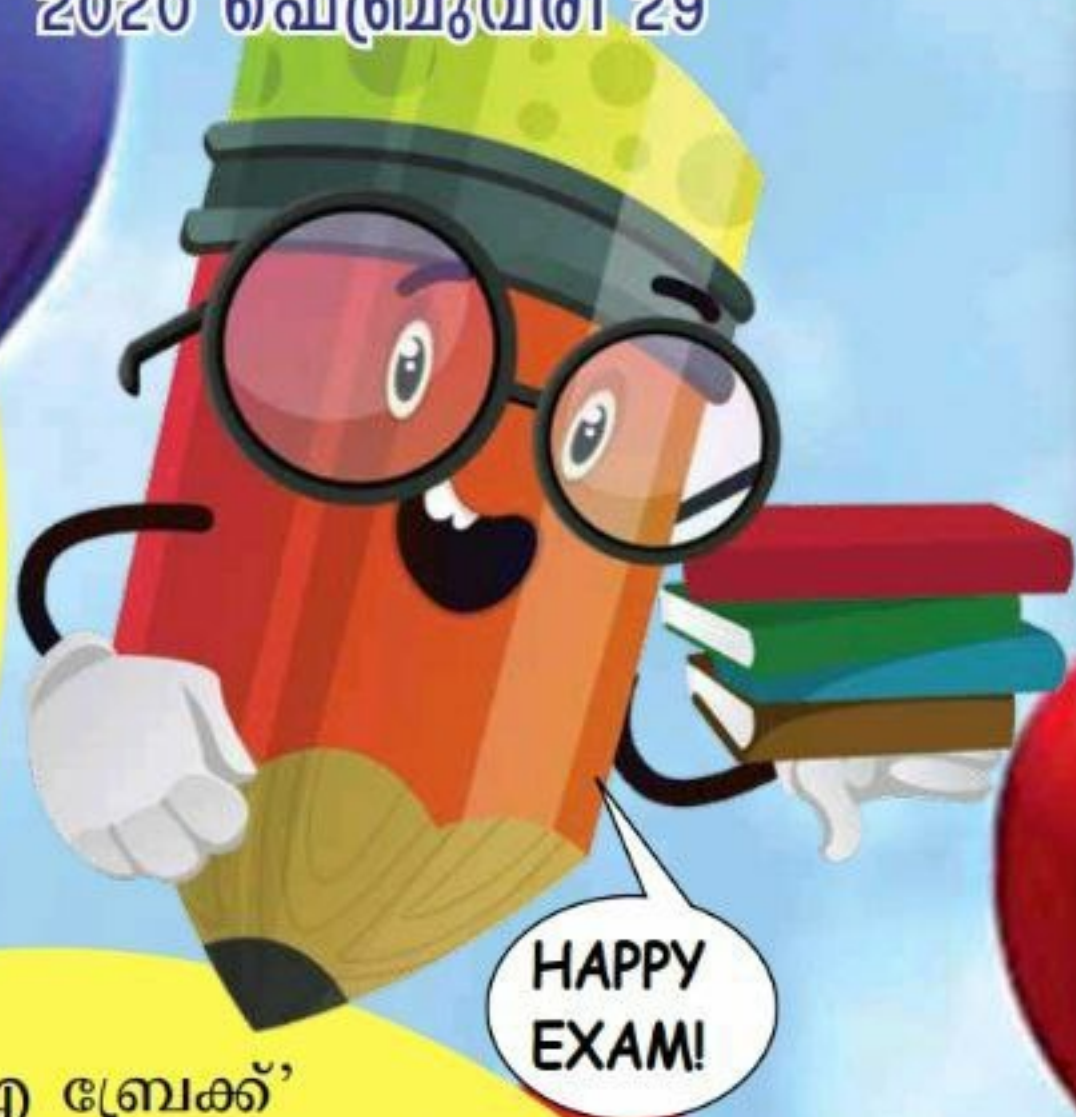
എടുക്കാം. പഠനമൊക്കെ കഴിഞ്ഞ്

വീണ്ടും ബാലരമയിലേക്കു തിരിച്ചു

വന്ന് മറ്റു പംക്തികൾ വായിക്കു

കയും ചെയ്യാം.

എല്ലാ കൂട്ടുകാർക്കും ബാലരമയുടെ വിജയാശംസകൾ!



Email: balarama@mmp.in
To subscribe to Balarama, logon to
www.manoramaonline.com/subscribe,
Contact: Toll free - 18 00 425 5002



മായാവി







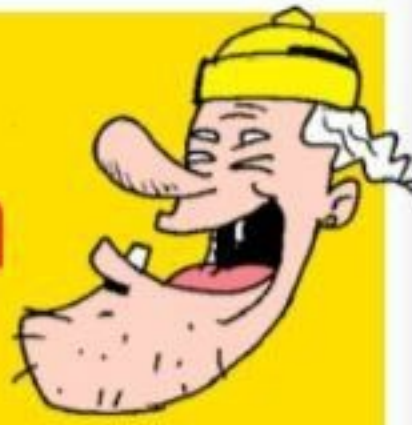






ഡിജിൾ

പൊട്ടിച്ചിരിച്ചാൽ
പത്താനയുടെ ശക്തി
കിട്ടുന്ന അഷ്ടമുഖൻ!



എനിക്കൊരു
അനിയനുണ്ട്. അടക്കും ചിട്ട
യുണ്ടല്ലാത്ത
ഒരു മണ്ടൻ!



ഹിം...
ഇവന്റെ ഒരു
കാര്യം!

ഒരു സാധനം
വച്ചാൽ വച്ചേടത്തു
കാണില്ല!

?!



ഓഹോ... വന്നല്ലോ...!
എവിടെയാ വിടിന്റെ
താക്കോൽ?

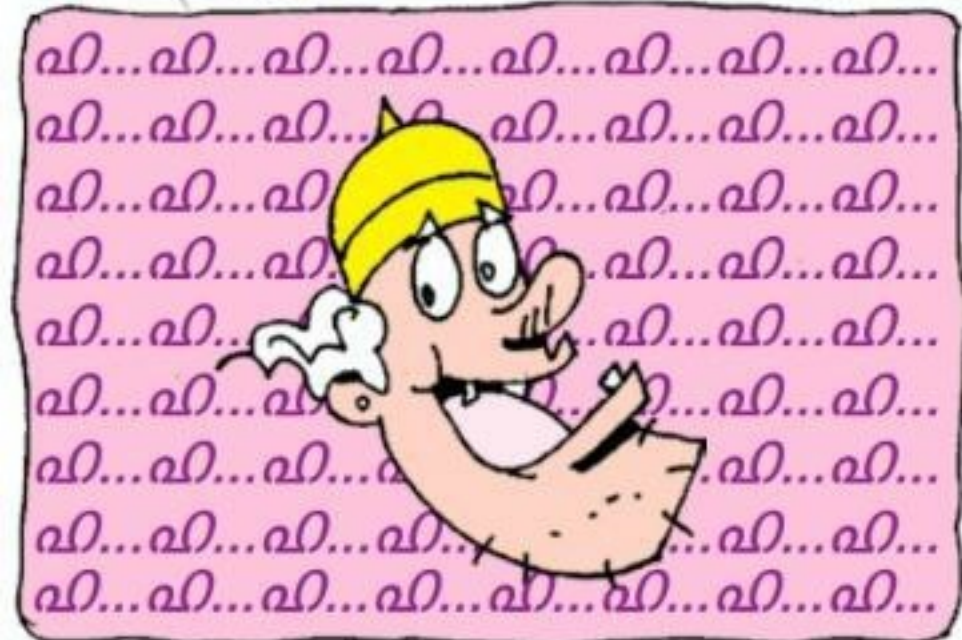
അത്...
പിന്നെ...



മായ ഏഞ്ചലോ - മാർഗരറ്റ് ആനി ജോൺസൺ









ജമ്പനും തുമ്പനും അതേ സമയം മണം പിടിച്ച് മുന്നേറുകയായിരുന്നു.



കഥ ഇതുവരെ: ഈജിപ്തിലെ ഒരു ഫറവോയുടെ ശവകുടീരത്തിൽനിന്ന് ഒരു രാജമൃഗമോഷണംപോയി. അതു കൈയിൽവച്ചവരെ യെല്ലാം അപകടങ്ങൾ പിന്തുടർന്നു. വയറുവേദന മാരാൻ വ്യായാമം ചെയ്യുന്ന സൂത്രൻ പല അപകടങ്ങളും പറ്റി. ലോഹത്തെ പാമ്പാക്കുന്ന പാമ്പൻകുടം കുട്ടുസനു കിട്ടി. ചത്ത ഒരു മുതലയുടെ വായിൽനിന്ന് മാശ്ലിക്ക് ഫറവോയുടെ രാജമൃഗ കിട്ടി. **ഇനി വായിക്കൂ**



ഹാവോയുടെ രാജമുദ്ര ഏറെ അകലെയൊന്നുമല്ലായിരുന്നു.











ഇതു മാന്ത്രികകലമാ!
ലോഹത്തെ പാമ്പാക്കുന്ന
കലം!



മൈ ഗോഡ്! തുമ്പാ,
എങ്കിൽ ആ പാമ്പിനെപ്പിടി!
ഹരി അപ്പ!

ഊം!
നടന്നതു
തന്നെ!



തുമ്പൻ
പോയപ്പോൾ-

പാമ്പിനെ പിടിച്ചാൽ
തിരിച്ച് പഴയ സാധനമാ
ക്കിത്തന്നിരിക്കണം...
ഇല്ലെങ്കിൽ...

ഹമ്പടാ!
വെട്ടുകയാണോ?
കുട്ടുസാ, എന്നാലിയാൾ
കൊരു സമ്മാനം
കൊടു്...!

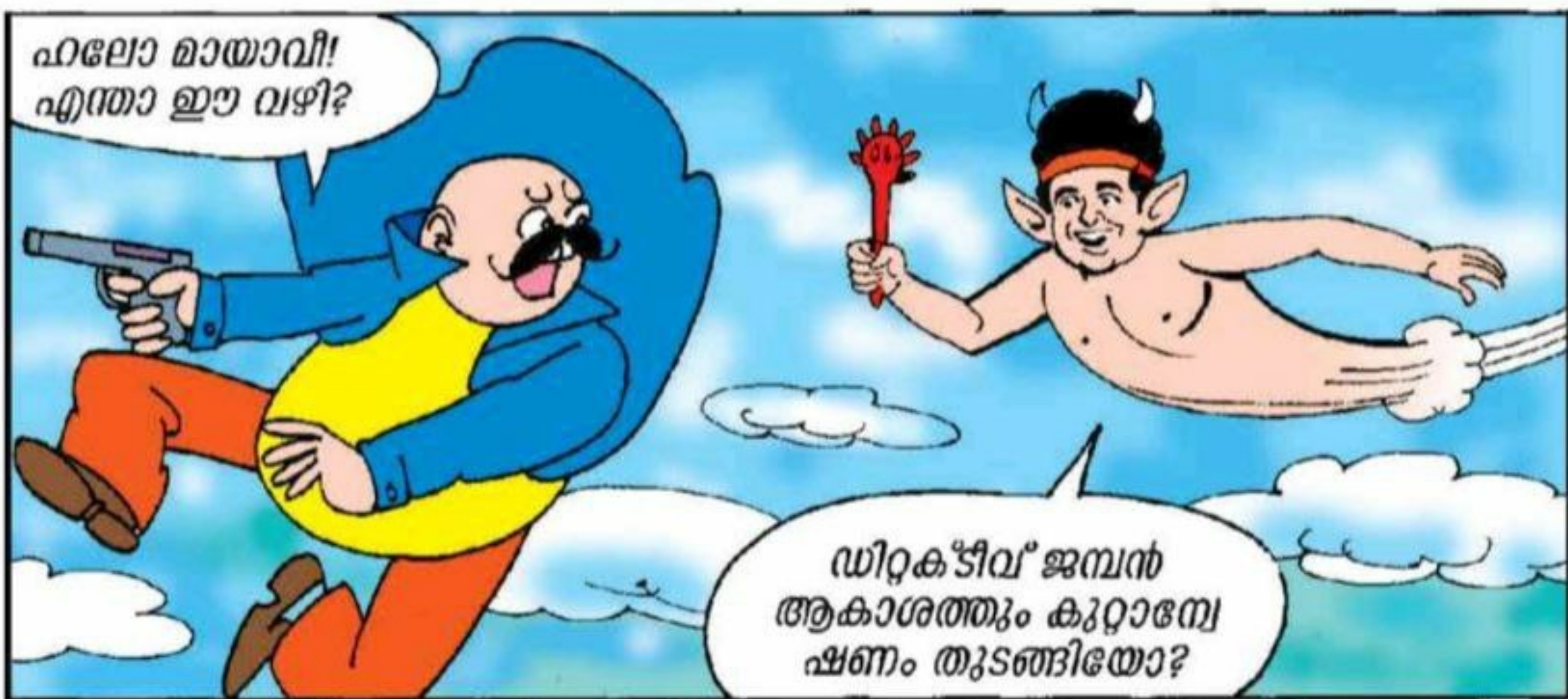


മാരക ജീരക
പറപറ ഫ്രീം!

മന്ത്രം ചൊല്ലിയതും-

ങ്ങ... യൂറിഗതാറിൻ
ശുന്യാകാശത്തു
പറക്കുന്നതു പോലെ
ഞാനിതെങ്ങോട്ടാ
പൊങ്ങിപ്പോകുന്നത്?









ദേവേന്ദ്രന്റെ തേരാളി
യായിരുന്നു മാതലി.
ഒരിക്കൽ -

വീഷ്ണു പുരാണം

ഗരുഡന്റെ
അഹങ്കാരം

ഇന്ദ്രദേവാ,
എനിക്ക് ഒരു
സങ്കടം അറിയി
ക്കാനുണ്ട്...

എന്താണ്
മാതലിയുടെ വിഷമം?
ആരൊക്കെയാണ്
ഈ നാഗശേഷിരർ?

ഞാൻ പറയാം ദേവാ.
ഞാൻ ആദ്യകൻ ഇതെന്റെ
കൊച്ചുമകൻ സുമുഖൻ...



സുമുഖന് ഒരു മാസമേ
ഇനി ആയുസ്സുള്ളൂ.

സുമുഖനെക്കൊണ്ട് മകളെ
വിവാഹം കഴിപ്പിക്കാൻ
മാതലിക്ക് മോഹമുണ്ട്.
പക്ഷേ...

എന്താണ് പക്ഷേ...?

അതെ, ഗരുഡൻ
അവനെ ഭക്ഷണമാക്കാൻ
അപ്പോഴേക്കും എത്തും...



ദേ?



മഹാവിഷ്ണു ഗരുഡന്റെ തലയിൽ കൈവച്ചു.

ഇപ്പോൾ എന്തു തോന്നുന്നു...?

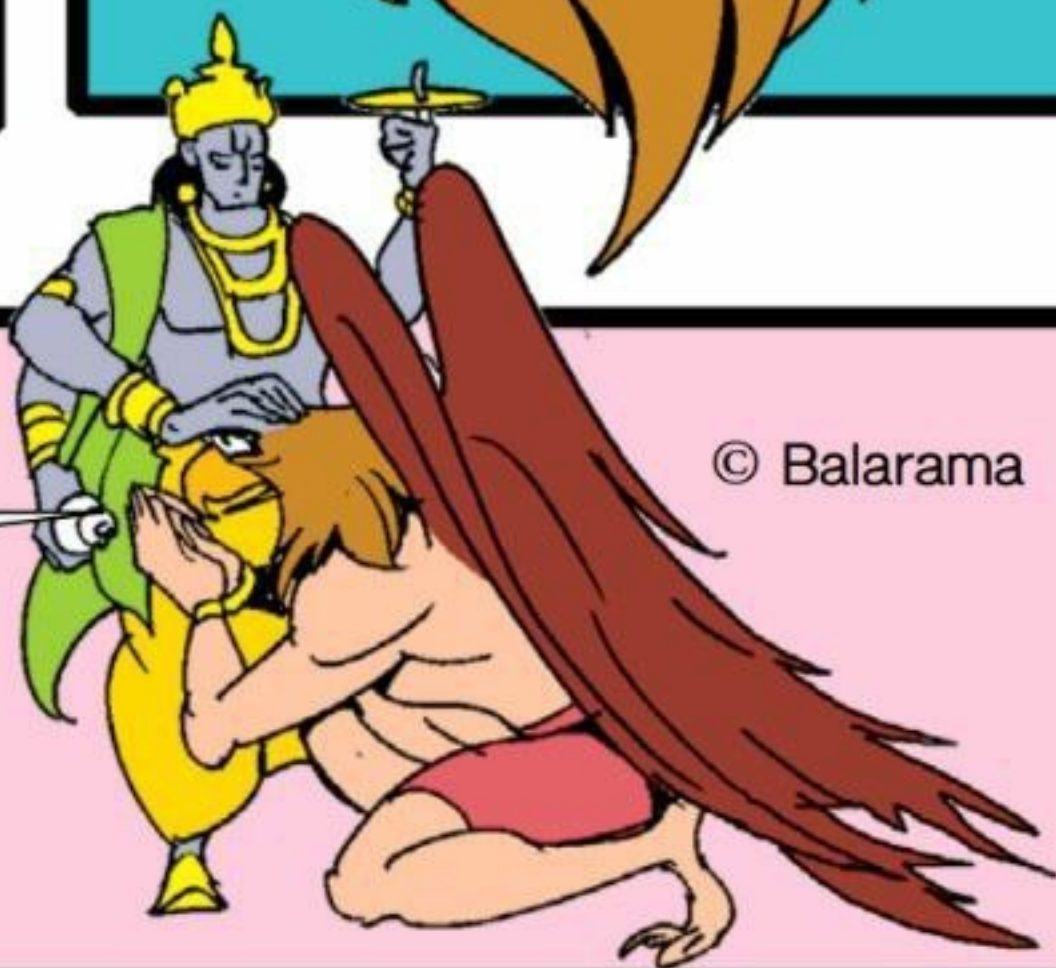
ഹയ്യോ എന്തൊരു ദാരിദ്ര്യം...

...മൂന്നു ലോകങ്ങളും എന്റെ തലയിൽ പതിച്ചതുപോലെ... ഭഗവാനേ ക്ഷമിക്കണേ...



ഹയ്യോ! തല കറങ്ങുന്നു. അഹങ്കാരം കൊണ്ട് ഞാൻ പറഞ്ഞതെല്ലാം പൊറുക്കണേ ഇന്ദ്രദേവാ...

© Balarama



മഹാവിഷ്ണു കൈ എടുത്തു. ഗരുഡന്റെ തളർച്ച മാറി.

എല്ലാവർക്കും സന്തോഷമായില്ലേ...

സന്തോഷമായി ഭഗവാനേ...



ഗരുഡന്റെ അഹങ്കാരവും തീർന്നു.

ഒരു ദിവസം -







© Balarama



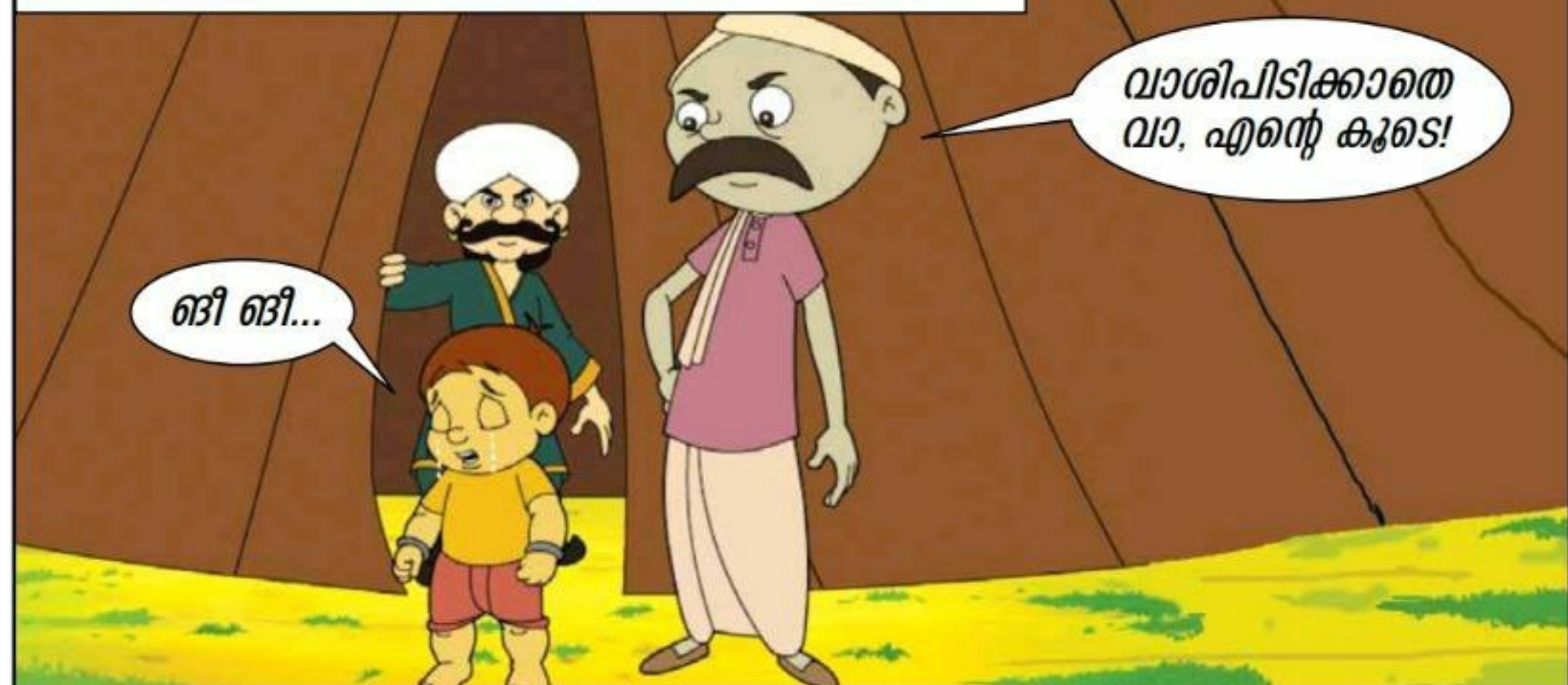
ചോട്ടാ 3 ഭിം മാന്ത്രികപ്പാവകൾ

കഥ ഇതുവരെ: ധോലക്പൂരിൽ ഒരു പാവകളിസംഘം വന്നു. പാവകളി കാണാൻ ഗ്രാമത്തിലെ എല്ലാവരും എത്തി. ഭിമും കുട്ടുകാരും അവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നു. പാവകളി തുടങ്ങി. ഒരു പാവ വേദിയിലെത്തി തമാശ പറയാൻ തുടങ്ങി. അവ മാന്ത്രികപ്പാവകളാണോ എന്ന് രാജുവിന് സംശയം തോന്നി. ചുട്കി രാജുവിന് പാവകളിയെപ്പറ്റി പറഞ്ഞുകൊടുത്തു. എല്ലാവരും പാവകളുടെ തമാശകേട്ട് പൊട്ടിച്ചിരിച്ചു. ഇനി വായിക്കൂ...





പാവകളിക്കാരൻ ഇതെല്ലാം കാണുന്നുണ്ടായിരുന്നു.



ആൽബർട്ടോ മൊറാവിയ - ആൽബർട്ടോ പിഞ്ചെർലെ

ഏയ്... കരയാതിരിക്കൂ.



ഹായ്..!

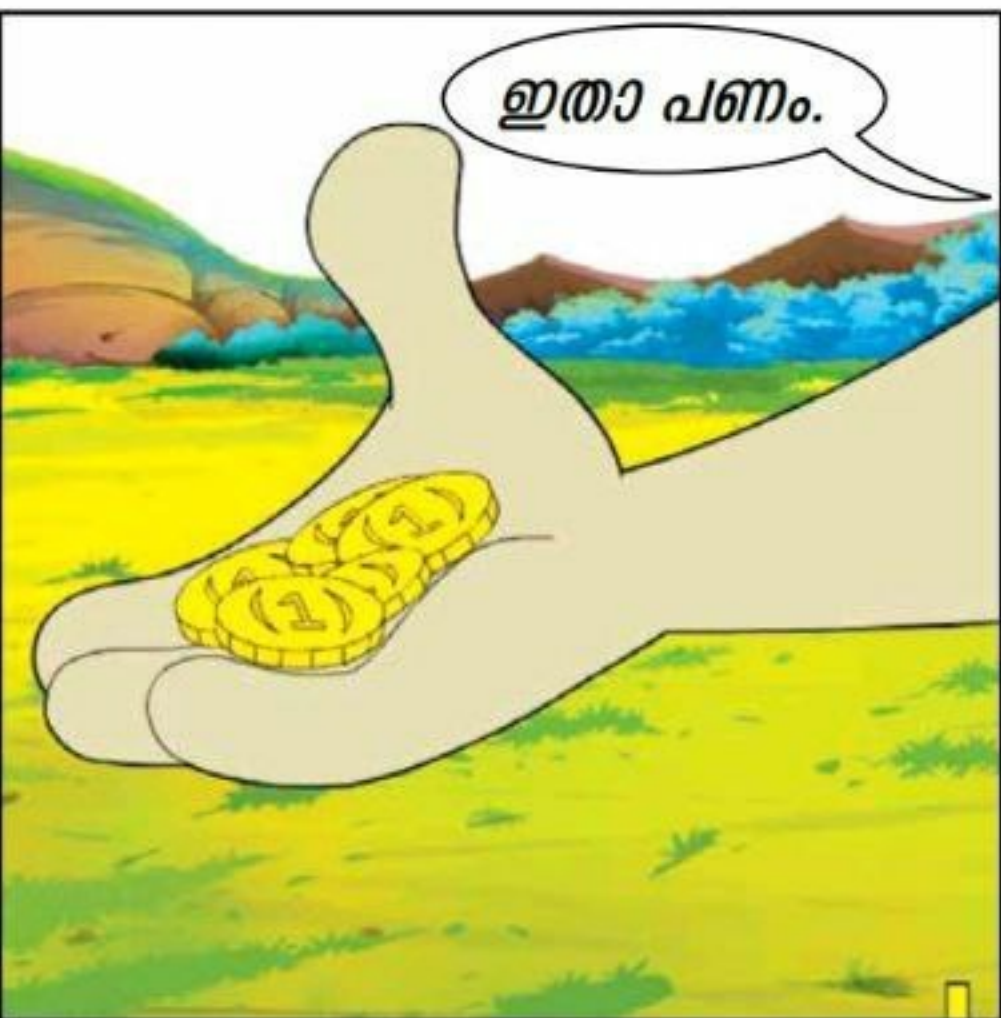


ഇതാ, ഈ പാവയെ മോൻ എടുത്തോ.

പാവയെ കിട്ടിയല്ലോ, ഇനി കരയരുത.



അ...അത്..





ഹി..ഹി.. അവൻ കളി തുടങ്ങിയല്ലോ.



കുട്ടികളെ സന്തോഷിപ്പിക്കാനാണ് എനിക്ക് ഇഷ്ടം.



വളരെ സന്തോഷം.



മറ്റൊരിടത്ത്-

എനിക്കും പാവയെ വേണം...



ഏയ്, കരയല്ലേ...



മോശക്ക് പാവയെ തരാമല്ലോ..!



പാവകളിക്കാരൻ റാണിപ്പാവയെ പെൺകുട്ടിക്ക് കൊടുത്തു.

ഇതാ, ഈ പാവയെ മോശ എടുത്തോ...



ഇതാ കളിച്ചോളൂ.



ഹായ്, സുന്ദരിപ്പാവ!



ഹി..ഹി..ഹി...



താങ്കൾ അകിൾ.



എനിക്ക് പാവയെ കിട്ടിയേ...

ഹി..ഹി..ഹി..

തുടരും

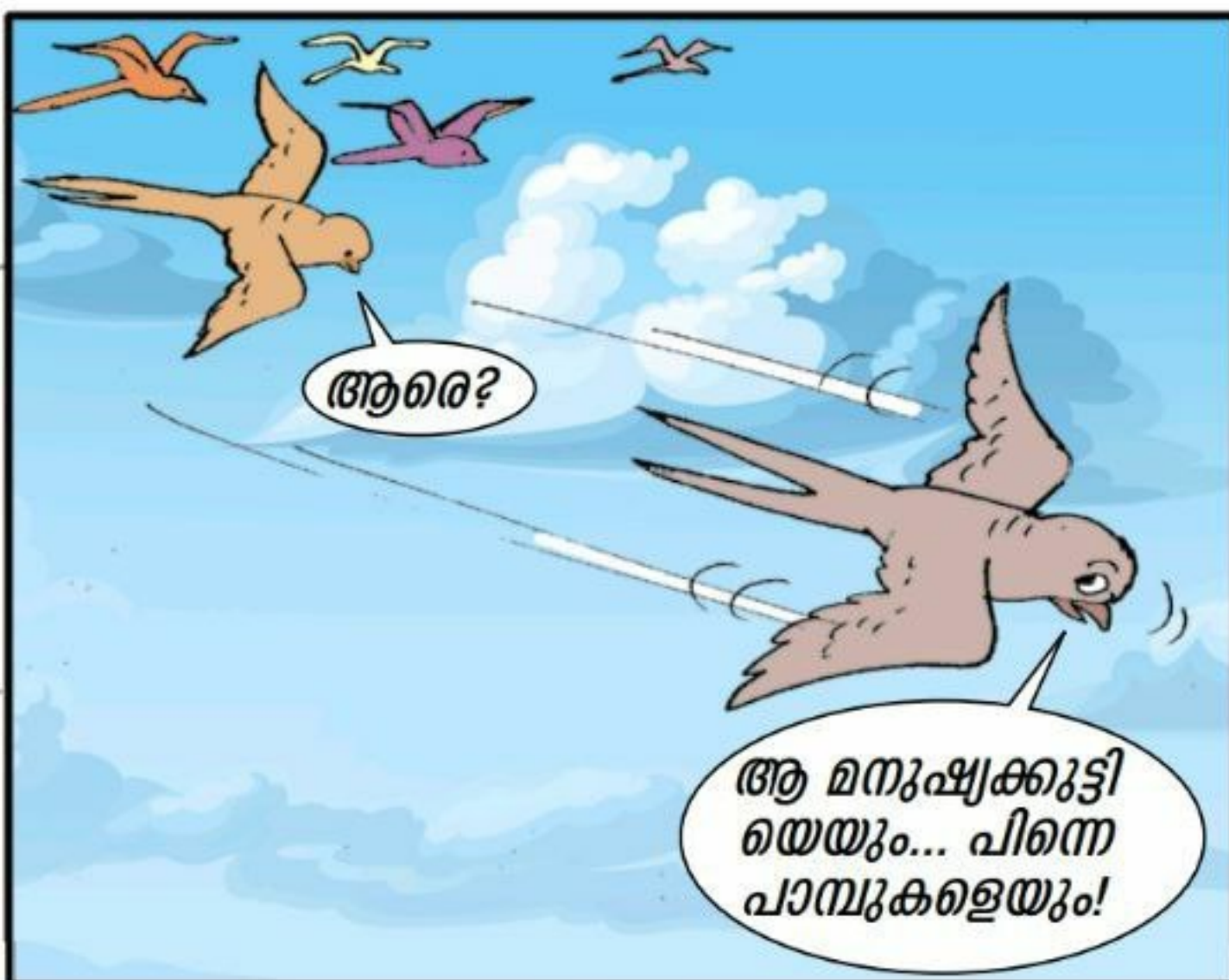
ജാലിശബ്ദങ്ങൾ

പാമ്പുകളുടെ പോരാട്ടം

8

കൂട്ടത്തിൽ ഒരു കിളി എന്തോ തീരുമാനിച്ചു കരയിലെ ഒരു മരത്തിലേക്കു പറന്നു.

കഥ ഇതുവരെ: പുഴയിലൂടെ ഒഴുകിവന്ന ഒരു മരത്തിടിയിലിരുന്ന കിളിയെ അതിനകത്തെ ഒരു പാമ്പ് ആക്രമിച്ചു. പകരം വിട്ടാൻ കിളികൾ കൂട്ടമായെത്തി. കൂടുതൽ പാമ്പുകളും വന്നു. ഒരു കിളി ഒരു പാമ്പിൻകുഞ്ഞിനെ കൊത്തിയെടുത്തു. മൗറ്റി പാമ്പിൻകുഞ്ഞിനെ രക്ഷിച്ചു. ഇരുവരും ഒഴുക്കിൽപ്പെട്ടു. വെള്ളച്ചാട്ടത്തിൽ വീഴുംമുമ്പേ മൗറ്റിക്ക് ഒരു പാറയിൽ പിടിത്തം കിട്ടി. പാമ്പുകൾ വള്ളി പോലെ പിണഞ്ഞ് മൗറ്റിയെ രക്ഷിക്കാൻ ശ്രമം തുടങ്ങി. ഇനി വായിക്കൂ.



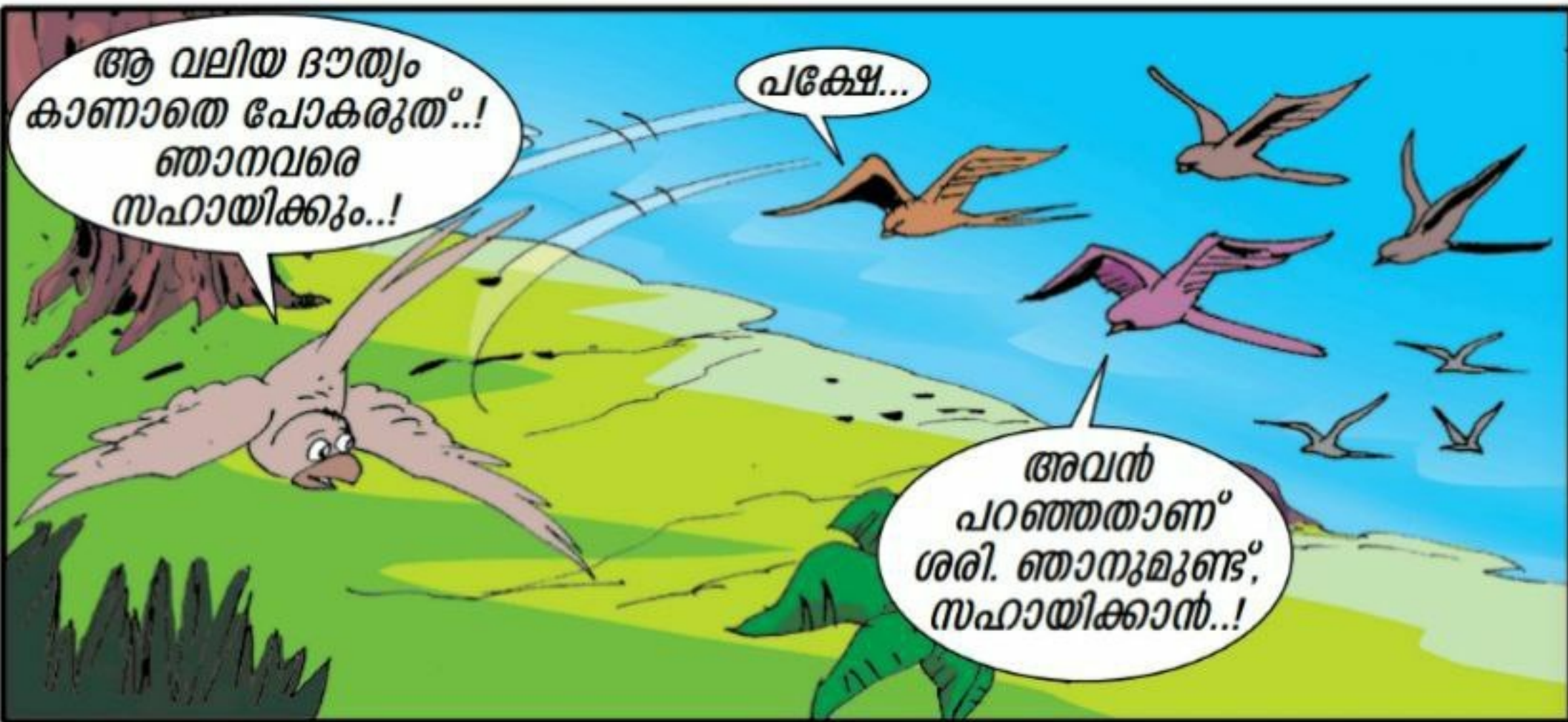


മനുഷ്യക്കുട്ടിയെ
രക്ഷിക്കാൻ ആ പാമ്പുകൾ
തമ്മിൽത്തമ്മിൽ പിണഞ്ഞു
വളുളിയാവുന്നതു നിങ്ങൾ
കണ്ടില്ലേ?

ഹി...ഹി...
അതിൽ അവർ
വിജയിച്ചാലല്ലേ!



ഈ ഒഴുക്കിൽ
ആ ശ്രമം വിജയി
ക്കില്ല എന്ന് അവർ
കുറുമാറിയാം.
എന്നിട്ടും അവർ
ശ്രമിക്കുക
യാണ്..!



ആ വലിയ ദൗത്യം
കാണാതെ പോകരുത്..!
ഞാനവരെ
സഹായിക്കും..!

പക്ഷേ...

അവൻ
പറഞ്ഞതാണ്
ശരി. ഞാനുമുണ്ട്,
സഹായിക്കാൻ..!



അതോടെ കൂടുതൽ കിളികൾ ഒത്തുചേർന്നു.

നന്ദി,
ചങ്ങാതിമാരേ,
വരു... വേഗം..!

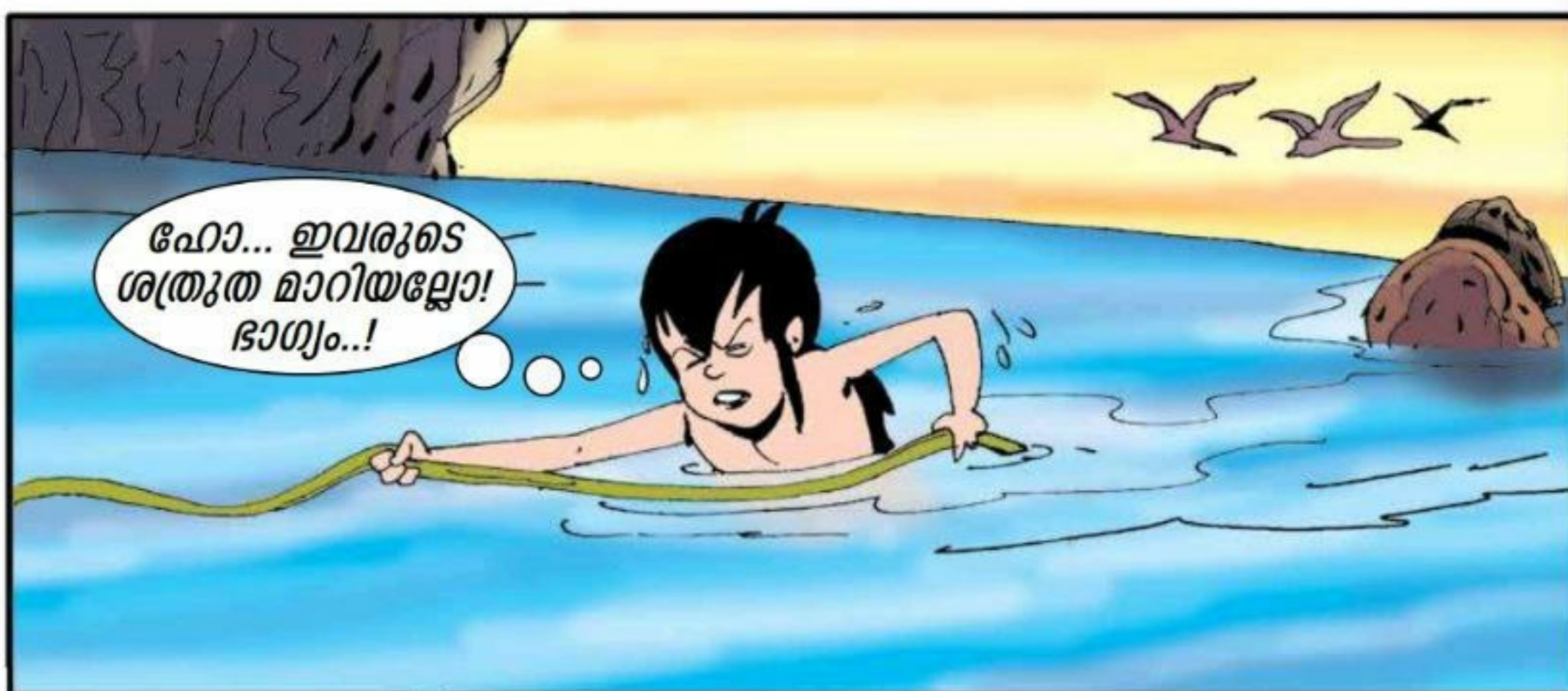
ഞാനും...

ഞാനും
കൂടെയുണ്ട്...

ഞാനും..!



അങ്ങനെ -



വൈകാതെ -











മതിലേരി കന്നി 7

ചുരിയമണിക്കന്നിക്ക് വേണാട്ടരച്ചന്റെ രൂപം മറക്കുവാനായില്ല.

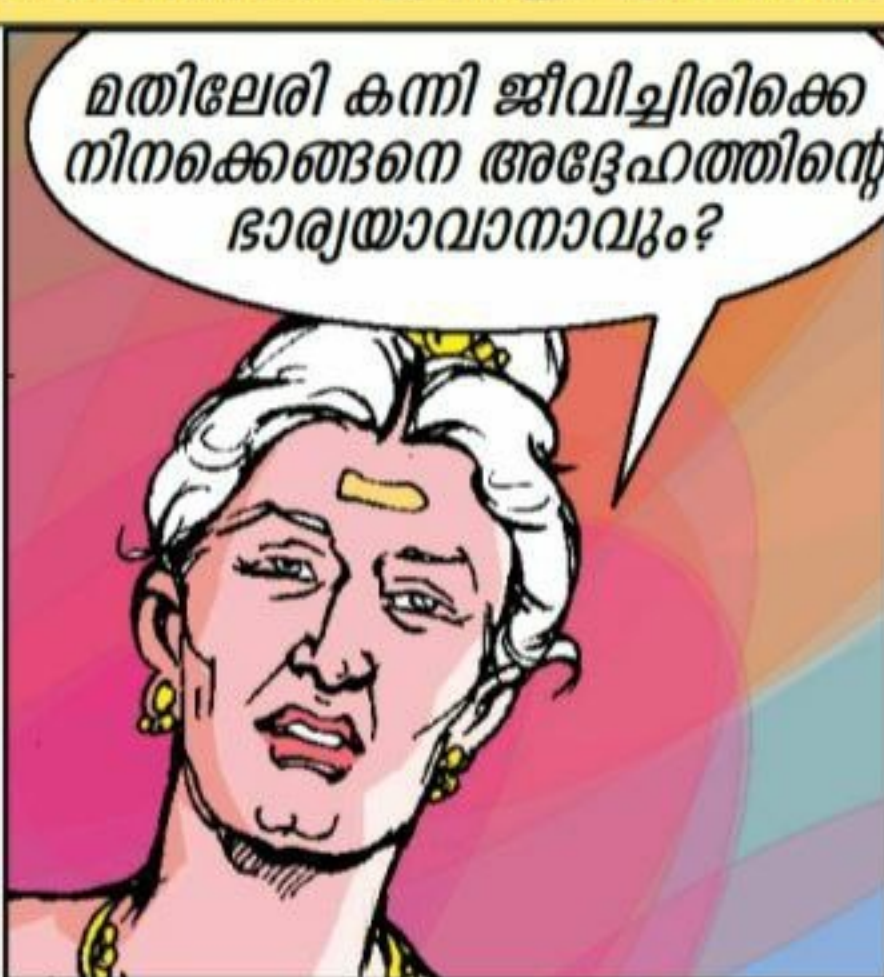


അമ്മേ,
ഇവിടെവന്ന
രാജാവിനെ
മാത്രമേ ഞാൻ
വിവാഹം
കഴിക്കൂ.

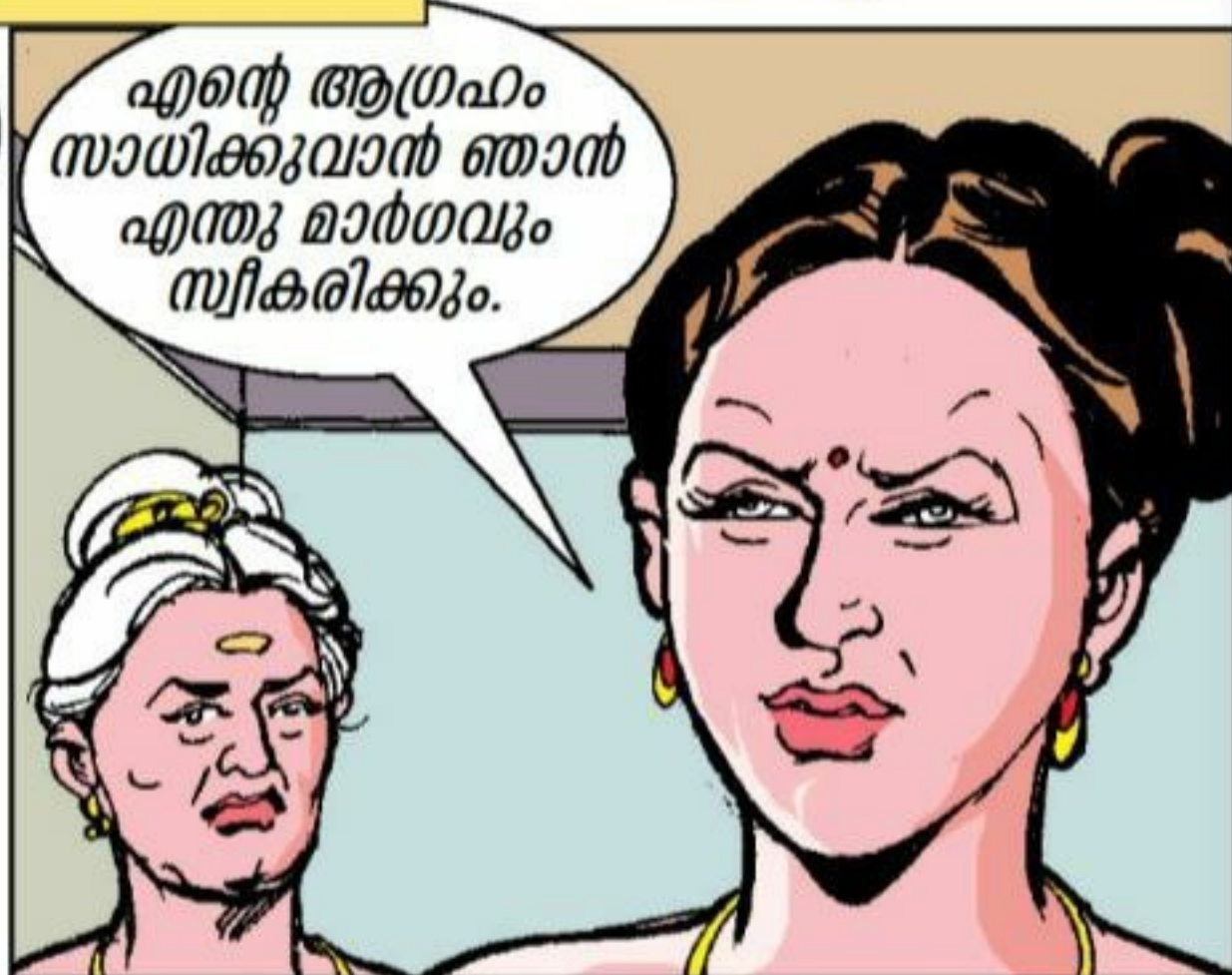


മതിലേരി
കന്നിയുടെ ദർശനം
വാണദ്ദേഹം.

കഥ ഇതുവരെ: യുദ്ധത്തിനു പുറപ്പെട്ട വേണാട്ടുരാജാവിനെ സഹായിക്കാൻ പത്നി മതിലേരി കന്നി പുരുഷവേഷം ധരിച്ച് പോയി - പൊന്നൻ നായരെന്ന പേരിൽ. പൊന്നൻ നായരെ തേടി യിറങ്ങിയ രാജാവ് ചുരിയമണി കോവിലകത്തിനു പുറത്ത് വിശ്രമിച്ചു. രാജാവിനെ കണ്ട ചുരിയമണി കന്നി അദ്ദേഹത്തെ സ്വന്തമാക്കാൻ ആഗ്രഹിച്ചു. ഇനി വായിക്കൂ.

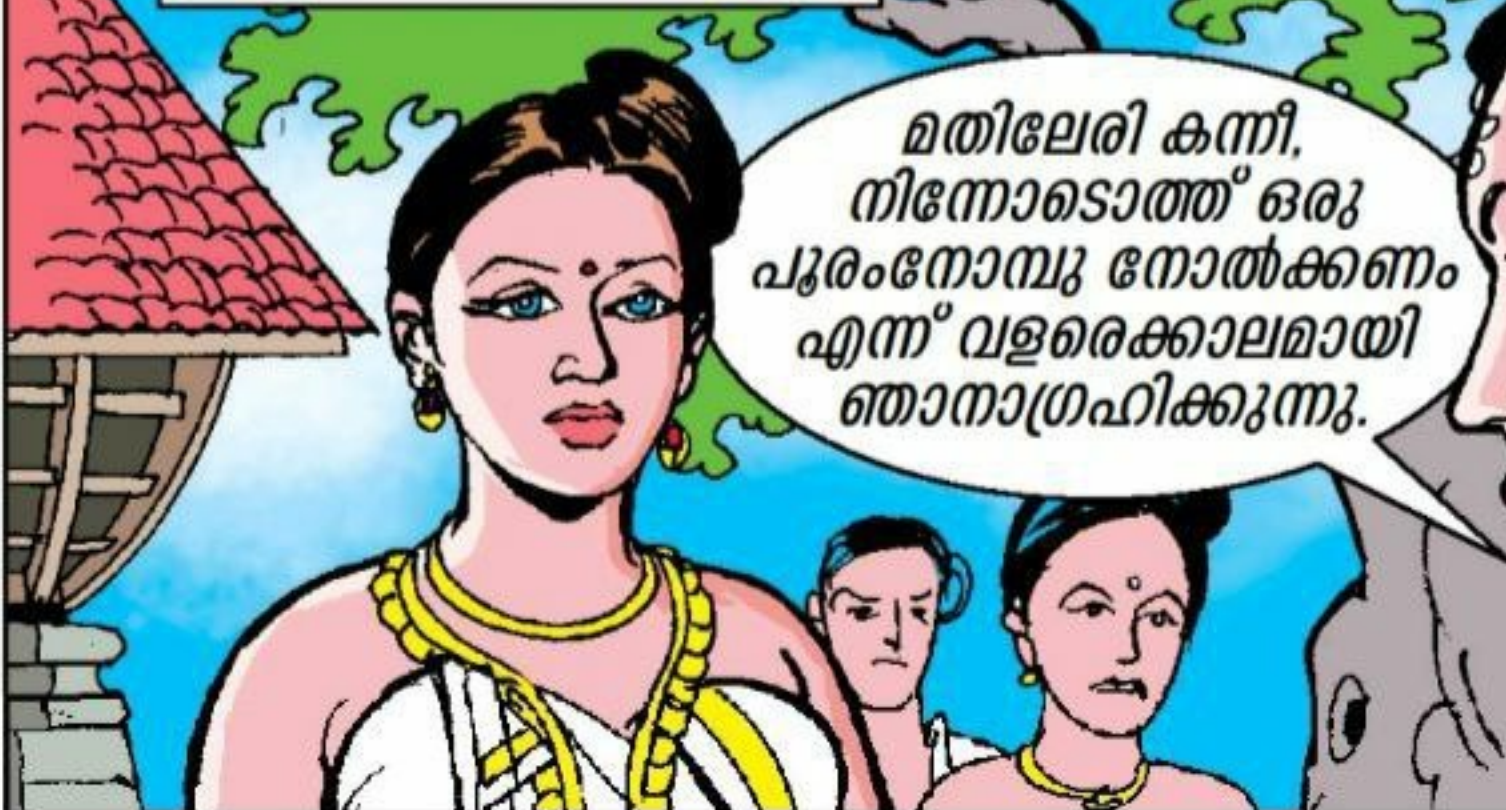


മതിലേരി കന്നി ജീവിച്ചിരിക്കെ
നിനക്കെങ്ങനെ അദ്ദേഹത്തിന്റെ
ഭാര്യയാവാനാവും?



എന്റെ ആഗ്രഹം
സാധിക്കുവാൻ ഞാൻ
എന്തു മാർഗവും
സ്വീകരിക്കും.

ചുരിയമണിക്കന്നിയും മതിലേരി കന്നിയും
കാവിൽ വച്ചു കണ്ടുമുട്ടി.



മതിലേരി കന്നി,
നിന്നോടൊത്ത് ഒരു
പുരംനോമ്പു നോൽക്കണം
എന്ന് വളരെക്കാലമായി
ഞാനാഗ്രഹിക്കുന്നു.





മതിലേരി
കന്നി ജീവിച്ചി
രുന്നുകൂടാ!

ചുരിയമണിക്കന്നി
മതിലേരി കന്നിയുടെ
ഒരു ദാസിയെ
പൊന്മാല കൊടുത്തു
പാട്ടിലാക്കി.



പുരംനോമ്പിനുള്ള
അടയിൽ വിഷം ചേർത്തു
നീ മതിലേരി കന്നിക്കു
നൽകണം.



വേണാട്ടച്ചൻ
എന്റെ സ്വന്തമായാൽ
പിന്നെ എന്തു
വേണമെങ്കിലും ഞാൻ
നിനക്കു തരാം.



അന്നു രാത്രി പാലട ചുരിയമണിക്കന്നിക്കും വിഷം
ചേർത്ത നെയ്യട മതിലേരി കന്നിക്കും വിളമ്പി.



ആഹാഹ്!
ഹമ്മേ...



നിനക്കെന്തു
പറ്റി?

തമ്പുരാണേ,
ചതി! ചുരിയമണി
ക്കന്നി വിഷം
തന്നു.

വിവരമറിഞ്ഞ് വേണാട്ടച്ചൻ ഓടിയെത്തി.

ഞാൻ മരിക്കാൻ പോവുകയാണ്. അതിനു മുമ്പ് സത്യം പറയാനുണ്ട്.

ഓടനാട്ടു പടയെ തകർക്കാ നെത്തിയ പൊന്നൻനായർ ഞാനായിരുന്നു.

എന്റെ കന്നി..

അടുത്ത നിമിഷം മതിലേരി കന്നിയുടെ ശബ്ദം നിലച്ചു. അവളുടെ കണ്ണുകൾ എന്നേക്കുമായി അടഞ്ഞു.

ആ ദുഃഖം സഹിക്കാനാകാതെ വേണാട്ടരച്ചൻ ഹൃദയം പൊട്ടി മരിച്ചു.

അവസാനിച്ചു

രാജാ തുഴൻ



പ്രഭോ... ചിലപ്പോൾ അയൽരാജ്യം നമ്മളെ ആക്രമിച്ചേക്കാം...

ങേ..!



ആരവിടെ! വേഗം അവരെ ആക്രമിക്കൂ!



പ്രഭോ.. അടിയന് ഒരു അഭിപ്രായം...



എടുത്തു ചാട്ടം നല്ലതല്ല. അല്പം കൂടി ക്ഷമ കാണിക്കേണ്ടതാണ്.



കണ്ടോ... തടാകത്തിൽ ഒരു കൊക്ക്. എത്രനേരമായി ഒറ്റക്കാലിൽ നിൽക്കുന്നു.





അമേസിങ്ങ് സ്പൈഡർമാൻ

23

STAN LEE

കഥ ഇതുവരെ: ടൈറ്റാനസിനെ കീഴ്പ്പെടുത്തി തിരിച്ചെത്തിയ സ്പൈഡർമാൻ. കർട്ടസ് കോണർസ് എന്നയാളെ കണ്ടു. തഷ്ടപ്പെട്ട സ്വന്തം കൈ തിരിച്ചുണ്ടാവാനുള്ള ശ്രമത്തിലാണ് ഡോ. കർട്ടസ് കോണർസ്. ഇതിനായി കർട്ടസ് കാട്ടിലെ ലാബിലേക്ക് പീറ്റർ പാർക്കറും മേരി ജെയ്നും പുറപ്പെട്ടു. കർട്ടസ് ബ്രൂസ് ബാനറും അവരെ കണ്ടുമുട്ടി. അവിടെവെച്ച് മുതലയുടെ കടിയേറ്റ കെയും കൊണ്ട് അവർ ആശുപത്രിയിലെത്തി. കർട്ടസ് ഒരു ദീകരജീവിമാരി. സ്പൈഡർമാനെയും ബ്രൂസ് ബാനറനെയും ആക്രമിച്ചു. ഇനി വായിക്കൂ...



ഹി....ഹി.... സ്പൈഡർമാൻ താഴെ വീണു. ഇനി അവന്റെ ശല്യമില്ല.

ഈ നഗരം ഞാൻ കീഴടക്കും.



ഹോ, ഇതിൽ പിടിത്തം കിട്ടിയതുകൊണ്ട് രക്ഷപ്പെട്ടു.

കോണറിനെ എങ്ങനെയും തടയണം.

©2017 Marvel Characters, Inc. All Rights Reserved. Distributed by King Features Syndicate



അധിക നേരം ഇതിൽ പിടിച്ചു നിൽക്കാനാവില്ല.



ഇതിപ്പോ ഒടിയും...

കൂറാ



ഹയോ... ഒടിഞ്ഞു...

സ്പൈഡർമാൻ അപകടമൊന്നും പറ്റാതിരുന്നാൽ മതിയായിരുന്നു.

ആ പല്ലിയെ സ്പൈഡർമാൻ നിസ്സാരമായി തോൽപ്പിക്കും.



അടുത്ത ലക്കം : സ്പൈഡർമാൻ അപകടത്തിൽ

TAKE A BREAK!

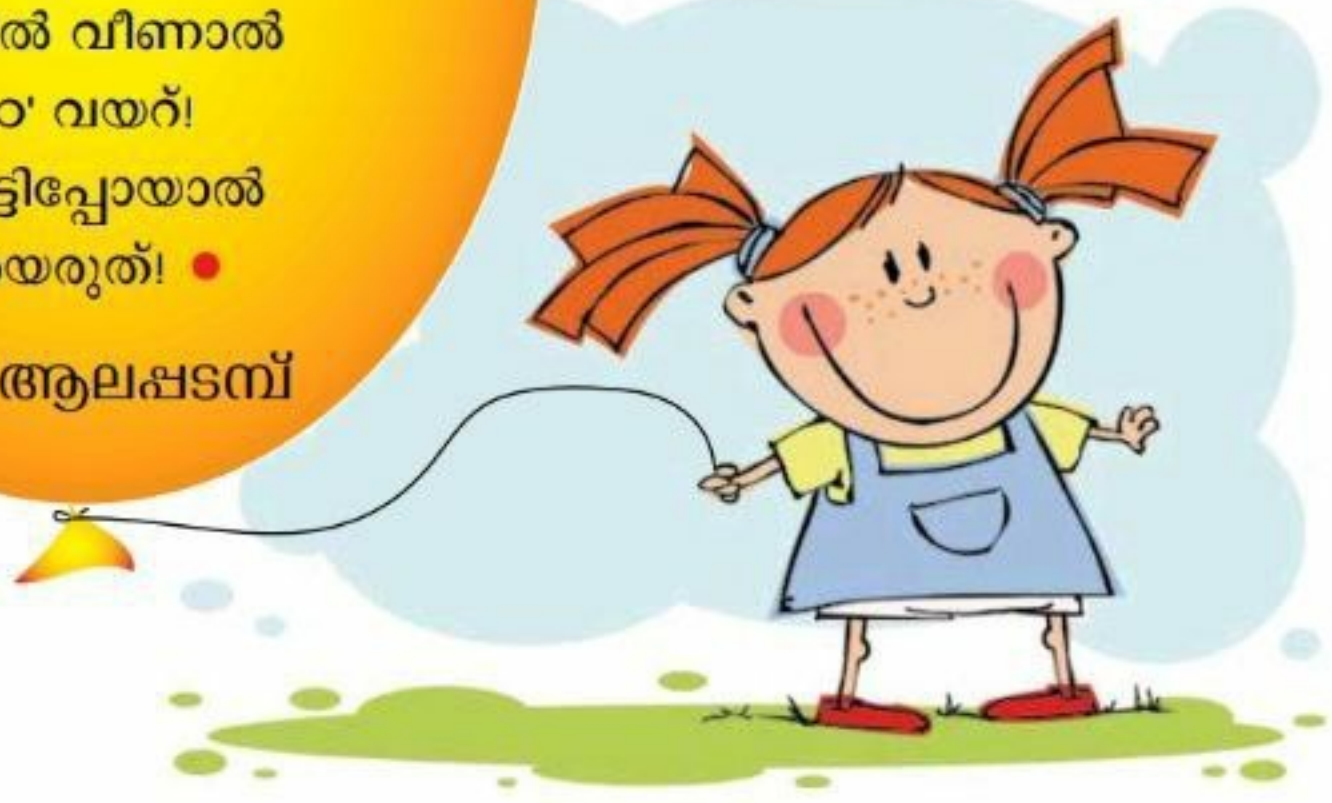
കുട്ടുകാരേ,
ചിത്രകഥകളെല്ലാം വായിച്ചു കഴിഞ്ഞില്ലേ?
ഇനി ഒരു ബ്രേക്ക് എടുത്താലോ?
പരീക്ഷയ്ക്കു പഠിക്കാനുള്ളതെല്ലാം
പഠിച്ചു കഴിഞ്ഞതിനു ശേഷം ഇനിയുള്ള
വിഭവങ്ങൾ വായിക്കാം.





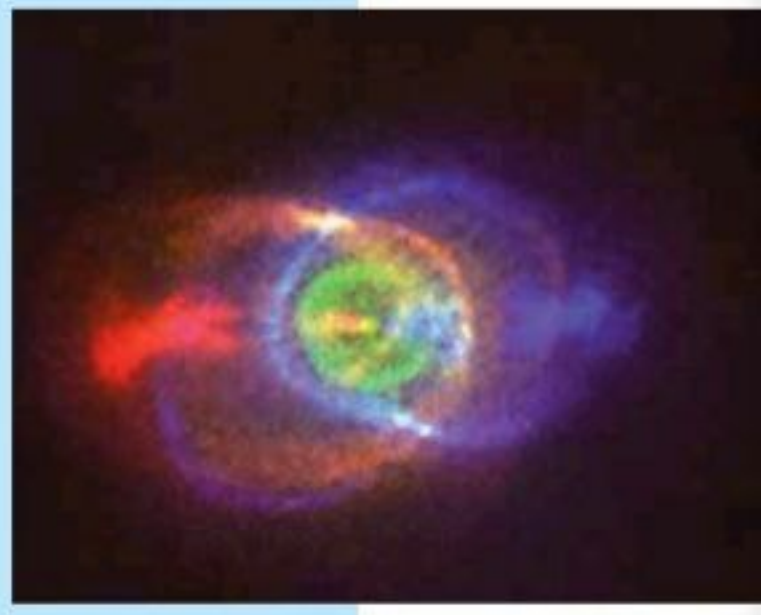
പെരുവയറ്!

വയറുണ്ടെങ്കിലും
പെരുവയറ്,
കാറ്റു നിറച്ചൊരു
കുടവയറ്!
കാറ്റിൽ പറും
പെരുവയറ്!
മുള്ളിൽ വീണാൽ
'ഓ' വയറ്!
പൊട്ടിപ്പോയാൽ
കരയരുത്! ●
മധു ആലപ്പടമ്പ്



സ്പാർ വാർ

രണ്ട് നക്ഷത്രങ്ങൾ അടിപിടി കൂടിയാൽ എന്തു സംഭവിക്കും? ചിലപ്പോൾ ഇതുപോലെ പലനിറങ്ങൾ ചേരുന്ന മനോഹരമായ ആകാശ വിസ്ഫയം ഉണ്ടാകും. ഒരു ചുവന്ന ഭീമൻ നക്ഷത്രം മറ്റൊരു കുഞ്ഞൻ നക്ഷത്രത്തെ വിഴുങ്ങാൻ നോക്കിയപ്പോഴുണ്ടായ വർണവലയത്തിന്റെ ചിത്രമാണിത്. ആസ്റ്റ്രോണമി ആൻഡ് ആസ്റ്റ്രോഫിസിക്സ് മാഗസിനാണ് ഇത് പുറത്തുവിട്ടത്. രണ്ട് നക്ഷത്രങ്ങളും പുറം തള്ളിയ പൊടിപടലങ്ങളും വാതങ്ങളും ചേർന്നാണ് ഈ നിറങ്ങളുണ്ടായത്.





ഠമണ്ടൻ പിടിച്ഛേ...

© https://t.me/Balarama_Magazine

ഒരു വലിയ കാടിനടുത്തുള്ള പഴയ കുടിലിലാണ് ഗില്ലു അപ്പുപ്പന്റെയും ജില്ലു അമ്മയുടെയും താമസം. മഴക്കാലമായാൽ അവർക്ക് അവിടെ താമസിക്കാൻ വലിയ പേടിയാണ്. കാരമെന്തെന്നോ? പെരുമഴ പെയ്ത് വീടൊന്നും നിലപൊത്തിയാലോ! അങ്ങനെയിരിക്കെ ഒരു ദിവസം വൈകുന്നേരം ആകാശത്ത് കാർമ്മേഘങ്ങൾ ഉരുണ്ടുകൂടി. അപ്പുപ്പനും അമ്മയ്ക്കും പേടിയിായി.

“അയ്യോ ഠമണ്ടൻ എത്തിയല്ലോ! വല്ല സിംഹമോ കടുവയോ ആണെങ്കിൽപ്പോലും പേടിയില്ല. ഠമണ്ടനെ നേരിടാൻ ഒരു വഴിയുമില്ല...” അപ്പുപ്പൻ പറഞ്ഞു.

മഹാശല്യക്കാരും ദുഷ്ടന്മാരുമായ ആളുകളെ ആ നാട്ടിൽ വിളിക്കുന്ന പേരായിരുന്നു ഠമണ്ടൻ. കാർമ്മേഘത്താണ് അവർ ഠമണ്ടൻ എന്ന് വിളിച്ചത്.

“അതെന്തെ... ഠമണ്ടൻ വന്നാൽ നമ്മുടെ കഥകഴിഞ്ഞതുതന്നെ!”

അമ്മയ്ക്കു മറുപടി പറഞ്ഞു.

ആ സമയത്ത് അതുവഴി വന്ന ഒരു സിംഹം അവരുടെ സംസാരം കേട്ടു.

‘ങേ! സിംഹത്തെയും കടുവയെയും പോലും പേടിയില്ലാത്ത ഇവരെ പേടിപ്പിക്കുന്ന ഠമണ്ടൻ ആരാണാവോ! എന്തായാലും അവനൊരു ഭയങ്കരൻ തന്നെ...’ സിംഹം മനസ്സിൽ ഓർത്തു. സിംഹം പേടിച്ച് ചുറ്റും നോക്കി.

അപ്പോഴാണ് തൊട്ടടുത്ത് ഒരു പടുകുറ്റൻ മരം കണ്ടത്. സിംഹം ഓടിച്ച് ആ മരത്തിനു പിന്നിലൊളിച്ചു. ആ മരത്തിനു മുകളിൽ ഒരു കള്ളൻ പതുങ്ങി ഇരിപ്പുണ്ടായിരുന്നു. സിംഹത്തെ കണ്ട് ഞെട്ടിപ്പോയ കള്ളന്റെ പിടിവിട്ടു.

“പ്ഡി!” കള്ളൻ വന്നു വീണത്

ഹലോ...
കേൾക്കാമോ?
ഗർ...ഗർ...

**അകലെയകലെ
ഗർ...ഗർ..!**

ഒരു സിംഹത്തിന്റെ
ഗർജനം ഏകദേശം
എട്ട് കിലോമീറ്റർ ദൂരെ
പ്പോലും കേൾക്കാൻ
പറ്റും!

സിംഹത്തിന്റെ മുതുകത്ത്!

“ഹയ്യോ... എന്നെ റമണ്ടൻ പിടിച്ചേ...”
എന്ന് നിലവിളിച്ചുകൊണ്ട് സിംഹം കാട്ടി
ലേക്ക് ഓടാ ഓട്ടം... കാട്ടിലെത്തിയ
സിംഹം തളർന്നു വീണു. അപ്പോഴാണ്
ഒരു കടുവ അതുവഴി വന്നത്.

“ഒന്നും പറയേണ്ട, ആ റമണ്ടന്റെ
കയ്യിൽനിന്നു ഞാൻ ഒരു വിധത്തിലാ
രക്ഷപ്പെട്ടത്,” സിംഹം കടുവയോടു
പറഞ്ഞു.

“ഹ... ഹ... ഹ... റമണ്ടനോ! അങ്ങ
നെയൊരു ജീവിയെപ്പറ്റി ഞാൻ കേട്ടിട്ടു
പോലും ഇല്ല. എന്തായാലും ഞാനൊന്ന്
പോയി നോക്കിയിട്ടു വരാം.”

എന്നു പറഞ്ഞ് കടുവ നേരെ ഗില്ലു
അപ്പുപ്പന്റെയും ജില്ലു അമ്മയുടെയും
വീടിനടുത്തേക്കുപോയി.

അപ്പോഴേക്കും കള്ളൻ വീണ്ടും
മരത്തിൽ കയറി ഇരിപ്പുണ്ടായിരുന്നു.
പെട്ടെന്ന് കള്ളൻ ഇരുന്ന മരക്കൊമ്പ്
ഒടിയാൻ തുടങ്ങി.

“പ്ഡോം!” കള്ളൻ കടുവയുടെ പുറ
ത്തേക്ക് ഒറ്റ വീഴ്ച!

“ഹയ്യോ... റമണ്ടൻ എന്നെയും പിടി
ച്ചേ..!” എന്ന് നിലവിളിച്ചു കൊണ്ട് കടുവ
കാട്ടിലേക്ക് ഒറ്റൊട്ടം!

സിംഹത്തിന്റെ അടുത്തെത്തിയ
കടുവ കിതച്ചു കൊണ്ട് പറഞ്ഞു:

“സിംഹത്താനേ, ഓടിക്കോ! റമണ്ടൻ
ഭയങ്കരനാ!”

ഇതുകേട്ട സിംഹവും കടുവയ്ക്കൊ
പ്പം ഓടാ ഓട്ടം! ●



കാളയുടെ കുതിരശക്തി

പണ്ടുപണ്ട് ചൈനയിൽ യാഷ്ചാൻ എന്നൊരു ധനികൻ ഉണ്ടായിരുന്നു. പാവപ്പെട്ട കർഷകരെ പറ്റിച്ച് പണമുണ്ടാക്കലാണ് അയാളുടെ തന്ത്രം. ഒരു ദിവസം കുറച്ചു കർഷകർ യാഷ്ചാനെ കാണാനെത്തി.

“ഞങ്ങൾക്ക് കൃഷി ചെയ്യാൻ കുറച്ച് തരിശുഭൂമി തന്ന് സഹായിക്കാമോ?” അവർ യാഷ്ചാനോട് അപേക്ഷിച്ചു.

“തരാമല്ലോ... നിങ്ങൾ വാടകയും തരേണ്ട. പക്ഷേ, എന്റെ കാളയെ ഉപയോഗിച്ചു മാത്രമേ വയൽ ഉഴാൻ പാടുള്ളൂ. നുറ്റൊന്ന് കുതിരകളുടെ ശക്തിയുണ്ട് എന്റെ കാളയ്ക്ക്. കാളയുടെ വാടക ദിവസവും വെറും പത്ത് നാണയം മാത്രം.” യാഷ്ചാൻ പറഞ്ഞു.

വാടക വളരെ കുടുതലാണെങ്കിലും മറ്റു വഴികളില്ലാതെ കർഷകർ അത് സമ്മതിച്ചു.

തടിച്ചു കൊഴുത്ത ഒരു കാളയായിരുന്നു അത്. ഒരു സാധാരണ കാളയുടെ പകുതി പോലും അധാനിക്കുകയുമില്ല.

ദിവസങ്ങളോളം ഉഴുതിട്ടും ജോലി തീർന്നില്ല. കർഷകരെല്ലാം വിഷമത്തിലായി.

അപ്പോഴാണ് ബുദ്ധിമാനായ ഷീങ്ങ് യു അതുവഴി വന്നത്. ഷീങ്ങ് യുവിനോട് അവർ കാര്യം പറഞ്ഞു. അവൻ ഒരു സൂത്രം തോന്നി.

ഷീങ്ങ് യു പറഞ്ഞതനുസരിച്ച് കർഷകർ യാഷ്ചാന്റെ മടിയൻ കാളയെ ചന്തയിൽ വിറ്റ് മറ്റൊരു കാളയെ വാങ്ങി. എന്നിട്ട് അതിനെ ദൂരെ ഒരു സ്ഥലത്ത് കൊണ്ടുപോയി കെട്ടിയിട്ടു.

എന്നിട്ട് ഷീങ്ങ് യു യാഷ്ചാന്റെ വീട്ടിലെത്തി.

“ഓടിവരേണേ... നുറ്റൊന്ന് കുതിരകളുടെ ശക്തിയുള്ള അങ്ങയുടെ കാളപുഴയിൽ ചാടാൻ നിൽക്കുകയാ...” ഷീങ്ങ് യു പറഞ്ഞു.

അതു കേട്ടതും യാഷ്ചാൻ ഓടി പുഴക്കരയിലെത്തി. അയാളെ കണ്ടതും കർഷകർ കയറിൽ കെട്ടിയ ഒരു വലിയ കല്ല് പുഴയിലേക്കിട്ടു.

“അയ്യോ... കാള വെള്ളത്തിൽപോയേ! നുറ്റൊന്ന് കുതിരകളുടെ ശക്തിയുള്ള കാളയല്ലേ. ഇത്രയും പേർ പിടിച്ചാൽ നിൽക്കുമോ?” ഷീങ്ങ് യു വിളിച്ചു പറഞ്ഞു.

യാഷ്ചാൻ തലയിൽ കൈവച്ച് നിന്നു. കാളയെപ്പറ്റി നുണ തട്ടിവിട്ടതല്ലേ! എന്തെങ്കിലും പറയാൻ പറ്റുമോ?

പാവങ്ങളെ പറ്റിക്കാൻ നോക്കിയ ആ ദുഷ്ടൻ അങ്ങനെ ഒരു പാഠം പഠിച്ചു. ●

ശീത പി. എ. കല്ല്



**മുഞ്ചാസൻ
കഥകൾ**



നിഴലിനെ പറ്റിച്ചു

മരമണ്ടനായ എന്റെ മരുമകന്റെ കഥയല്ലേ പറഞ്ഞത്? പുളളിയെപ്പറ്റി ഒന്നു രണ്ടു കഥകൾ കൂടി പറഞ്ഞേക്കാം. അല്ലെങ്കിൽ പിന്നീടു പറയാൻ മറന്നു പോയാലോ?

ഞങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പണ്ടു മൂന്നു പശുക്കൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. ആനമുഴുപ്പി ലുള്ള പശുക്കൾ! പത്തു ലീറ്റർ പാൽ കിട്ടാൻ അതിൽ ഒന്നിനെ കറന്നാൽ മതി. അക്കാലത്ത് അയൽക്കാർ പാ ലിനായി ഞങ്ങളുടെ വീടിനു

മുന്നിൽ കയ്യാ നിൽക്കുമായിരുന്നു. പറ യാൻ വന്നത് പശുക്കളുടെ കേമത്ത മല്ല, മരുമകന്റെ മണ്ടത്തരമാണ്. ഒരി ക്കൽ മറ്റാരുമില്ലാതിരുന്ന സമയത്ത് ഒരാൾ ഞങ്ങളുടെ വീട്ടിലെത്തി. ഭൂ ലോക മണ്ടനായ എന്റെ മരുമ കനായിരുന്നു വീടിന്റെ കാവൽ. “എനിക്കു മൂന്നു പശുക്കളെ വേണ മല്ലോ! നല്ല വില തരാം,” വന്നയാൾ പറഞ്ഞു.

“എന്തു തരും?” മരുമകൻ ചോ ദിച്ചു.

അയാൾ പറഞ്ഞു: “ഒരു പശുവിന് നൂറു പവ ന്!” അതുകേട്ടു മരു മകന്റെ കണ്ണുമഞ്ഞ ളിച്ചു. നൂറു പവന് അന്ന് ഒരാനയെ കിട്ടുന്ന കാലമാണേ! മണ്ടനാണെങ്കി ലും അതൊക്കെ എന്റെ മരു മകന് അറിയാം. പുളളി കയ്യോ ടെ പശുക്കളെ കൊടുക്കാമെ ന്നു സമ്മതിച്ചു.

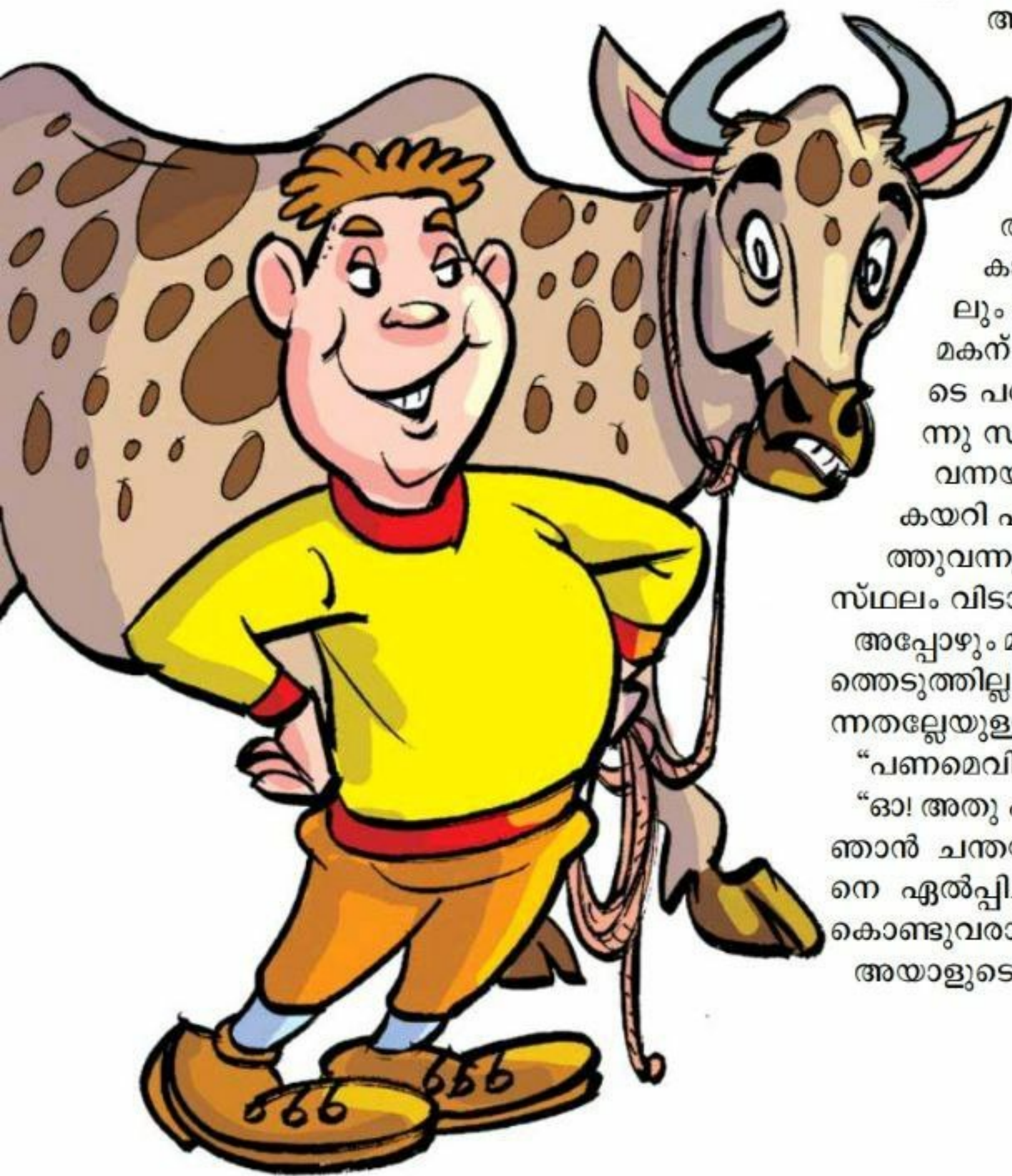
വന്നയാൾ വേഗം തൊഴുത്തിൽ കയറി പശുക്കളെയുംകൂട്ടി പുറ ത്തുവന്നു. അയാൾ അവയുമായി സ്ഥലം വിടാനൊരുങ്ങി.

അപ്പോഴും മരുമകൻ മണ്ടത്തരം പുറ ത്തെടുത്തില്ല. അതിന് അവസരം വരു ന്നതല്ലേയുള്ളൂ!

“പണമെവിടെ?” അവൻ ചോദിച്ചു.

“ഓ! അതു പറയാൻ മറന്നു...! പണം ഞാൻ ചന്തയിൽ എന്റെ കൂട്ടുകാര നെ ഏൽപ്പിച്ചിരിക്കുകയാ...! വേഗം കൊണ്ടുവരാം.”

അയാളുടെ മറുപടി കേട്ടു മരു



മകൻ പറഞ്ഞു: “നിങ്ങളെ എങ്ങനെ വിശ്വസിക്കും? ഞാനിതിനു മുൻപ് കണ്ടിട്ടില്ലല്ലോ? ഒന്നും തരാതെ അങ്ങനെയങ്ങു പോയാൽ ശരിയാവില്ല!”

വന്നയാൾ ശരിക്കും ഒന്നു പരുങ്ങി. ഷ്ടാ! ഇവൻ മഹാ മണ്ടനാണെന്നു കേട്ടതു നുണയാണോ? തന്റെ വേലയൊന്നും ഏഴുന്നില്ലല്ലോ?

“ഒരു കാര്യം ചെയ്യ്, ഇപ്പം മൂന്നു പശുവിനെ ഞാൻ വാങ്ങിയില്ലേ? അതിൽഒരു പശു ഇവിടെ നിൽക്കട്ടെ... പണവുമായി വന്നിട്ടു തന്നാൽ മതി,” അയാൾ അവസാനത്തെ നമ്പർ ഇറക്കി. മരുമകൻ സമ്മതിച്ചു. അങ്ങനെ രണ്ടു കുറ്റൻ പശുക്കളുമായി അയാൾ സ്ഥലം വിട്ടു.

വലിയ കച്ചവടം ചെയ്ത സന്തോഷത്തിലായിരുന്നു ഞങ്ങൾ വീട്ടിലെത്തുമ്പോൾ പുന്നാര മരുമകൻ. പശു



ക്കുള്ളൻ ‘സെക്യൂരിറ്റി’ യായി തന്ന പശു ഇതൊന്നുമറിയാതെ മുറ്റത്തു വാലുമാട്ടി നിൽക്കുന്നു!

പശുക്കളുമായി കടന്നുകളഞ്ഞ ആ ബുദ്ധിമാനെ പിന്നെ ഞങ്ങളുടെ നാട്ടിലാരും കണ്ടിട്ടേയില്ല!

ഇത്രയും കേട്ടപ്പോൾ എന്റെ മരുമകനെ മാത്രം ആളുകളിങ്ങനെ പറ്റിക്കുന്നതെന്താ എന്നു തോന്നിയോ...?





താക്കോൽക്കല്ലറ

മുകളിൽ നിന്നു നോക്കിയാൽ ഒരു ഭീമൻ താക്കോൽ ദ്വാരം. ജപ്പാനിലെ സകായ് നഗരത്തിലെ 'കൊഫുൻ' എന്ന ശവക്കല്ലറയാണിത്! ലോകത്തിലെ തന്നെ ഏറ്റവും വലിയ കല്ലറകളിൽ ഒന്ന്. ഈജിപ്തിലെ പിരമിഡുകൾ പോലെ, ജപ്പാൻകാർ അവരുടെ ഭരണാധികാരികളെ അടക്കം ചെയ്തിരുന്നത് ഇത്തരം കല്ലറകളിലായിരുന്നു. ജപ്പാനിൽ ഇതു പോലെ രണ്ടുലക്ഷത്തോളം താക്കോൽക്കല്ലറകളുണ്ട്!

എന്നാൽ മരുമകൻ മറ്റൊരാളെ പറ്റിച്ച കഥകുടി കേൾക്കൂ. ഒരിക്കൽ മൈ ഡിയർ മരുമകനെ കാണാതായി. ഞങ്ങൾ നാട്ടിലും വീട്ടിലും അവനെ തിരഞ്ഞു നടപ്പായി. തിരയാൻ ഒരിടവും ബാക്കിയില്ല! അവൻ വല്ല അപകടത്തിലും ചെന്നുചാടിയോ എന്നായിരുന്നു പേടി.

അങ്ങനെ നടക്കുമ്പോൾ ഒരാൾ ഓടിവന്നു പറഞ്ഞു: “നിങ്ങളുടെ മണ്ടൻ മരുമകൻ ചന്തയിൽ ഒരു പെട്ടിക്കെത്തു കയറി കിടപ്പുണ്ട്!” ഞങ്ങൾ അങ്ങോട്ടോടി. ചെന്നുനോക്കുമ്പോൾ എന്താണു കണ്ടതെന്നോ? ഒരു കുറ്റൻ പെട്ടിയിൽ കയറി അവനതാ സുഖമായി കിടക്കുന്നു! എന്നെ കണ്ട് അവൻ ‘മിണ്ടല്ലേ’ എന്ന് ആംഗ്യം കാണിച്ചു. “എന്തിനാടാ ഇതിനകത്തു കയറി കിടക്കുന്നത്?” ഞാൻ മെല്ലെ ചോദിച്ചു. അവൻ പറഞ്ഞു: “അതേയ്, എന്റെ നിഴലിനെ പറ്റിക്കാനാ... മഹാ ശല്യമാണെന്നേ, ഇവൻ

എന്നെ വിട്ടുപിരിയുന്നില്ല!”
“അതിന്?”

“ഇവിടെവന്ന് ഈ പെട്ടിയിൽ കിടന്നാൽ അവനുറങ്ങുമ്പോ പെട്ടിയടച്ചിട്ട് ഞാൻ വീട്ടിലേക്കു വരും. നിഴൽ പെട്ടിക്കെത്തു കൂടുങ്ങും!” അവൻ പറഞ്ഞു. എനിക്കു ചിരിവന്നു. എങ്കിലും ചോദിച്ചു: “ആരെങ്കിലും പെട്ടി തുറന്നു കൊടുത്താലോ?”

മരുമകൻ അതുകേട്ട് എന്നെ കളിയാക്കി. “മണ്ടനമ്മാവൻ! നിഴലിന് നമ്മുടെ വീട്ടിലോട്ടുള്ള വഴിയറിയില്ലല്ലോ? അതെനിക്കല്ലേ അറിയൂ? തന്നെയുമല്ല, വഴിക്കുവച്ചു വല്ല പട്ടിയുടെയും മുന്നിൽപ്പെട്ടാൽ അവനെ കടിച്ചു കീറില്ലേ?” ഞാൻ തലകുലുക്കി. അല്ലാതെത്തു ചെയ്യാൻ? മരുമകനായിപ്പോയില്ലേ!

(തുടരും)

എം.ആർ. പ്രദീപ്



പന പോലെ വളർന്ന പനസോണിക്

യുദ്ധം തകർത്ത ജപ്പാനിലെ തരിശുഭൂമിയിൽ നിന്ന് മാനം മുട്ടെ വളർന്ന പനസോണിക്സിന്റെ കഥ...

മറ്റ്സുഷിട കൊനൊസുകെ എന്ന കുട്ടി ഒരിക്കൽക്കൂടി വീട്ടിലേക്ക് തിരിഞ്ഞു നോക്കി. കൊനൊസുകെയും അമ്മയും അച്ഛനും ഉള്ളതെല്ലാം എടുത്ത് മറ്റൊരിടത്തേക്ക് താമസം മാറുകയാണ്. കുറേ ഭൂമി സ്വന്തമായി ഉണ്ടായിരുന്ന ആളായിരുന്നു കൊനൊസുകെയുടെ അച്ഛൻ. ക്രമേണ എല്ലാം വിൽക്കേണ്ടി വന്നു. ഒടുവിൽ നിവൃത്തിയില്ലാതെ വീടും വിറ്റ് കുറഞ്ഞ വാടകയ്ക്ക് നഗരത്തിലെവിടെയെങ്കിലും താമസിക്കാൻ ആ കുടുംബം തീരുമാനിച്ചു. വൈകാതെ കൊനൊസുകെയുടെ അച്ഛനും അമ്മയും മരിച്ചു.

1894-ൽ ജപ്പാനിലെ വകയാമ എന്ന പ്രദേശത്താണ് കൊനൊസുകെ ജനിച്ചത്. പട്ടിണി മാറ്റാനായി കൊനൊസുകെക്ക് വളരെ ചെറുപ്പത്തിൽത്തന്നെ ജോലിക്കു പോകേണ്ടി വന്നു. ഒരു കടയിലായിരുന്നു ആദ്യത്തെ ജോലി. കട തുത്തു തുടയ്ക്കുന്നതു മുതൽ ഉടമയുടെ കുഞ്ഞിനെ നോക്കുന്നതു വരെയുള്ള

ചുമതല കൊനൊസുകെയ്ക്കാണ്.

കുറച്ചു കാലങ്ങൾക്കു ശേഷം അവിടെനിന്നും മാറി ഒരു സൈക്കിൾ നിർമ്മാണ-വിപണന ഫാക്ടറിയിൽ ജോലിക്ക് ചേർന്നു.

അവിടെ വച്ച് അത്യാവശ്യം സാങ്കേതികകാര്യങ്ങളൊക്കെ കൊനൊസു

അഞ്ചിലൊന്ന്

പോകത്ത് ടെലിവിഷൻ നിർമ്മിക്കുന്ന ഏറ്റവും വലിയ കമ്പനികളിൽ ആദ്യത്തെ അഞ്ച് കമ്പനികളിലൊന്നാണ് പനസോണിക്.



മറ്റ്സുഷിട കൊനൊസുകെ





ആദ്യകാല സോക്കറ്റ്



കെ പഠിച്ചെടുത്തു. എന്തും എളുപ്പം പഠിക്കുന്ന കൊന്നൊസുകെയെ മുതലാളിക്കും ഇഷ്ടമായി. കഷ്ടപ്പാടിന്റെ ദിനങ്ങൾ കടന്നുപോയ്ക്കൊണ്ടിരുന്നു.

ജപ്പാനിൽ വൈദ്യുതി പ്രചരിച്ചു തുടങ്ങുന്ന കാലമായിരുന്നു അത്. ജോലി കഴിഞ്ഞ് തളർന്നു മടങ്ങുന്ന കൊന്നൊസുകെ തെരുവിൽ കത്തിനിൽക്കുന്ന വൈദ്യുത ബൾബുകളിലേക്ക് നോക്കി നിൽക്കും.

വെളിച്ചം പരത്തുന്ന ഒരു ഭാവി തനിക്കും കൈവരുമെന്ന് അവൻ സ്വപ്നം കാണും.

വർഷങ്ങൾക്കു ശേഷം കൊന്നൊസുകെ ഒരു ബൾബ് നിർമ്മാണ കമ്പ



കൊന്നൊസുകെയുടെ ചെറുപ്പകാലം

നിയിൽ ചേർന്നു. കുറച്ചുനാളുകൾ കൊണ്ട് കൊന്നൊസുകെ അവിടത്തെ ജോലികളെല്ലാം പഠിച്ചെടുത്തു. ഒരു ദിവസം കൊന്നൊസുകെയുടെ തലയിൽ ഒരു ആശയം 'കത്തി'. ബൾബ് ഇടുന്ന സോക്കറ്റ് ഒന്നു പരിഷ്കരിച്ചാലോ? വൈകിയില്ല, ഒഴിവു കിട്ടുന്ന സമയങ്ങളിലെല്ലാം ജോലി ചെയ്ത് കൊന്നൊസുകെ താൻ മനസ്സിൽ കണ്ടതു പോലെയുള്ള ഒരു സോക്കറ്റ് രൂപപ്പെടുത്തി. അതുമായി കമ്പനിയുടെ മെയെ സമീപിച്ചെങ്കിലും നിരാശയായിരുന്നു ഫലം. കൊന്നൊസുകെയുടെ പുതിയ ഡിസൈനിലുള്ള സോക്കറ്റ് നിർമ്മിക്കാൻ പറ്റില്ലെന്നും പകരം ജോലിയിൽ കൂടുതൽ ശ്രദ്ധിക്കാനും





പനസോണിക് പുറത്തിറക്കിയ ആദ്യകാല സാധനങ്ങൾ

ആയിരുന്നുകൊനൊസുകെയ്ക്ക്കിട്ടിയ നിർദ്ദേശം.

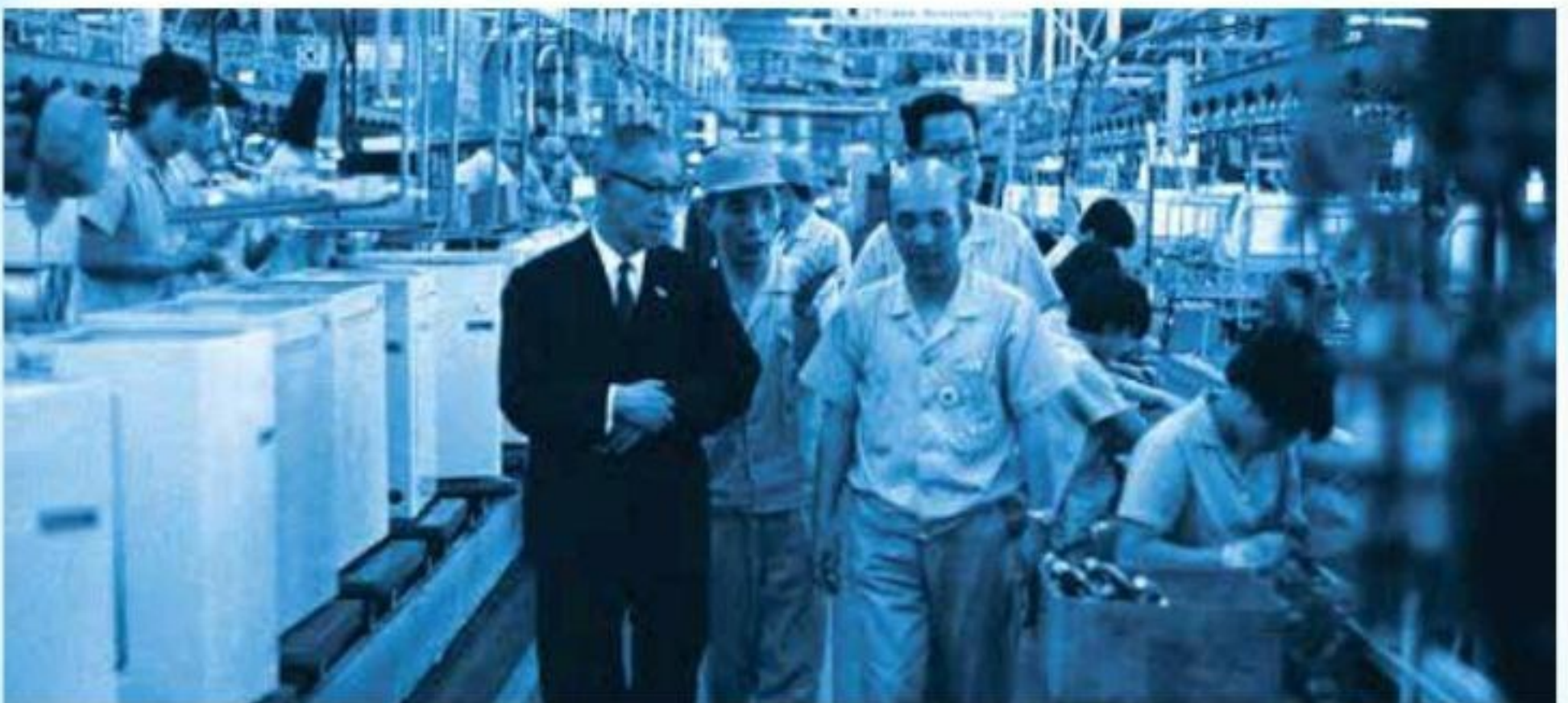
കൊനൊസുകെ ജോലി രാജിവച്ചു. അതുവരെയുള്ള സമ്പാദ്യമെല്ലാം എടുത്ത് സോക്കറുകൾ നിർമ്മിക്കുന്ന ഒരു കമ്പനി തുടങ്ങി. ഒപ്പം രണ്ട് ജോലിക്കാരെയുംകൂടി. അപ്പോൾ കൊനൊസുകെയ്ക്ക് പ്രായം 23 വയസ്സ്! 1917-ലായിരുന്നു ഇത്.

ആദ്യമൊന്നും ഉദ്ദേശിച്ചതുപോലെ സോക്കറുകൾ വിറ്റുപോയില്ല. പതുക്കെ ഓർഡറുകൾ കിട്ടിത്തുടങ്ങി. അക്കാലത്ത് സൈക്കിളുകളിൽ ഘടിപ്പിക്കുന്ന ലൈറ്റ് ഗൂണനിലവാരം കുറഞ്ഞവയായിരുന്നു. പലതും എളുപ്പം കേടാകും. കൊനൊസുക ഏറെ മാസങ്ങളെടുത്ത് വെടിയുണ്ടയുടെ രൂപ

ത്തിലുള്ള ലൈറ്റ് ഡിസൈൻ ചെയ്തു പുറത്തിറക്കി. എന്നിട്ട് സൈക്കിൾ ഷോപ്പുടമകളെ സമീപിച്ചു. പുതിയ ലൈറ്റ് പരീക്ഷിച്ചുനോക്കാൻ അപേക്ഷിച്ചു. പരീക്ഷിച്ചവരെല്ലാം നല്ല അഭിപ്രായം പറയാൻ തുടങ്ങിയതോടെ സൈക്കിൾ ലൈറ്റിന്റെ വിലപന കുതിച്ചുയർന്നു. കമ്പനി വിജയത്തിലേക്ക് നീങ്ങിക്കൊണ്ടിരുന്നു.

പിന്നീട് നാഷണൽ എന്ന ബ്രാൻഡ് നാമത്തിൽ കുറേക്കൂടി മെച്ചപ്പെട്ട ലൈറ്റുകൾ പുറത്തിറക്കി. ഗൂണമേന്മ കൂടിയതും എന്നാൽ വില കുറഞ്ഞതുമായ ഇലക്ട്രിക് ഇൻ്തിരിപ്പെട്ടി നാഷണൽ പുറത്തിറക്കി.

റേഡിയോ പ്രചരിക്കുന്ന കാലം. കുറഞ്ഞ വിലയ്ക്ക് റേഡിയോ പു



കൊനൊസുകെ തന്റെ ഫാക്ടറിയിൽ

കൊനൊസുകെ

നല്ലൊരു ബിസിനസ്സുകാരനെന്നതിലുപരി മികച്ച സാമൂഹ്യസേനാപിതാവായിരുന്നു കൊനൊസുകെ. സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ പ്രയോജനം എല്ലാവരിലും എത്തണമെന്നും അങ്ങനെ കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെട്ടരീതിയിൽ ആളുകൾ ജീവിക്കണമെന്നും അദ്ദേഹം ആഗ്രഹിച്ചു. അതിനാണ് പരമാവധി വില കുറച്ച് ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വിപണിയിലിറക്കിയത്.



റത്തിറക്കി നാഷണൽ ജനമനസ്സുകളെ കീഴടക്കി. മറ്റ് രാജ്യങ്ങളിലേക്കും നാഷണൽ ഉല്പന്നങ്ങൾ കയറ്റി അയച്ചു തുടങ്ങി. രണ്ടാം ലോകമഹായുദ്ധം തുടങ്ങിയതോടെ ജപ്പാൻ പട്ടാളത്തിന് വേണ്ടി നിരവധി ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാൻ ഉള്ള കരാർ കിട്ടി

‘മറ്റ്സുഷിട’ എന്ന പേരിൽ കപ്പലുകളും വിമാനങ്ങളും നിർമ്മിച്ചു തുടങ്ങി. രണ്ടാം ലോകമഹായുദ്ധത്തിൽ ജപ്പാൻ തകർന്നു തരിപ്പണമായി. മറ്റ്സുഷിടയുടെ 32 ഫാക്ടറികൾ പൂർണ്ണമായും തകർന്നു. പക്ഷേ, കൊനൊസുകെ എല്ലാവരെയും സമാധാനിപ്പിച്ചു. എനിട്ട് കമ്പനി പഴയതുപോലെയാ

ക്കാൻ കഠിനാധ്വാനം ചെയ്തു. നാഷണൽ എന്ന ബ്രാൻഡ് നാമം പല രാജ്യങ്ങളിലും രജിസ്റ്റർ ചെയ്തുപോയതിനാൽ പനസോണിക് എന്നു കൂടി ചേർത്ത് പേർ പരിഷ്കരിച്ചു. 1989-ൽ കൊനൊസുകെ അന്തരിച്ചു.

സ്പീക്കർ, ടേപ്പ് റെക്കോഡറുകൾ, ആംപ്ലിഫയർ, മൊബൈൽ ഫോൺ, വീഡിയോ ഗെയിം, ഫാൻ, തുടങ്ങി നിരവധി ഇലക്ട്രോണിക് ഇലക്ട്രിക് ഉപകരണങ്ങൾ കുറഞ്ഞ വിലയിലും മികച്ച ഗുണമേന്മയിലും പനസോണിക് നിർമ്മിച്ച് വിപണിയിലിറക്കി. ജനങ്ങൾ ഇതെല്ലാം രണ്ടു കയ്യും നീട്ടി സ്വീകരിച്ചു.

നിരവധി കമ്പനികളെ ഏറ്റെടുത്തു കൊണ്ട് പനസോണിക് മുന്നോട്ടുള്ള കുതിപ്പു തുടർന്നു.

ലോകമെമ്പാടുമായി മൂന്ന് ലക്ഷത്തിലധികം ആളുകൾ ജോലി ചെയ്യുന്ന വമ്പൻ കമ്പനിയാണ് ഇന്ന് പനസോണിക്. ●

പനസോണിക്സ്

നിരവധി ഒളിമ്പിക്സ് മത്സരങ്ങളുടെ പ്രധാന സ്പോൺസറായി പനസോണിക് പ്രവർത്തിച്ചിട്ടുണ്ട്.

യു ശിവപ്രസാദ്



'ചില്ലിങ്' പല്ലി

ഒരു സ്ഥലത്ത് എത്രനേരം അടങ്ങിയിരിക്കാനാകും? ഏറി വന്നാൽ ഒരു പത്തു മിനിറ്റ്, അല്ലേ? എന്നാൽ ഏഴുവർഷം ഒരേ സ്ഥലത്ത് ചെറുവിരൽ പോലും അനക്കാതെ കിടന്ന് ഗവേഷകരെ ഞെട്ടിച്ചിരിക്കുകയാണ് ഒരു പല്ലി!

സലമാണ്ടർ വിഭാഗത്തിൽ പെട്ട

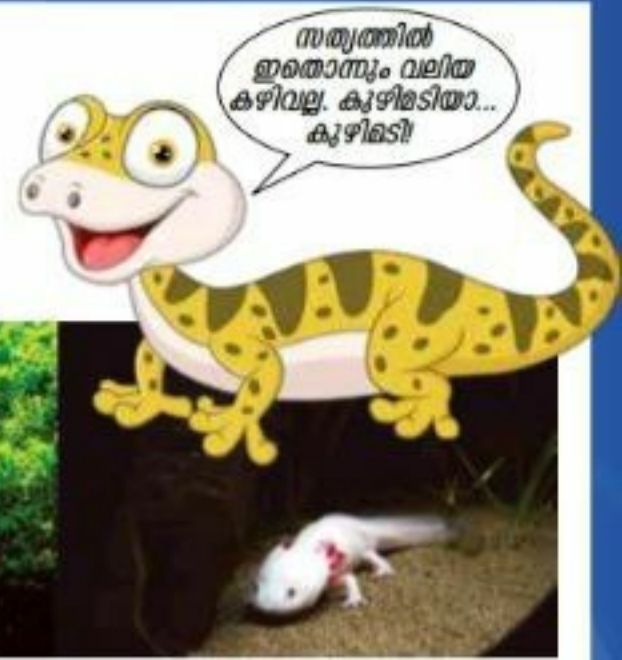


'ഓം' എന്ന ഒരിനം പല്ലിയാണ് ബോസ്നിയക്കടുത്ത് ഹെർസഗോവിനയിലെ ഗുഹയിൽ ഒരു അനക്കവുമില്ലാതെ കഴിച്ചു കൂട്ടിയത്! ഹംഗറിയിലെയോട് വോസ് ലൊറന്റ് സർവകലാശാലയിലെ ഗവേഷകരാണ് ഈ അദ്ഭുത 'ഓമി'നെ കണ്ടെത്തിയത്.

ഒരേ സ്ഥലത്ത് ഓമുകൾ അടങ്ങിയിരിക്കുന്നത് പതിവാണ്. പക്ഷേ, ഏറിയാൽ ഒരു വർഷം മാത്രം! ഹെർസഗോവിനയിലെ ഓമിനെ ഏഴു വർഷം മുൻപ് നിരീക്ഷിച്ചപ്പോഴും ഇന്നത്തെ അതേ സ്ഥാനത്ത് ആയിരുന്നു! നരച്ച വെള്ളനിറമുള്ള പല്ലികളാണ് ഓം.

'കുഞ്ഞൻ ഡ്രാഗൺ' (Baby Dragon) എന്നാണ് വിളിപ്പേര്. ഏതാണ്ട് ഒരടി നീളം. മുന്നിലും പിന്നിലും രണ്ട് കാലുകൾ വീതം. ഓരോന്നിലും കുഞ്ഞൻ വിരലുകൾ. ഗുഹകളിലാണ് താമസം.

ആയുസ്സ് നൂറു വർഷം! ഗുഹയുടെ ഉൾഭാഗത്തെ ഇരുട്ടിൽ കഴിയാനാണ്



ഇവർക്കിഷ്ടം. വെളിച്ചം തട്ടാത്തതുകൊണ്ടാണ് മങ്ങിയ നിറം. കണ്ണു കാണില്ല! അതുകൊണ്ട് അധികദൂരം സഞ്ചരിക്കാനു മില്ല ഇവർ. ചെറിയ പാറ്റകളെയും ഒച്ചിനെയും മറ്റും അകത്താക്കാനാണ് ഓമിന് ഇഷ്ടം. ഭക്ഷണം ഇല്ലാതെ വർഷങ്ങളോളം ജീവിക്കാനും ഇവർക്ക് പറ്റും! മറ്റുള്ളവരുമായി ചങ്ങാത്തം കൂടാനൊന്നും ഇവർക്ക് ഇഷ്ടമല്ല. ഗുഹവിട്ട് പുറത്തിറങ്ങാത്തതുകൊണ്ട് ശത്രുക്കൾ ആക്രമിക്കുമെന്ന പേടിയും വേണ്ട. ഒരു കുട്ടുകാരിയെയോ കുട്ടുകാരനെയോ വേണമെന്ന് തോന്നുമ്പോൾ മാത്രമാണ് ഇവർ ധ്യാനത്തിൽ നിന്ന് ഉണരുന്നത്. നൂറുവർഷത്തെ ജീവിതകാലത്തിനിടയിൽ 12 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ മാത്രമേ ഇവർക്ക് ഒരു കുട്ടുകുടിയനടക്കണമെന്ന് തോന്നൂ! ●





ബാലാരം

ഡൈജസ്റ്റ്

തിമിംഗിലങ്ങൾ

ഭൂമിയിലെ വലിയ ജീവി

ഭൂമിയിൽ ഇന്ന് ജീവിച്ചിരിക്കുന്നതിൽ ഏറ്റവും വലിയ ജീവിയാണ് നീലത്തിമിംഗിലം. കുഞ്ഞുങ്ങളെ പ്രസവിച്ച് പാലൂട്ടി വളർത്തുന്ന സസ്തനികളാണ് തിമിംഗിലങ്ങൾ.

കടൽ വാഴുന്ന വമ്പന്മാർ

ഭൂമിയിലെ മിക്ക മഹാസമുദ്രങ്ങളിലും നീലത്തിമിംഗിലങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു. ഭക്ഷണം തേടി കൂട്ടമായി സഞ്ചരിക്കുന്ന ശീലവും നീലത്തിമിംഗിലങ്ങൾക്കുണ്ട്.

ഭാരവും നീളവും

പൂർണ്ണവളർച്ചയെത്തിയ ഒരു നീലത്തിമിംഗിലത്തിന്റെ ഭാരം 130,000 കിലോഗ്രാം. നീളം: 30 മീറ്റർ. ഏകദേശം മുപ്പത് ആനകളുടെ വലുപ്പമുണ്ടാകും ഒരു നീലത്തിമിംഗിലത്തിന്! .





പൂയ്...
വേഗം വാ... ഒളിച്ചു
കളിക്കാം...



തിമിംഗിലവേട്ട

തിമിംഗിലങ്ങളെ ഒരു കാലത്ത് മനുഷ്യർ വ്യാപകമായി വേട്ടയാടിയിരുന്നു. തിമിംഗിലങ്ങളുടെ എണ്ണം കുറയാൻ ഇത് കാരണമായി. ഇന്ന് തിമിംഗിലവേട്ട നടത്തുന്നത് കഠിനമായ ശിക്ഷ കിട്ടുന്ന കുറ്റമാണ്.

തിമിംഗില'സംസാരം'

പ്രത്യേകരീതിയിൽ ശബ്ദമുണ്ടാക്കിയാണ് തിമിംഗിലങ്ങൾ പരസ്പരം സന്ദേശങ്ങൾ കൈമാറുന്നത്. തിമിംഗിലങ്ങളുടെ ശബ്ദം കടലിനടിയിൽ അനേകം കിലോമീറ്ററിലധികം ദൂരത്തുനിന്നു തിരിച്ചറിയാൻ കഴിയും!

കുഞ്ഞിത്തിമിംഗിലങ്ങൾ!

നീലത്തിമിംഗിലത്തിന്റെ കുഞ്ഞിന് ജനിക്കുമ്പോൾ 8 മീറ്റർ നീളവും 4000 കിലോഗ്രാം ഭാരവുമുണ്ടാകും. വളരെപ്പെട്ടെന്ന് ഈ കുഞ്ഞുങ്ങൾ വളരും.



തിമിംഗിലങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള കൗതുകകരമായ വിവരങ്ങൾ പുതിയ ലക്കം ബാലരമ ഡൈജസ്റ്റീവ്



ചോദ്യോത്തരം

പല ചരിത്രമ്യൂസിയങ്ങളിലും ഫോട്ടോ എടുക്കുന്നതിന് നിരോധനമുണ്ടല്ലോ. ഇതെന്തുകൊണ്ടാണ്? ദേവരാജ്, വെള്ളിമാട് കുന്ന്



നൂറ്റാണ്ടുകൾക്കു മുൻപുള്ള നാണയങ്ങളും ആയുധങ്ങളും ചിത്രങ്ങളുമൊക്കെ സൂക്ഷിച്ച മ്യൂസിയങ്ങളിൽ ഫോട്ടോ എടുക്കാൻ പാടില്ല എന്ന നിയമം എന്തൊരു കഷ്ടമാണ് അല്ലേ? ചില വിദേശരാജ്യങ്ങളിലെ വലിയ മ്യൂസിയങ്ങളിൽ നിയമം ലംഘിച്ച് ഫോട്ടോ എടുത്താൽ വൻതുക പിഴയും ജയിൽശിക്ഷയും കിട്ടും.

ഈ ഫോട്ടോ നിരോധനത്തിന് ഒന്നിലധികം കാരണങ്ങളുണ്ട്.

നൂറ്റാണ്ടുകൾ പഴക്കമുള്ള പെയിന്റിങ്ങുകൾ ഏറെ ശ്രദ്ധിച്ച് പല തരം രാസവസ്തുക്കളും മറ്റും ഉപയോഗിച്ചാണ് കേടുകൂടാതെ സൂക്ഷിക്കുന്നത്. ക്യാമറയുടെ ശക്തിയേറിയ ഫ്ലാഷ് ലൈറ്റ് ഈ പെയിന്റിങ്ങുകൾക്ക് മേൽ നിരന്തരം പതിച്ചാൽ ചിത്രത്തിന്റെ മിഴിവ് നഷ്ടപ്പെടാൻ കാരണമാകും. പിന്നീട് വൻതുക ചെലവഴിച്ചാൽ മാത്രമേ ഇത് ശരിയാക്കിയെടുക്കാൻ കഴിയുകയുള്ളൂ.

ചരിത്രം മനസ്സിലാക്കാനും പുരാവസ്തുക്കളും പെയിന്റിങ്ങുകളും ആസ്വദിക്കാനും വേണ്ടിയാണ് മ്യൂസിയങ്ങൾ രൂപകല്പനചെയ്തിട്ടുള്ളത്.

ഫോട്ടോകളും സെൽഫികളും എടുക്കുന്നത് ഗൗരവത്തോടെ മ്യൂസിയം കാണാൻ വരുന്നവർക്ക് ശല്യമാകും. തിരക്കുള്ള സമയങ്ങളിൽ ചിലർ ഫോട്ടോ എടുക്കാൻ വേണ്ടി



നിൽക്കുന്നത് മറ്റുള്ളവർക്ക് ചെറിയ ബുദ്ധിമുട്ടൊന്നുമല്ലല്ലോ ഉണ്ടാക്കുക.

മ്യൂസിയത്തിന്റെ വിശദമായ ഫോട്ടോകൾ കള്ളന്മാരുടെ കയ്യിൽ കിട്ടിയാൽ എന്തു സംഭവിക്കുമെന്ന് പ്രത്യേകം പരയേണ്ടല്ലോ. സുരക്ഷാസംവിധാനങ്ങളും വാതിലുകളും മൊക്കെ പഠിച്ച് മോഷണം ആസൂത്രണം ചെയ്യാൻ ഇത് അവരെ സഹായിക്കും.

മ്യൂസിയത്തിലെ വരുമാനം ടിക്കറ്റിന്റെ വിലയും പുരാവസ്തുക്കളുടെയും പെയിന്റിങ്ങുകളുടെയും പ്രിന്റ് വിൽക്കുന്നതിലൂടെയുമാണ്. ഈ വരുമാനം കൊണ്ടാണ് മ്യൂസിയത്തിലെ കാര്യങ്ങൾ നടത്തേണ്ടത്. എല്ലാവരും വന്ന് ഫോട്ടോ എടുത്താൽ മ്യൂസിയത്തിൽനിന്ന് വിൽക്കുന്ന ഫോട്ടോയ്ക്ക് ആവശ്യക്കാരുണ്ടാകില്ലല്ലോ.

ഇങ്ങനെ പല കാരണങ്ങളാലാണ് മ്യൂസിയങ്ങളിൽ ഫൊട്ടോഗ്രാഫി നിരോധിച്ചിട്ടുള്ളത്. ●

TELL ME WHY

Why are there seven days in a week?

There is no mathematical or astronomical reason for the number of days or months in a year, which are determined by the movements of the sun and moon.

The Babylonians were the first civilization to have seven day week. They created a seven day weeks so they could devote one day a week to worship the seven heavenly bodies that they knew.

Later in history, other cultures had weeks varying in length from four to ten days, depending on the frequency of their markets. Our modern seven day week resulted from the spread of Christianity. In the book of Genesis God created the world in six days; on the seventh day (the sabbath) He rested. The word 'sabbath' is from the Babylonian 'Sabbattu' a word that came into use during the Jewish captivity under the Babylonians. The Jewish sabbath is on saturday, as was the Romans. The Romans considered Saturday, ruled by Saturn, an unlucky day. And thus chose it to be a day of rest.

Regardless of the source, today we all use the seven day week.





“ജോനാസ് ഓൾഡേക്കറിന്റെ കൊലപാതകത്തിൽ ജോൺ ഹെക്ടർ മാക്ഫെർലേൻ എന്ന യുവ അഭിഭാഷകനിലേയ്ക്കാണ് സംശയം എത്തിച്ചേർന്നിരിക്കുന്നത്. അയാൾ അറസ്റ്റു ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെന്ന് സ്ഥിരീകരിക്കാത്ത വാർത്തയുണ്ട്. എന്തായാലും നോർവുഡിലെ കൊലപാതകം, ഒരു മൽപ്പിടിത്തത്തിനു ശേഷം നടന്നതായിട്ടാണ് സൂചന. ബെഡ്റൂമിൽ ഒരു ജനൽ തുറന്നു കിടപ്പുണ്ടായിരുന്നു. സാമാന്യത്തിലധികം ഭാരമുള്ള എന്തോ വസ്തു അതുവഴി വലിച്ചിഴച്ചതിന്റെ ലക്ഷണമുണ്ടായിരുന്നു. തടികൾ കുട്ടിയിട്ടിരിക്കുന്നിടം വരെ അതിന്റെ അടയാളമുണ്ടായിരുന്നു. കിടപ്പറയിൽ വച്ച് ഓൾഡേക്കറെ വകവരുത്തിയ ജോൺ ഹെക്ടർ

മാക്ഫെർലേൻ മുതദേഹം വലിച്ചിഴച്ചു തടികൾക്കിടയിലിട്ടു കത്തിക്കുകയായിരുന്നു എന്നാണ് പോലീസ് വൃത്തങ്ങളിൽ നിന്നു ലഭിക്കുന്ന വിവരം. സ്കോട്ട്ലൻഡ് യാഡ് ഇൻസ്പെക്ടർ ലെസ്ലേഡ് ആണ് ഈ കേസിന്റെ അന്വേഷണത്തിനു നേതൃത്വം നൽകുന്നത്”

വാട്സൺ വായിച്ചു നിർത്തിയ അത്രയും ഹോംസ് ശ്രദ്ധിച്ചു കേട്ടു. ഇത്രയും പ്രബലമായതെളിവുകൾ ഉണ്ടായിട്ടും ജോൺ ഹെക്ടർ ഇതുവരെ അറസ്റ്റു ചെയ്യപ്പെടാത്തത് എന്താണെന്നു ഹോംസ് അതിശയിച്ചു.

മാതാപിതാക്കളോടൊപ്പമായിരുന്നു ജോൺ ഹെക്ടറുടെ താമസം. ബ്ലോക്ക് ഹീത്തിലുള്ള ടോണ്ട്ൺ എന്ന ലോഡ്ജിൽ കഴിഞ്ഞ

കഥ ഇതുവരെ

ഒരിക്കൽ ഷെർലക് ഹോംസിന്റെ മുറിയിലേക്ക് പരിഭ്രാന്തനായി ജോൺ ഹെക്ടർ മാക്ഫർലേൻ എന്ന യുവാവ് കയറിവന്നു. നോർവുഡിലെ ജോനാസ് ഓൾഡേക്കറിനെ കൊല ചെയ്തു എന്ന കുറ്റം അയാൾക്ക് മേൽ ആരോപിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. പൊലീസ് അയാളെ പിൻതുടരുന്നു. അയാളുടെ നിരപരാധിത്വം തെളിയിക്കാനാണ് ഹോംസിനെ തേടി വന്നത്. **ഇനി വായിക്കൂ**

ദിവസം കോനാസ് ഓൾഡേക്കറുമായി ചില ഇടപാടുകൾ ഉണ്ടായിരുന്നു. അതെല്ലാം കഴിഞ്ഞപ്പോൾ സമയം ഒരുപാടു വൈകി. നോർവുഡിലെ ഒരു ഹോട്ടലിൽ രാത്രി താമസിച്ചു. രാവിലെ പത്രം വായിച്ചപ്പോഴാണ് അയാൾ വവിരങ്ങൾ അറിയുന്നത്. അപ്പോഴേ അയാൾ ഹോംസിന്റെ അടുത്തേക്ക് പുറപ്പെട്ടു.

“സർ, ഏതു നിമിഷവും ഞാൻ അറസ്റ്റു ചെയ്യപ്പെടാം. അതിനു മുൻപ് എല്ലാം അങ്ങയോടു പറയണമെന്നുണ്ടായിരുന്നു.”

അയാൾ പറഞ്ഞു നിർത്തിയില്ല. അതിനു മുൻപേ ഡോർ ബെൽ ശബ്ദിച്ചു. ആരുടെയും അനുവാദത്തിനു കാത്തു നിൽക്കാതെ അധികാരഭാവത്തിൽ വാതിൽ തുറക്കപ്പെടുന്ന ശബ്ദം, ബുട്ടിട്ടകനത്ത കാലോച്ചകൾ അടുത്തടുത്തു വരുന്നു. ഹോംസ്

പ്രതീക്ഷിച്ചതു പോലെ അതാ വാതിൽക്കൽ ഇൻസ്പെക്ടർലെസ്ട്രേഡ്. ഷെർലക് ഹോംസിന്റെയും ഡോക്ടർ വാട്സന്റെയും അടുത്ത സുഹൃത്ത്. അദ്ദേഹത്തിന്റെയൊപ്പം ഏതാനും പൊലീസുകാരുമുണ്ടായിരുന്നു. ഹോംസിനെയോ വാട്സണെയോ ഗൗനിക്കാതെ ഇൻസ്പെക്ടർ സാവധാനം മുന്നോട്ടു വന്നു.

“മിസ്റ്റർ ജോൺ ഹെക്ടർ മാക്ഫെർലേൻ...” അദ്ദേഹത്തിന്റെ മുഴങ്ങുന്ന ശബ്ദം: “ജോനാസ് ഓൾഡേക്കറിന്റെ കൊലപാതകത്തിന് താങ്കളെ അറസ്റ്റു ചെയ്തിരിക്കുന്നു...”

ഹോംസിന്റെയും വാട്സന്റെയും മുഖത്തേക്കു യുവാവ് മാറി മാറി നോക്കി. അവന്റെ കണ്ണുകളിൽ ആദ്യമുണ്ടായിരുന്ന പ്രതീക്ഷ പതിയെ പതിയെ മങ്ങി. ഒടുവിൽ ആശയ്ക് നിരാലംബനായി സ്വന്തം ഇരിപ്പിടത്തിൽ



“പാട്ടുപാടി തുരത്താം ഞാൻ...”

ഗിബൺ എന്നയിനം കുരങ്ങൻമാർ ഉച്ചത്തിൽ പാട്ടുപാടും; പാടി രസിക്കാനെന്നുവെല്ല. ശത്രുക്കളെ തുരത്താൻ വേണ്ടിയാണ് ഗിബണുകൾ പാട്ടു പോലെ രുക്ഷ ശബ്ദമുണ്ടാക്കുക. കിലോമീറ്ററുകൾ അകലെ വരെ ഈ ‘ഗിബൺപാട്ട്’ കേൾക്കാൻ കഴിയും. ഇത് കേട്ടാൽ മറ്റ് ഗിബണുകൾ അപകടം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് രക്ഷപ്പെടും!

തന്നെ തളർന്നിരുന്നു.

സൗഹൃദത്തോടെയെങ്കിലും, വിനയ പൂർവ്വം ഹോംസ് പറഞ്ഞു: “ദയവായി കുറച്ചു സമയം കൂടി ഞങ്ങൾക്കു തരു. കാര്യങ്ങളെല്ലാം അയാൾ ഞങ്ങളോടു പറയാൻ തുടങ്ങുകയായിരുന്നു. എല്ലാം കേട്ടു കഴിയുമ്പോൾ എന്താണ് സത്യത്തിൽ സംഭവിച്ചതെന്നു മനസ്സിലാക്കാൻ സാധ്യമാവും.”

“ഇനി കൂടുതലൊന്നും അറിയാനില്ല.”

ഉറച്ച ശബ്ദത്തിൽ ലെസ്ലേഡ് പറഞ്ഞു: എന്നാൽ അയാൾക്ക് ഹോംസിന്റെ അഭ്യർത്ഥന അങ്ങനെയങ്ങു തള്ളിക്കളയുവാനുമായിരുന്നില്ല. പലതവണ കേസന്വേഷണത്തിന് സ്കോട്ലൻഡുകാർക്ക് സഹായം കിട്ടിയിട്ടുണ്ട്. യുവാവിന് പറയുവാനുള്ളതെല്ലാം കേൾക്കുവാൻ കുറച്ചു സമയം അയാൾ ഹോംസിനും വാട്സണും നൽകി. പക്ഷേ, ഒരു വ്യവസ്ഥയുണ്ടായിരുന്നു. പ്രതിയായ ജോൺ ഹെക്ടറുടെ അടുത്തു നിന്ന് അദ്ദേഹം മാറി നിൽക്കില്ല. പറയുന്ന

കാര്യങ്ങൾ എല്ലാം ശ്രദ്ധിക്കും. അയാളുടെ വാക്കുകൾ അയാൾക്കെതിരെയുള്ള തെളിവുകളായി ഉപയോഗിച്ചെ നിരിക്കും.

ഇൻസ്പെക്ടറുടെ വാക്കുകൾ കേട്ടപ്പോൾ യുവാവ് പതിഞ്ഞ ശബ്ദത്തിൽ പറഞ്ഞു:

“മറ്റൊന്നും വേണ്ട. എല്ലാം അങ്ങ് മനസ്സു തുറന്നു കേട്ടിട്ട് സത്യം തെളിയിച്ചാൽ മാത്രം മതി.”

“ഉം! മിസ്റ്റർ ഹോംസ്, എല്ലാം കേൾക്കുവാൻ അരമണിക്കൂർ താങ്കൾക്ക് ധാരാളമായിരിക്കും.”

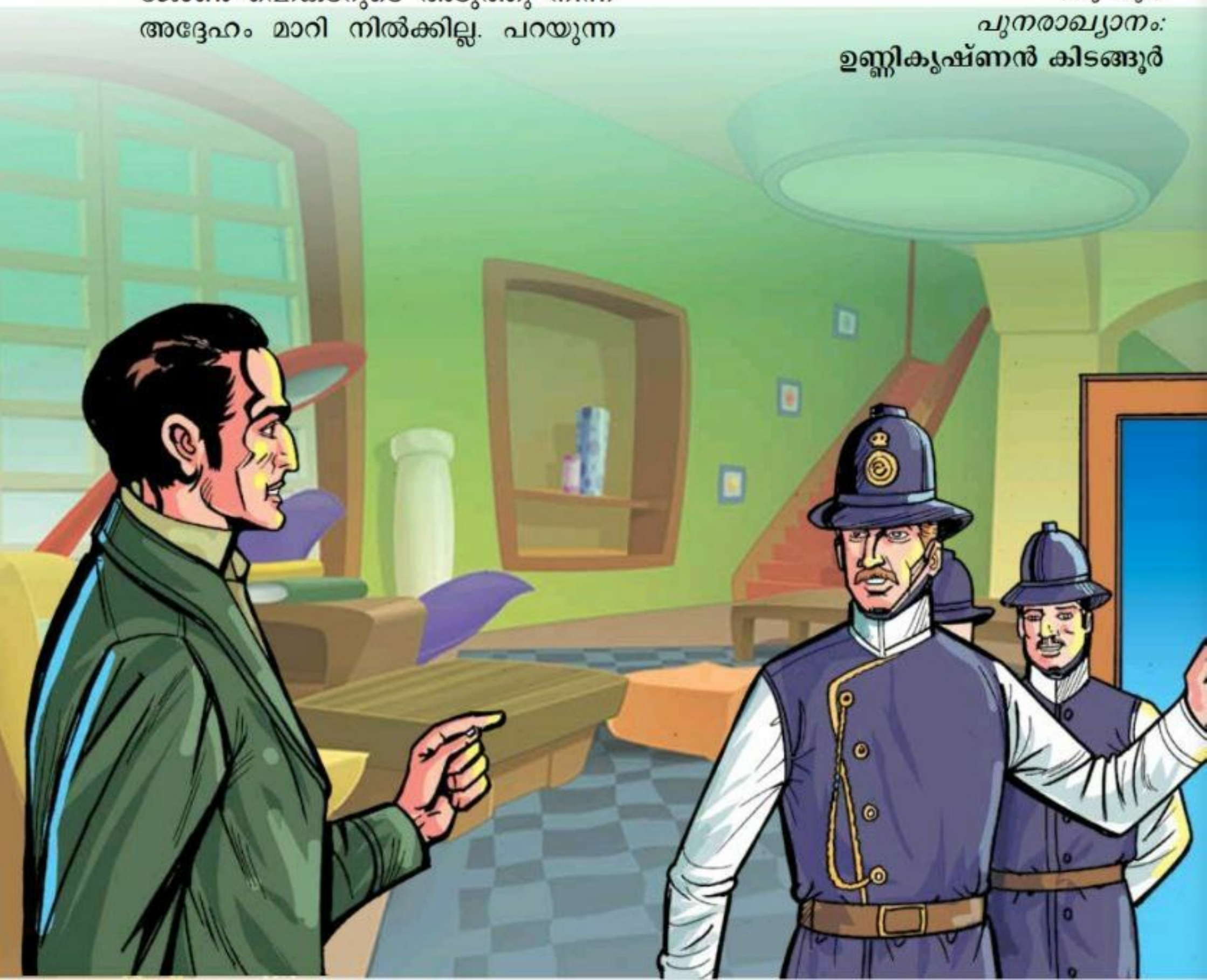
“നന്ദി, മിസ്റ്റർ ഇൻസ്പെക്ടർ...” നന്ദി പൂർവ്വം ഹോംസ് പുഞ്ചിരിച്ചു. എന്നിട്ടു യുവാവിന്റെ നേർക്കു തിരിഞ്ഞു.

“പറയൂ...”

ജോൺ ഹെക്ടർ കണ്ണുകൾ പൂട്ടി, കൈകൾ കുട്ടിയുറച്ച് ഒരു നിമിഷം എന്തോ ചിന്തയിൽ മുഴുകി.

(തുടരും)

പുനരാഖ്യാനം:
ഉണ്ണികൃഷ്ണൻ കിടങ്ങൂർ



Egalitarian, Sesquipedalian, Acquisitiveness...



കടുപ്പത്തിൽ
ഒരു വാക്ക്

ഇംഗ്ലീഷിലെ അപൂർവമായ വാക്കുകൾ
പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന പംക്തി.

കുട്ടുകാർ Egalitarian എന്നൊരു വാക്ക് കേട്ടിട്ടുണ്ടോ? 'ഈഗാലിറ്റേറിയൻ' എന്നാണ് ഇത് ഉച്ചരിക്കേണ്ടത്. എല്ലാ വ്യക്തികൾക്കും തുല്യ അവസരങ്ങളും അവകാശങ്ങളും നൽകണം എന്ന് വിശ്വസിക്കുന്ന ഒരു വ്യക്തിയെ സൂചിപ്പിക്കാനാണ് ഈ വാക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ലാറ്റിൻ ഭാഷയിൽനിന്ന് 19-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ഇംഗ്ലീഷിലേക്ക് കുടിയേറിയ വാക്കാണിത്.

'Sesquipedalian' എന്ന വാക്ക് ഇനി പരിചയപ്പെടാം. 'സെസ്ക്വിപെഡലിയൻ' എന്നാണ് ഉച്ചരിക്കേണ്ടത്. നീളമുള്ള വാക്കിനെ വിശേഷിപ്പിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു വാക്കാണിത്. ഒരു ഉദാഹരണം കേട്ടോളൂ: 'Sesquipedalian' place names (നീളമുള്ള സ്ഥലനാമങ്ങൾ). ലാറ്റിനിൽനിന്ന് 17-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ഇംഗ്ലീഷിലെത്തിയ വാക്കാണിത്.

പണത്തോടും മറ്റ് ഭൗതിക ലാഭങ്ങളോടും ഉള്ള അടങ്ങാത്ത ആ

ഗ്രഹം' എന്ന് അർത്ഥം വരുന്ന ഒരു വാക്കുണ്ട് - Acquisitiveness. 'അക്വിസിറ്റിവ്നസ്' എന്നാണ് ഉച്ചാരണം.

'Pusillanimity' (പ്യൂസിലാനിമിറ്റി) എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥം 'ധൈര്യക്കുറവ്' ഭയം എന്നൊക്കെയാണ്. ●

ഡോ: വി എസ് ശ്രീനാഥ്





സമാപക പത്രാധിപർ : ദുർഗുരൻ പൊട്ടക്കിണറ്റിൽ ചീഫ് എഡിറ്റർ : അലു തട്ടിൻപുറം

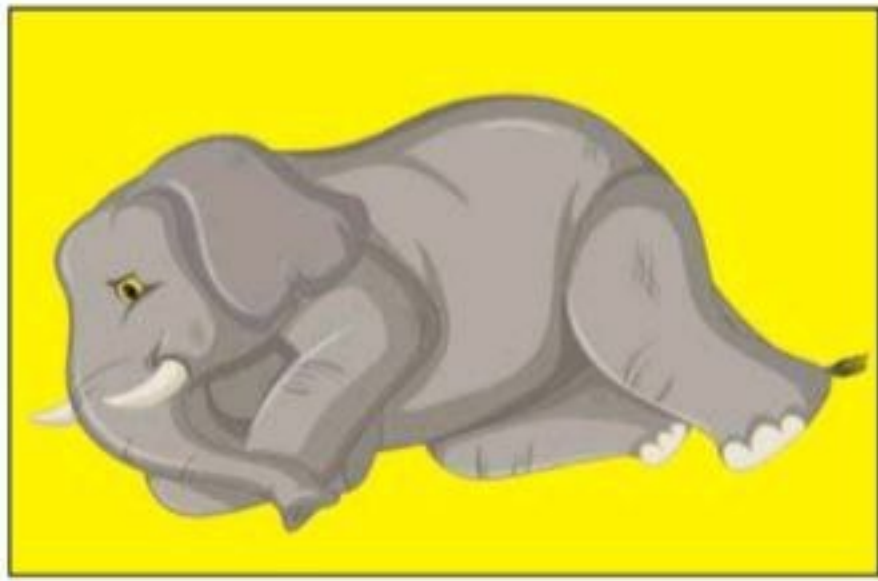
ജില്ലാ സമ്മേളനം മാറ്റിവച്ചു



കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ റാലി (ഫയൽ ചിത്രം)

കുറക്കാട് • നഗരത്തിൽ നാളെ നടത്താനിരുന്ന ജില്ലാ സമ്മേളനവും റാലിയും മാറ്റി വച്ചതായി തെരുവു നായ യൂണിയൻ അറിയിച്ചു. മനുഷ്യർ പ്രഖ്യാപിച്ചിരുന്ന നാളത്തെ ഹർത്താൽ പിൻവലിച്ചതിനെ തുടർന്നാണ് സമ്മേളനം മാറ്റേണ്ടി വന്നതെന്ന് യൂണിയൻ സെക്രട്ടറി ബാർക് കുരോമിയോ അറിയിച്ചു. അടുത്ത ഹർത്താൽ ദിനത്തിലായിരിക്കും സമ്മേളനം. ഹർത്താൽ പിൻവലിച്ചതോടെ തെരുവുകളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വാഹനത്തിരക്കും ആശ്ചര്യവും കണക്കിലെടുത്താണ് സമ്മേളനം മാറ്റിയതെന്നും കുരോമിയോ പറഞ്ഞു.

പഴത്തൊലിയിൽ ചവിട്ടി ആന വീണു



കരിമല • പഴത്തൊലിയിൽ ചവിട്ടി വീണ ആന മനുഷ്യരുടെ പിടിയിലായി. കരിമലയിൽ മനുഷ്യർ ഒരുക്കിയ വാരിക്കൂഴിയിലാണ് ചിന്നപ്പൻ എന്ന ആനയുവാവ് വീണത്. വാരിക്കൂഴിയുടെ മുകളിൽ ചുള്ളി നിരത്തി അതിൽ ഒരു പഴത്തൊലി വച്ചിരുന്നു. അത് ചവിട്ടിയ ചിന്നൻ കുഴിയിൽ വീഴുകയായിരുന്നു.

'ദി ഓൾഡ് ബെയർ' ന് നാല് ഓസകാർ

ജംഗിൾ കോരിണർ • പ്രശസ്ത തട്ടിപ്പുകാരനും നടനുമായ ഫ്രോഡ് ബെയർ കരടി നാല് ഓസകാർ സ്വന്തമാക്കി. കഴിഞ്ഞ ഒരു വർഷത്തിനുള്ളിൽ വിലയേറിയ 4 ലക്ഷം കറുകൾ തട്ടിയെടുത്താണ് ഫ്രോഡ് ബെയർ ഈ ബഹുമതി നേടിയത്. ഓസിൽ കറുകൾ അടിച്ചു മാറ്റുന്നതിൽ ഗവേഷണം ചെയ്യുകയാണ് ഫ്രോഡ് ബെയർ. അടുത്ത കൊല്ലം 5 ഓസകാറുകളാണ് ലക്ഷ്യമെന്ന് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. കാനിന്റെ ഉടമകളുടെ പരാതി കിട്ടിയാലേ ഇയാൾക്കെതിരെ നടപടി എടുക്കൂ എന്ന് ജംഗിൾ പൊലീസ് അറിയിച്ചു.



വയറസ് പടരുന്നു

കോക്കാച്ചിക്കാട് • കാട്ടിൽ വയറസ് പടരുന്നു. നാൽക്കാലികളിലാണ് ആദ്യം കാണപ്പെട്ടത്. ആന, പോത്ത്, കാണ്ടാമൃഗം തുടങ്ങിയവരിലാണ് വയറസ് ആദ്യം കണ്ടതെങ്കിലും പിന്നീട് കുരങ്ങുപോലുള്ളവരിലേക്ക് പടരുകയായിരുന്നു. ചെറിയ വയർ വീർത്തു വലുതാകുന്നതാണ് വയറസിന്റെ ആദ്യ ലക്ഷണം. വലുതായ വയർ പിന്നെ ചെറുതാവാനു പ്രയാസമാണെന്ന് ഡോക്ടർ മൃഗരാജ് ജംഗിൾ ടൈംസിനെ അറിയിച്ചു. കാട് വയറന്മാരെക്കൊണ്ട് നിറയുമെന്ന ഭീതിയിലാണ് ജന്തുക്കൾ.



കൈക്കുലി വാങ്ങിയതിന് അറസ്റ്റിൽ

തുമ്പിക്കൈ നീട്ടി കൂലി ആവശ്യപ്പെടുകയായിരുന്നു. കുരങ്ങുയുവാവ് വിജിലൻസ് നൽകിയ പഞ്ചസാര പുരട്ടിയ പഴം തുമ്പിക്കൈയിൽ വച്ചുകൊടുത്തു. ഉടൻ വിജിലൻസ് എത്തി തുമ്പിക്കൈയോടെ പ്രതിയെ പിടികൂടുകയായിരുന്നു.



അറിയിപ്പ്

പുതുവത്സരാഘോഷങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യാൻ പോയ ഞങ്ങളുടെ ലേഖകൻ അരണൻ കരണക്കുറ്റി അക്കാര്യം മറന്ന് രണ്ടു മാസമായി എവിടെയോ ചുറ്റിത്തിരിയുകയാണ്. കണ്ടു കിട്ടുന്നവർ അടുത്ത ഓണത്തിനു മുൻപെങ്കിലും അവനോട് ഇങ്ങോട്ടെത്താൻ പറയുമല്ലോ.



വീണ്ടും ഇന്ത്യ-പാക്



2015 ലെ ലോകകപ്പിൽ ഇന്ത്യയ്ക്കെതിരെ മിസ്ബാ ഉൾ ഹഖ്

യോണി ഗാലറിയിലേക്കു പായിച്ച സിക്സറിന്റെ മനോഹാരിത ആരാധകമനസ്സിൽനിന്നു മാഞ്ഞിട്ടില്ല. ആവേശത്തിരയിൽ ഇളകിമറിഞ്ഞ ഗാലറികളുടെ പ്രകമ്പനം അടങ്ങിയിട്ടില്ല. നീലക്കുപ്പായക്കാർ ലോകകപ്പ് ഉയർത്തിയിട്ട് നാലുവർഷം കടന്നുപോയി.

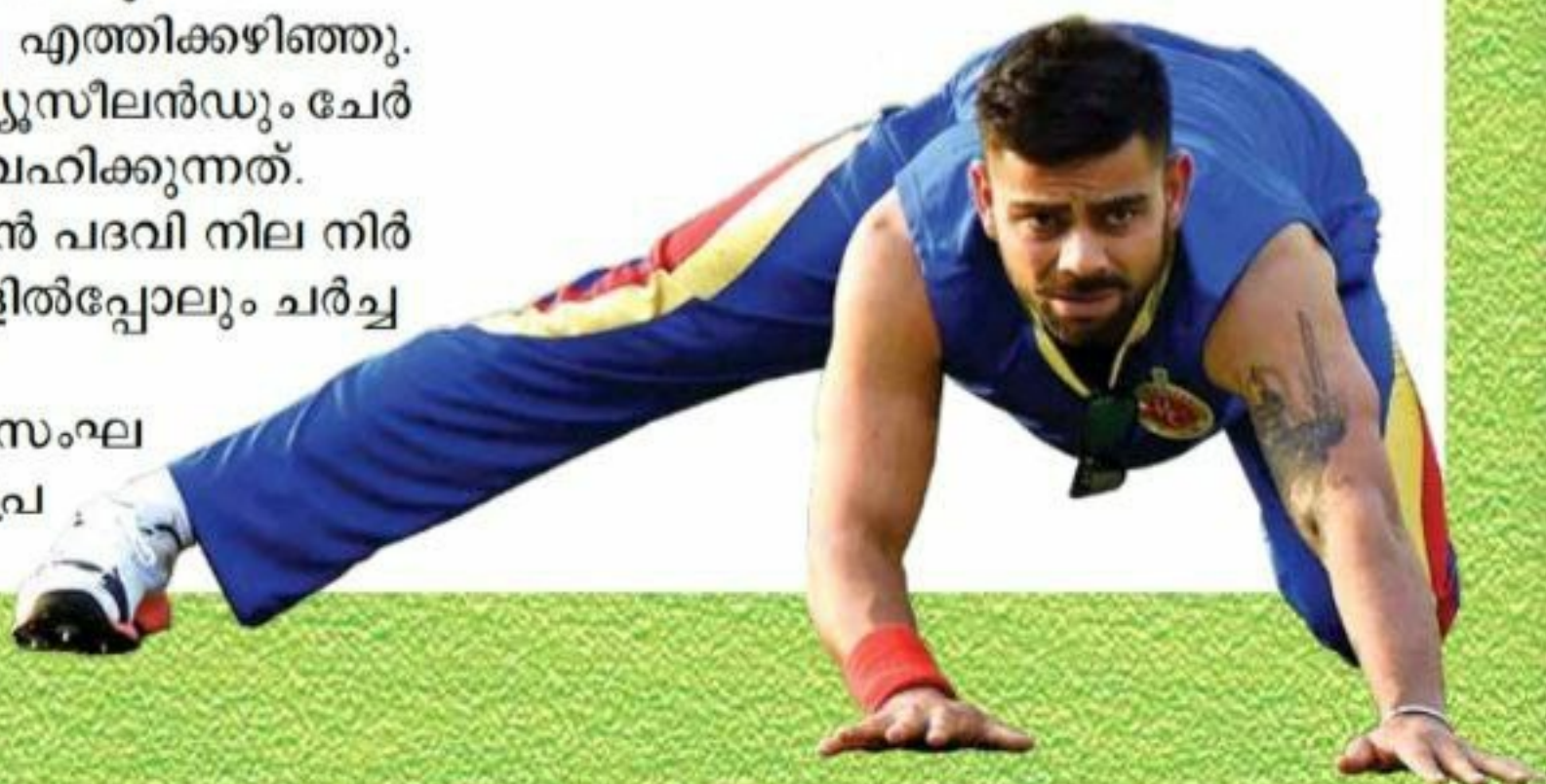
2015 ലോകകപ്പ് എത്തിക്കഴിഞ്ഞു. ഓസ്ട്രേലിയയും ന്യൂസീലൻഡും ചേർന്നാണ് ആതിഥ്യം വഹിക്കുന്നത്.

ടീം ഇന്ത്യ ചാമ്പ്യൻ പദവി നില നിർത്തുമോ? ഗ്രാമങ്ങളിൽപ്പോലും ചർച്ചകൾ തുടങ്ങി.

ചെറുപ്പക്കാരുടെ സംഘത്തെയാണ് ഇന്ത്യ പ്ര

ഖ്യാപിച്ചത്. ക്യാപ്റ്റൻ മിസ്റ്റർ കൂൾ യോണി. സച്ചിനും സേവാഗും യുവരാജുമില്ലാത്ത ടീം.

ഓപ്പണിങ്ങിന് രോഹിത്, ധവാൻ. കോലിയും രഹാനെയും പിന്നാലെ. ഫിനിഷിങ്ങിൽ റെയ്നയും യോണിയും.



ഇഷാന്ത്, ഷമി, ഉമേഷ് യാദവ് പേസ് പട നയിക്കുമ്പോൾ അശ്വിനും രവീന്ദ്ര ജഡേജയും സ്പിൻ ആക്രമണത്തിനെത്തി. റോജർ ബിന്നിയുടെ മകൻ സ്റ്റുവർട്ട് ബിന്നി ഓൾ റൗണ്ടർ.

രണ്ടു പുളുകളിലായി പതിനാലു ടീമുകളായിരുന്നു ഇത്തവണ. ഗ്രൂപ്പിലുള്ളവർ പരസ്പരം മത്സരിച്ച് ആദ്യ നാലു സ്ഥാനക്കാർ ക്വാർട്ടറിൽ പ്രവേശിക്കും.

ഇന്ത്യയുടെ ഗ്രൂപ്പിൽത്തന്നെയായിരുന്നു പാക്കിസ്ഥാൻ. അ ഡലെയ്ഡിൽ നടന്ന ഇന്ത്യ-പാക്ക് മത്സരം പതിവുപോലെ ശ്രദ്ധ നേടി.

ടോസ് നേടിയ ഇന്ത്യ ബാറ്റിങ് തിരഞ്ഞെടുത്തു. രോഹിത് 14 ന് ഔട്ടായപ്പോ

മുഹമ്മദ് ഷമി, സുരേഷ് റെയ്ന

ൾ ധവാനു കൂട്ടായി വിരാട് എത്തി. പാക്ക് ബോളിങ് നിരയെ പഴുതെടുത്ത് നേരിട്ട് ഇരുവരും 129 റൺ കൂട്ടുകെട്ടുണ്ടാക്കി. ധവാൻ റണ്ണൗട്ടായപ്പോൾ റെയ്ന ക്രീസിലെത്തി. 110 റൺ സഖ്യം ഉജ്വലമായി കളിച്ച കോലി പരമ്പരാഗത ശത്രുക്കൾക്കെതിരെ സെഞ്ചൂറി നേടി. 43-ാം ഓവറിൽ അഫ്രിദിക്കെതിരെ സിംഗിളെടുത്ത് വിരാട് നൂറിലെത്തി. അവൻ ബാറ്റുയർത്തുമ്പോഴേക്കും റെയ്ന കുതിച്ചെത്തി ആഘോഷം തുടങ്ങിയിരുന്നു. പാക്കിസ്ഥാനെതിരെ ലോകകപ്പിൽ ആദ്യമായി ഒരിന്ത്യക്കാരൻ നേടുന്ന സെഞ്ചൂറിയായിരുന്നു അഡലെയ്ഡിൽ പിറന്നത്. സാക്ഷാൽ സച്ചിനു പോലും നേടാൻ കഴിയാതെ പോയ റെക്കോഡ്.

107 റൺ നേടിയപ്പോൾ വിരാട് പുറത്തായി.

മെല്ലെ പാക്ക് ബോളർമാർ പിടിമുറക്കി. ഒടുവിൽ വിക്കറ്റുകൾ തുരുതുരെ വീണപ്പോൾ ഇന്ത്യയ്ക്ക് 300 എന്ന സ്കോറിൽ എത്താനേ കഴിഞ്ഞുള്ളൂ.

എന്നാൽ, മറുപടി ബാറ്റിങ്ങിനിറങ്ങിയ പാക്കിസ്ഥാനെ ഇന്ത്യൻ ബോളിങ്ങും ഫീൽഡിങ്ങും വരിഞ്ഞു മുറുക്കുന്ന കാഴ്ചയാണ് പിന്നീട് കണ്ടത്. ക്യാപ്റ്റൻ മിസ്ബാ 76 റണ്ണുമായി ഒറ്റയ്ക്കു പൊരുതിയെങ്കിലും ഷമിയുടെ 4 വിക്കറ്റ് പ്രകടനം പാക്കിസ്ഥാനെ തകർത്തു കളഞ്ഞു. 224ന് എല്ലാവരും പുറത്ത്.

മാൻ ഓഫ് ദ മാച്ച് വിരാട് കോലി.





2015 ലോകകപ്പ് ഫൈനലിൽ ഏറ്റു മുട്ടിയത് ആതിഥേയരായ ഓസ്ട്രേലിയയും ന്യൂസീലൻഡുമായിരുന്നു. ഓസ്ട്രേലിയ ചാമ്പ്യൻമാരാവുകയും ചെയ്തു.

പുരസ്കാരം വാങ്ങാനെത്തിയപ്പോൾ കോലി പറഞ്ഞു: “എന്റെ കരിയറിലെ മികച്ച നേട്ടങ്ങളിലൊന്നാണിത്. തോൽക്കാൻ എനിക്കിഷ്ടമല്ല. പ്രതീക്ഷകൾ ഇഷ്ടവും. ഒരറ്റത്ത് നിലയുറപ്പിക്കുക എന്നതായിരുന്നു എന്റെ ദൗത്യം.”

ലോകകപ്പിൽ ഇന്ത്യയോട് ഒരിക്കലും ജയിക്കാനായിട്ടില്ല എന്ന ചിന്തയുമായി പാക്കിസ്ഥാൻ ഇത്തവണയും മടങ്ങി.

കാർട്ടർ കടന്ന ഇന്ത്യയുടെ സെമി എതിരാളികൾ ഓസ്ട്രേലിയയായിരുന്നു. സിഡ്നിയിൽ നടന്ന മത്സ

രത്തിൽ ഇന്ത്യ പരാജയപ്പെട്ടു.

വിരാട് കോലിക്ക് തിളങ്ങാനായില്ല. ഫൈനലിൽ കയറാതെ ഇന്ത്യ മടങ്ങി; ആരാധകരുടെ വേദനകളോട് പ്രതികരിക്കാൻ പോലുമൊക്കാരെ...

(തുടരും)

സജു സി മാത്യു

അടുത്ത ലക്കം: **വിജയവഴികൾ**

സെമിഫൈനലിൽ
നു ശേഷം ബ്രാഡ്
ഹാഡിനും വിരാടും



പുതിയ പംക്തി



പരീക്ഷയെ പേടിക്കേണ്ട!

പരീക്ഷയെ എങ്ങനെ
യെരുമായി
നേടാം? കരിയർ
ഗുരു ബി.എസ്.
വാരിയർ പറഞ്ഞു
തരുന്നു...



പഠനവും പരീക്ഷയും സെക്കരമാക്കാൻ വഴികളേറെ

പരീക്ഷയെന്നു കേട്ടാൽ മിക്ക കുട്ടികൾക്കും പരിഭ്രമമാണ്, ഭയമാണ്. ഇവ രണ്ടും വേണ്ട. ആപ്ലോദിച്ചു പഠിക്കാം, ആപ്ലോദിച്ചു പരീക്ഷയെഴുതാം. നല്ല പ്രകടനം കാഴ്ചവയ്ക്കുകയും ചെയ്യാം. പഠനത്തിന്റെ ഭാഗം മാത്രമാണ് പരീക്ഷ.

നല്ല നിലയിലെത്തിയവരെല്ലാം പല പരീക്ഷകളിലും വിജയിച്ചവരാണ്. 'അവരെല്ലാം വിജയിച്ചെങ്കിൽ ഞാനും വിജയിക്കും' എന്നു ചിന്തിക്കുക. പരീക്ഷ പടിവാതിൽക്കലെത്തി. ഇപ്പോൾ നാം എന്തെല്ലാം ചെയ്യണം? എന്തെല്ലാം ചെയ്യരുത്?

ടെൻഷൻ വേണ്ട

എത്ര പഠിച്ചാലും മിക്കവർക്കും പരീക്ഷയെ പേടിയാണ്. പേടിയേ വേണ്ട. പരീക്ഷപ്പേടി പിരിമുറുക്കത്തിലെത്തിക്കും. പേടിക്കും ടെൻഷനും കാരണം സംശയങ്ങളാണ്. ഇതിനു പരിഹാരമുണ്ട്.

- ◆ ഉത്തരമറിയാത്ത ചോദ്യങ്ങൾ വരുമോ? (ഇല്ല. നന്നായി പഠിച്ചുപോകുന്ന കുട്ടിക്ക് പ്രയാസം കൂടാതെ ഉത്തരം നൽകാവുന്ന ചോദ്യങ്ങളേ വരൂ. പഠിപ്പിച്ചും പരീക്ഷ നടത്തിയും ദീർഘകാല പരിചയമുള്ള അധ്യാപകരാണ് ചോദ്യക്കടലാസ് തയ്യാറാക്കുന്നത്)

- ◆ ചോദ്യങ്ങൾ എനിക്ക് മനസ്സിലാക്കാതെ വരുമോ? (മറ്റുള്ള



വർക്ക് മനസ്സിലാകുമെങ്കിൽ നിങ്ങൾക്കും തീർച്ചയായും മനസ്സിലാകും.)

- ◆ എല്ലാമറിയാതെ ഞാനെങ്ങനെ ജയിക്കും? (എല്ലാമറിയുന്നവരായി ആരുമില്ല.)

- ◆ പരീക്ഷാഹാളിലെത്തുമ്പോൾ ഞാനെല്ലാം മറക്കും. (നന്നായി പഠിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ മറക്കുകയില്ല. അതിരുകടന്ന ഉത്കണ്ഠ വേണ്ട.)

- ◆ പരീക്ഷയിൽ മോശമായാൽ വീട്ടുകാരും കുട്ടുകാരും നാട്ടുകാരുമെല്ലാം എന്നെ പരിഹസിക്കും. (അനാവശ്യഭയമാണിത്. നിങ്ങൾ വിജയത്തെപ്പറ്റി മാത്രം ചിന്തിക്കുക.)

ടെൻഷൻ കുടിയാൽ?

- ◆ ചിന്താശേഷി കുറയും.
- ◆ യുക്തിയോടെ ആലോചിക്കാൻ കഴിയാതെ വരും.
- ◆ പ്രവർത്തനം മോശമാകും.
- ◆ മനസ്സിന്റെ സമനില തെറ്റും.
- ◆ നല്ല നിശ്ചയമുള്ളതും പരീക്ഷയിൽ എഴുതാൻ പറ്റാതെയാകും.
- ◆ മാർക്ക് കുറയും.

ഇതൊന്നും നമുക്കു വേണ്ട. പരീക്ഷയെ പേടിക്കാതിരിക്കുക. പരീക്ഷ ആനന്ദകരമാക്കുക.

(തുടരും)



അടുത്ത ലക്കത്തിൽ

ഏകാഗ്രത മെച്ചപ്പെടുത്താൻ എന്തു ചെയ്യണം? എങ്ങനെ വായിക്കണം?





പേരിനു പിന്നിൽ

പുരാതന ഇജിപ്ത് ഭരിച്ചിരുന്ന രാജ്ഞിയായിരുന്നു ക്ലിയോപാട്ര. പ്രശസ്തമായ ടോളമി രാജകുടുംബത്തിലെ അംഗമായിരുന്നു അവർ. ക്ലിയോപാട്ര എന്ന പേരിൽത്തന്നെ ഈ വംശമഹിമ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്! 'ക്ലിയോസ്', 'പാറ്റർ' എന്നീ ഗ്രീക്ക് വാക്കുകളിൽനിന്നാണ് ഈ പേരുണ്ടായത്. 'ക്ലിയോസ്' എന്ന വാക്കിന് 'കീർത്തി' എന്നർത്ഥം. 'പാറ്റർ' എന്ന വാക്കിന് 'അച്ഛൻ' എന്നും. അതായത്, 'അച്ഛന്റെ കീർത്തി' എന്നാണ് 'ക്ലിയോപാട്ര' എന്ന പേരിന്റെ അർത്ഥം.



അച്ചുവിന്റെ പുച്ച

അച്ചുവിന്റെ പുച്ച കൊച്ചു കരിമ്പുച്ച ഉച്ചയായ നേരം ഒച്ചവച്ചു വന്നു. കാച്ചിവച്ച പാലും മിച്ചമുള്ള മീനും കൊച്ചുപുച്ച തിന്നു. അച്ചു നോക്കിനിന്നു, അച്ഛനോടി വന്നു, പുച്ച ചാടിയോടി, അച്ചുവിന്റെ പുച്ച മച്ചിലങ്ങു കൂടി! ●

കെ.കെ. പല്ലശ്ശന



മൃഗാധിപത്യം വന്നാൽ

മൃഗാധിപത്യം വന്നാൽ എന്തായിരിക്കും സ്ഥിതി? അതായത്, മനുഷ്യരുടെ സ്ഥാനം മൃഗങ്ങൾക്കു കിട്ടിയാൽ? ആ രംഗം ഭാവനയിൽ കാണാൻ കുട്ടുകാർക്കു കഴിയുന്നുണ്ടോ? എങ്കിൽ നിങ്ങളുടെ ആശയം ബാലരമയ്ക്ക് അയച്ചുതരു. ആശയം മാത്രം മതി. ചിത്രം വരയ്ക്കണമെന്നില്ല.



Printed and Published by V. Sajeev George, on behalf of M.M. Publications Ltd, P.B. No.226, Kottayam - 686 001 at M.M. Publications Ltd, P.B. No.226, Kottayam - 686 001 and Malayala Manorama Press, Kottayam- 686 039 and Published from M.M. Publications Ltd, P.B. No.226, Kottayam - 686 001.

Chief Editor : Bina Mathew, Editor-in-Charge: A.V. Harisanker*

* Responsible for selection of news under the PRB Act

BALARAMA School Plus

SPECIAL
ITEMFREE
with
BALARAMA

Children's Weekly

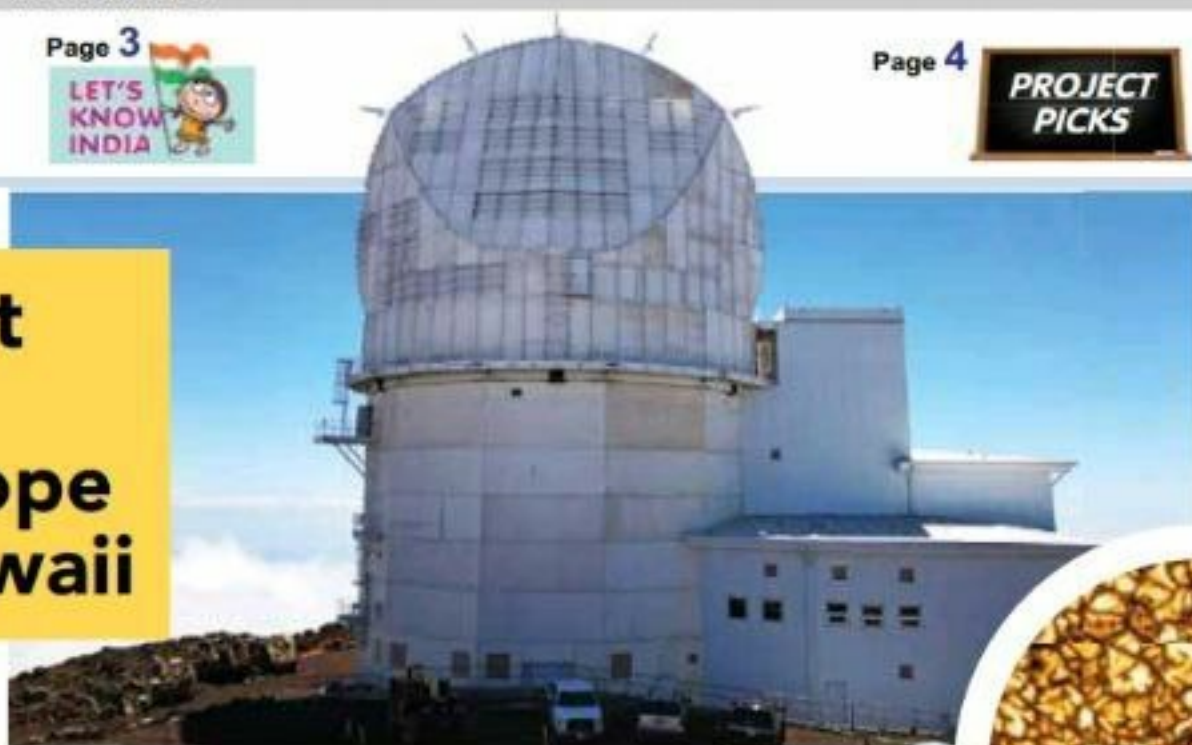
balarama@mmp.in
1800425500 (Toll free)

BALARAMA SUPPLEMENT ♦ 2020 FEBRUARY 29

Page 2
**SCIENCE
QUIZ**Page 2
**This Week
in History**Page 3
**LET'S
KNOW
INDIA**Page 4
**PROJECT
PICKS**

World's Most Powerful Solar Telescope Opens in Hawaii

The recently opened sun observatory in Hawaii can capture the highest resolution image of the Sun's surface ever taken. The Daniel K. Inouye Solar Telescope, which was funded by the National Science Foundation, United States, can study objects as far away as 150 million kilometres.



Images captured by the telescope show the Sun's surface with extraordinary detail. The solar telescope will help scientists gather information about phenomena such as solar flares

which transport energy in the Sun's atmosphere and solar eruptions that cause space-weather disruptions on Earth. It can also help to calculate the exact

magnetic measure of the Sun's corona in order to find the reasons behind the temperature difference on coronal surface.

The telescope shall immensely aid in understanding more about the Sun. Later, solar physicists plan to combine telescope data with those collected from NASA's Parker Solar Probe and European Space Agency's Solar Orbiter.

Daniel K. Inouye Solar Telescope (Top) and a portion of the image captured by it.

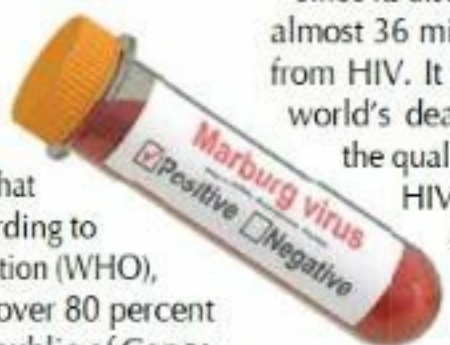


Deadliest Viruses

Given below are some of the most dangerous viruses known to us.

Marburg virus

First identified by scientists in 1967, Marburg virus is somewhat similar to Ebola. According to World Health Organization (WHO), its mortality rate was over 80 percent in the Democratic Republic of Congo (between 1998 – 2000) and in Angola



Ebola virus

(2005).

Ebola virus

The first known outbreaks of Ebola among humans occurred simultaneously in Sudan and the Democratic Republic of Congo in 1976. Ebola spreads both from people and animals through contact with blood or other body fluids, or tissue of the infected.

Rabies

Rabies spread through dogs and other

mammals. Before the rabies vaccines for pets were introduced in the 1920s, this had been an extremely fatal virus. The vaccines have made the disease extremely rare in most of the countries nowadays.

HIV

Since its discovery in the early 1980s, almost 36 million people have died from HIV. It is perhaps the modern world's deadliest virus. However, the quality of life and life span of HIV patients have increased considerably with the introduction of powerful new antiviral drugs.

Smallpox

The history of small-pox goes back thousands of years and there was once a time when it killed one out of every three people it affected. Fortunately, by 1980, the World Health Assembly could declare the world free of smallpox.

Hantavirus

Hantavirus pulmonary syndrome (HPS) first gained attention in the U.S. in 1993. It is transmitted through exposure to droppings, urine etc of infected mice.



ISRO Unveils Humanoid Helper for Gaganyaan

One of the members travelling to space aboard India's first human spaceflight, Gaganyaan, is half humanoid Vyommitra, which is being developed by ISRO Inertial Systems Unit located in Thiruvananthapuram. She will travel to space two times to gather information before the actual Gaganyaan Mission in December 2021. Vyommitra is half-humanoid since she doesn't have legs. She can offer technical assistance and even crack jokes to uplift the mood of her fellow passengers. Vyommitra recognises



the voices of other passengers and mission commanders including ISRO chief Dr. K Sivan and responds to voice command.

Influenza

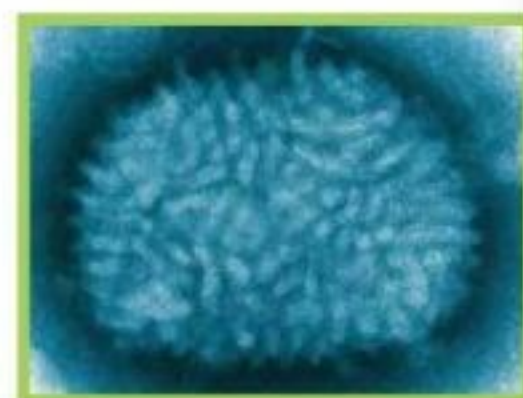
In 2009, the influenza or (what was then called) swine flu killed around 200000 people worldwide. The deadly Spanish flu pandemic is estimated to have caused around 50 million deaths.

Dengue

Dengue virus first appeared in the 1950s in Philippines and Thailand. It is transmitted through the bite of infected mosquito. According to WHO, almost 50 to 100 million people catch dengue every year.

Rotavirus

Rotavirus spreads through the faecal-oral route, that is, when small particles of faeces end up being consumed. WHO estimates show 453,000 deaths among children below five years of age in 2008 due to rotavirus.



smallpox virus



CURRENT AFFAIRS January

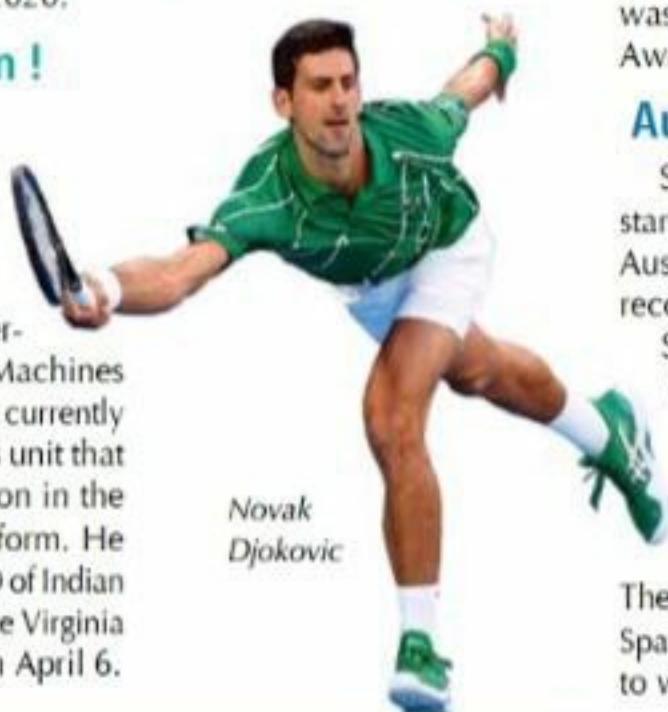
A. Hariprasad

Brexit Done

The United Kingdom formally left the European Union on January 31, 2020, ending 47 years of membership. Britain's exit was celebrated as an independence day by Brexiteers. The United Kingdom has become the first-ever nation to leave the European Union. After the exit deal, Britain is now going into a transition period till 31st December 2020.

IBM Indian !

Arvind Krishna of Indian-origin was named as the new Chief Executive Officer (CEO) of Global IT giant International Business Machines (IBM). Arvind Krishna currently leads IBM's business unit that helps the organization in the cloud and data platform. He will be IBM's first CEO of Indian-origin and will replace Virginia 'Ginni' Rometty from April 6.



Novak Djokovic

Budget 2020

Finance Minister Nirmala Sitharaman delivered the longest Union Budget speech ever in Lok Sabha on February 1, 2020. Nirmala Sitharaman's second Budget went on for around 160 minutes. In the second budget of Modi government's second term, The Finance Minister has announced several new schemes and measures in Agricultural, Financial and Infrastructure sectors.

BAFTA Awards

The epic British war film 1917 directed by the British film maker Sam Mendes won



Joaquin Phoenix

the Best Film Award in the British Academy Film and Television Arts Awards (BAFTA) ceremony held at the Royal Albert Hall, London. Joaquin Phoenix won the Best Actor Award for the film 'Joker'. Actress Renee Zellweger was awarded the Best Actress Award for the film 'Judy'.

Australian Open

Serbia's ace tennis star Novak Djokovic won the Australian Open 2020 title for record 8th time. In women's Singles, Sofia Kenin of US won the Grand Slam title for the first time. Djokovic defeated Austria's Dominic Thiem to win his 17th Grand Slam singles title. The 21 year old Kenin defeated Spanish star Garbine Muguruza to win her first major title.

This Week in History

Feb 24

1942 - The Voice of America made its first broadcast, in German to counter the Nazi propaganda.

Feb 25

1964 - American boxer Muhammad Ali became the world heavy weight champion by knocking out Sonny Liston in seven rounds.



Feb 21

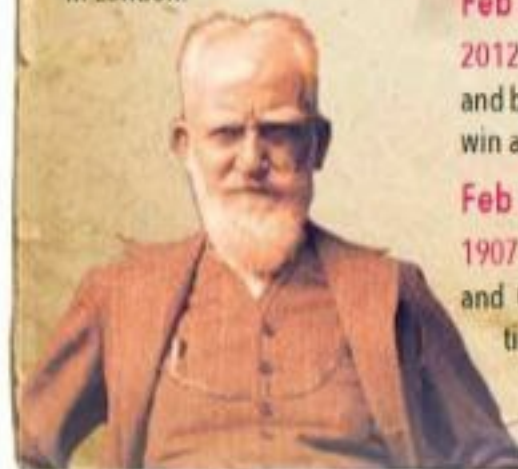
1848 - The Communist Manifesto, written by Karl Marx with the assistance of Friedrich Engels, was published in London.

Feb 22

1732 - George Washington, the first president of United States was born in Westmoreland County, Virginia.

Feb 23

1910 - George Bernard Shaw's play "Misalliance" premiered in London.



Feb 26

2012 - "The Artist" won five Oscars and became the first silent film to win an oscar since 1927

Feb 27

1907 - Psychiatrists Sigmund Freud and Carl Jung met for the first time in Vienna.



SCIENCE QUIZ

Here are some questions based on science. Can you find the correct answer from the options given?

1. This branch of chemistry deals with carbon compounds.

- ☐ Physical Chemistry
- ☐ Organic Chemistry
- ☐ Biochemistry
- ☐ Analytical Chemistry

2. Which of the following number doesn't belong to the Fibonacci series?

- ☐ 5 ☐ 8 ☐ 14 ☐ 21

3. is known for making the first telescope.

- ☐ Hans Lippershey
- ☐ Carl Gauss
- ☐ Zacharias Janssen
- ☐ Isaac Newton

4. How many ribs are there in our body?

- ☐ 48 ☐ 24 ☐ 18 ☐ 16

5. 'Cupric' is related to

- ☐ copper ☐ iron
- ☐ cobalt ☐ carbon

6. Jim Peebles, Michel Mayor and Didier Queloz won the Nobel Prize in 2019

- ☐ Physics ☐ Chemistry
- ☐ Literature ☐ Economics

7. Which of the following statements is true?

- ☐ Stratosphere is the uppermost layer of the Earth's atmosphere.
- ☐ Aircrafts sometimes fly in Stratosphere.
- ☐ Stratosphere is the thickest layer of the atmosphere
- ☐ Stratosphere is about 500 km above the surface of the Earth.

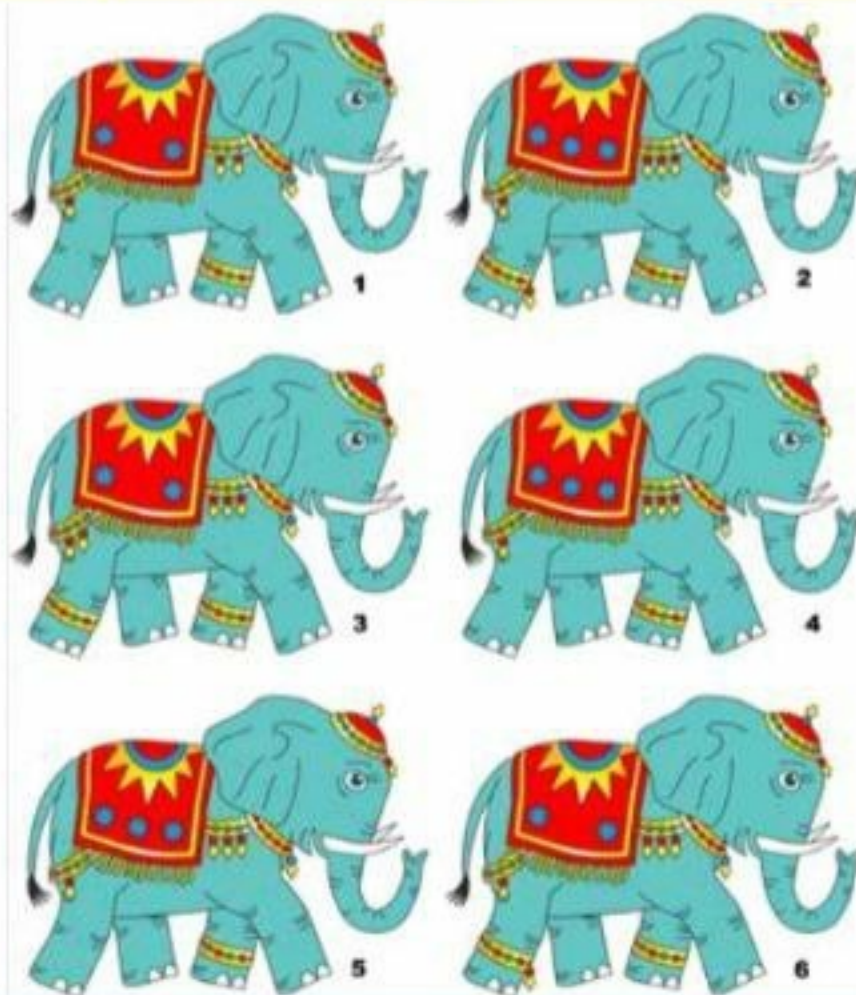


ANSWERS:

1. Organic Chemistry, 2. 14, 3. Hans Lippershey, 4. 24, 5. copper, 6. Physics, 7. Aircrafts sometimes fly in Stratosphere.

IDENTICAL

Two of these elephants are identical. Try to find.



Answer: 4 and 5



Your Contributions

You can send your contributions such as pictures, interesting bits of facts, anecdotes and funny experiences to Balarama School Plus. Also, you can share articles and photos of important events in your school. email id: schoolplus@mmp.in



LET'S
KNOW
INDIA



Khajuraho

Location: Chhatarpur district, Madhya Pradesh

Khajuraho is a group of Hindu and Jain temples built between the 10th and 12th centuries CE. The temples of Khajuraho are amongst the most beautiful works of art and architecture of medieval India. The temples are famous for their nagara style architectural symbolism and sculptures. According to the local tradition once there were over 85 temples in the city, but only about 20 or so remain now.

Little Khajuraho

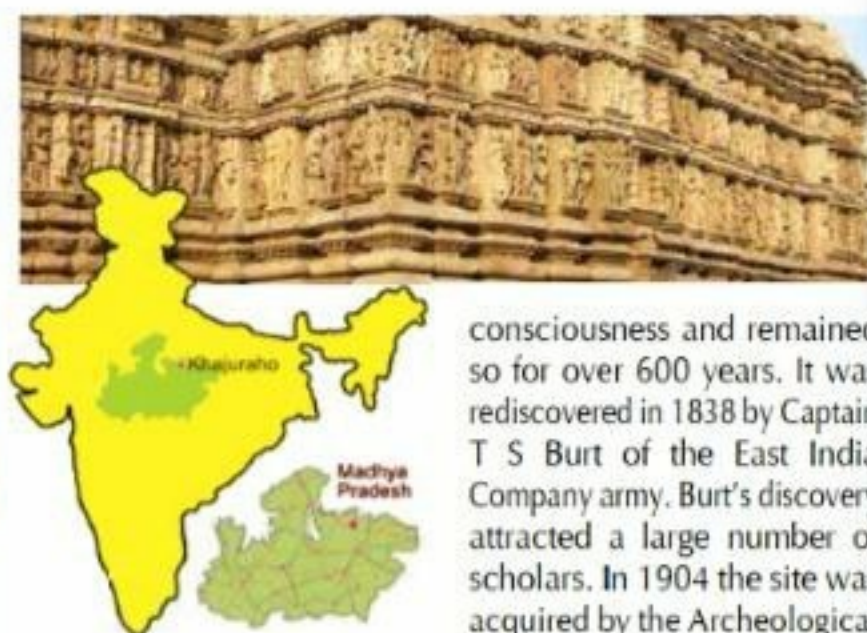
The 10th-century Bhand Deva Temple in Rajasthan was built in the style of the Khajuraho monuments and is often referred to as 'Little Khajuraho'.

History

Most Khajuraho temples were built by the Chandella dynasty. The building activity started almost immediately after they rose to power. Most temples were built during the reigns of the Hindu kings Yashovarman and Dhanga. Yashovarman's legacy is best

exhibited in the Lakshmana Temple. Of the surviving temples, the Kandariya Mahadeva Temple showcases Chandella architecture at its finest and it is the grandest monument in Khajuraho. Most of the temples are dedicated to Hindu deities while a few belong to the Jain faith.

The Khajuraho temples were built about 56 km from Mahoba, the capital of the Chandella dynasty, in the Kalinjar region. In ancient and medieval liter-



ature, their kingdom has been referred to as Jijhoti, Jejahoti, Chih-chi-to and Jejakhukti.

Rediscovery

Between the 12th and 13th century, the Chandella kingdom began to decline due to invasions of the armies of rulers in Delhi. Unable to resist the attack, the Chandelles withdrew to a few secure centres. Gradually Khajuraho disappeared from public

consciousness and remained so for over 600 years. It was rediscovered in 1838 by Captain T S Burt of the East India Company army. Burt's discovery attracted a large number of scholars. In 1904 the site was acquired by the Archeological Survey of India. It was inscribed by UNESCO as a world Heritage Site on October 15, 1982.

Nomenclature

The name Khajuraho, or Kharjuravahaka, is derived from ancient Sanskrit; kharjura, means date palm, and vahaka, means "one who carries". Local legends state that the temples had two golden date-palm trees as their gate.



SCIENCE WORKSHOP

Paper Aerofoil

Things needed: Paper, Straw, String, Two sticks, Glue

1. Take a paper and cut a piece of about 20 cm length and 10 cm width. Bend it into half as shown in the figure and stick it together using a piece of cello tape. This is the wing of the aerofoil.

2. Make a hole through the curved portion of the wing and pass a straw through it. Fix the straw to the paper using glue.

3. Take a small piece of paper and paste it near the glued edges as shown in the figure. This paper should stand vertically like a fin.

4. Pass a thin string through the straw and fix it on to two sticks.

5. Hold the sticks so that the string is tight. Now swing the sticks through air. You will see the wing rise to the top on the thread.



Trolls World Tour

Trolls World Tour is an upcoming American animated musical comedy film produced by Dreamwork's animation and distributed by Universal Pictures. The film is a sequel to

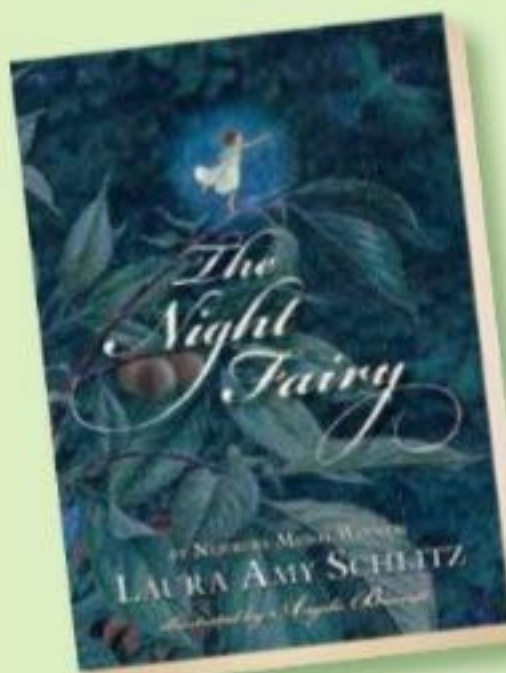


the 2016 film Trolls, directed by Walt Dohrn and David P Smith. This time Poppy and Branch find out that there are six different Troll tribes, each with their own style of music.

Names including Anna Kendrick, Justin Timberlake, James Corden, and Gwen Stefani will reprise their roles. Trolls World Tour will hit theatres on April 17, 2020.



The night fairy



The Night Fairy tells the story of Flory. Flory is a night fairy who loses her wings to a bat. She ends up living in the garden of a giantess where she makes new friends and hates bats. Flory is a very strong and stubborn fairy. Depicted in the garden of an old giantess, garbed in delicate softly tinted petal gowns, she fiercely practises her sting, swings a thorn dagger, bribes the always hungry squirrel Skuggle and seeks to ride an iridescent hummingbird- to transform her nature into a day fairy instead.

Written by Laura Amy Schlitz, The Night Fairy is an imaginative and, adventurous story in a familiar, yet exotic landscape. Throughout this novel the author allows us to inhabit the fascinating miniature worlds where fairies dwell. You are most welcome to that fairy land. A must read.



LET'S TALK SCIENCE

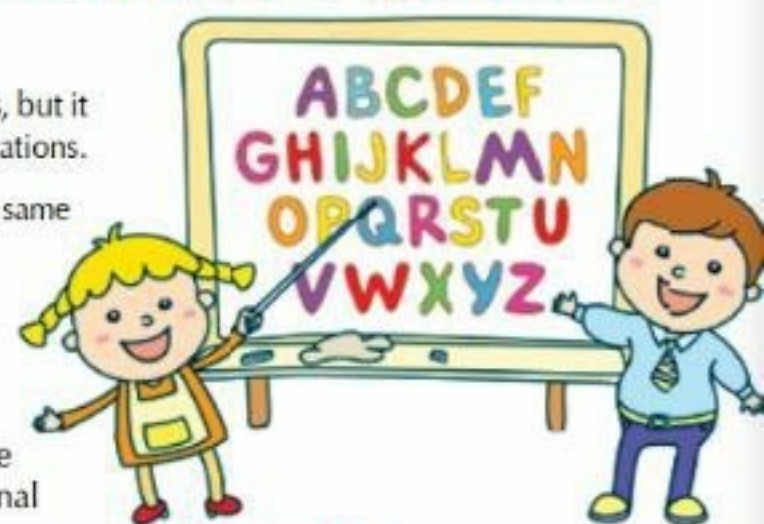
Dr. Raju Narayana Swamy IAS

The mystery behind everyday things

FINE-TUNE

B.S. Warriar

LANGUAGE IS FUN



Language is not only something serious, but it is a source of fun as well. See some illustrations.

SYNONYM : A word which means the same as another word.
(Example: Love - Affection).

ANTONYM : A word which means the opposite (Example : Empty x Full)

EPONYM : A name derived from the name of a real or mythical or fictional person.

(Example : Quixotic from the name of a character in Don Quixote, a Spanish novel by Cervantes)

HOMOPHONES : Words with different meanings which are pronounced the same way, but spelt differently. (Example: 'right' & 'write')

HOMOGRAPHS: Words with the same spelling, but different meaning / pronunciation.

(Example : Wind - moving air & Wind - turn, as in winding a watch)

HETERONYMS : Words spelt alike, but with different meaning / pronunciation (Example : Tear - a drop from the eye & Tear as in 'tear a piece of paper')

PALINDROME : A word or a phrase that is the same whether you read it forwards or backwards (Example : MALAYALAM)

You know a, e, i, o, and u are vowels. Can you tell a common word with eight letters, but only on vowel? (Answer : Strength). A common word with five vowels in the order aeiou? (Answer : Abstemious or Facetious).

The Sun's Composition



Earlier astronomers believed that the Sun is composed of heavy elements like iron. However, this assumption was discarded in 1925.

Cecilia Payne, a young English graduate student, initially while working at Cambridge, England and then at Harvard, did the first spectrum analysis of the Sun. In her thesis published in 1925, Payne reached to the conclusion that the most abundant element in the Sun was not iron but hydrogen.

Unfortunately her finding was not initially accepted by leading theorists in astrophysics including Sir Edington and Henry Norris Russell. Both theorists adhered to their model in which iron was assumed to

dominate.

On publishing the thesis, Payne was apparently embarrassed by the result and concluded that the result must be wrong, although she could not see how. Yet she had actually made a remarkable discovery.

Russell later accepted that Cecilia Payne was correct. Though her results were disbelieved for 2 or 3 years, her PhD thesis came to be described as the best that had ever been written on astronomy.

Cecilia Payne remained at Harvard for the rest of her life but was discriminated against for decades before ultimately receiving due recognition as the professor and the head of the department.



SCIENCE FEST 2019

Selected projects from the Kerala State Science Festival, 2019

A Combo in Combat Field

A group of fully armed enemy soldiers are advancing. A car is speeding towards the advancing soldiers. The car, fitted with hi-tech communication gadgets, informs the tank behind it about the exact location of the enemies. The tank, analysing the data received, then automatically opens fire at the enemies. The attacking side has no casualties, because both the car and the tank are driverless! The combo of tank and car, a project named 'The ultrasonic device controlled army tank' was made by Melvin Philip Koshy and Karan Thayyil, two higher secondary students from S N Trust HSS, Cheriyanadu. The project became one of the major attractions in the Kerala State Science Fest.



PROJECT PICKS

JNANPITH RECIPIENTS-1

Here are the Jnanpith Recipients from 1965-1974.



G Sankara Kurup



Tarasankar Banerjee



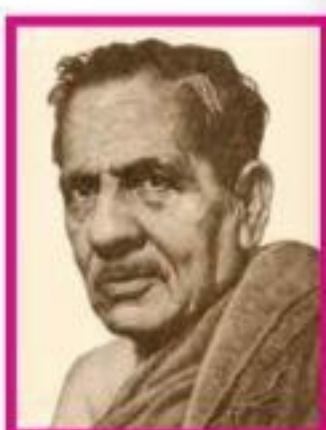
Umashankar Joshi



Venkatappa Puttappa



Sumitranandan Pant



Firaq Gorakhpuri



Viswanatha Sathyanarayana



Bishnu Dey



Ramdhari Singh Dinkar



D R Bendre



Gopinath Mohanty



V S Khandekar