



ആമോസ്



എം.ജി.എം. എച്ച്. എസ്.എസ്. തിരുവല്ല

മുഖമൊഴി

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി സ്കൂളുകളിൽ രൂപീകൃതമായിരിക്കുന്ന ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് കുട്ടികളിലെ ഐ.റ്റി അവബോധം വളർത്തിയെടുക്കുവാൻ വളരെ സഹായകമാണ് . സ്കൂളുകളിലെ ഹാർഡ്‌വെയർ പരിപാലനം, രക്ഷാകർത്താക്കൾക്കുള്ള കമ്പ്യൂട്ടർ സാക്ഷരത, ഭിന്നശേഷി കുട്ടികളുള്ള പ്രത്യേക പരിശീലനം, അനിമേഷൻ റോബോട്ടിക്സ്, ഇലക്ട്രോണിക്സ്, മൊബൈൽ ആപ്പ് തുടങ്ങി വിവിധ മേഖലകളിൽ പ്രാവീണ്യം തെളിയിക്കുവാൻ ഈ ലിറ്റിൽകൈറ്റ്സിനു സാധിച്ചു. ക്ലാസുകൾ നഷ്ടപ്പെടാതെയുള്ള ഈ പരിശീലനം വളരെ ഫലപ്രദമാണ്. സബ് ജില്ലാ തലത്തിലുള്ള ക്യാമ്പുകൾ ഉൾപ്പെടെ വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഐ.റ്റി പ്രവർത്തനങ്ങളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.



shutterstock.com • 272008820

എഡിറ്റോറിയൽ

പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ യജ്ഞത്തിന്റെ ഭാഗമായി കുട്ടികളിൽ ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി യുടെ വിവിധ സാധ്യതകൾ വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിനായി ഉള്ള ഒരു ഗവൺമെന്റ് സംരംഭമാണ് ലിറ്റിൽകൈറ്റ്സ് കുട്ടികളിലെ കലാവാസനകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ ഈ സംരംഭത്തിന് സാധിച്ചു.

അനിമേഷൻ റോബോട്ടിക്സ്, ഇലക്ട്രോണിക്സ് മൊബൈൽ ആപ്പ് തുടങ്ങി വിവിധ മേഖലകളിൽ പ്രാവിണ്യം തെളിയിക്കുവാൻ ഈ ലിറ്റിൽകൈറ്റ്സിനു സാധിച്ചു. ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജിയുടെ സാങ്കേതിക വശങ്ങളെ പറ്റിയുള്ള ഒരു അവബോധം കുട്ടികളിൽ വളർത്തിയെടുക്കുവാൻ സാധിച്ചു

ഇപ്പോൾ ഇതാ അവരുടെ സർഗ്ഗവാസനകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ ആമോസ് എന്ന പേരിൽ ഒരു ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ പ്രകാശനം ചെയ്യുന്നു. വിവരസഞ്ചയ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആയ ആമോസ് എന്ന നാമം ഇവിടെ വളരെയധികം അർത്ഥവത്താണ്.



എഡിറ്റോറിയൽ ബോർഡ്

റെജി. കെ. മാത്യു	(ഹെഡ്ക്വാർട്ടേഴ്സ്)
അനിത അലക്സ്	(സ്റ്റാഫ് സെക്രട്ടറി)
ഗിരിജ. പി.സി	(സീനിയർ അസിസ്റ്റന്റ്)
ബീന മേരി കുര്യാക്കോസ് (SITC)	
ലാലി മാത്യു	(J. SITC)
രഞ്ജു ജോൺ	(KITE MASTRESS)
സ്നീത കുര്യൻ	(KITE MASTRESS)

അർജുൻ. എസ്.ബിജു (ലീഡർ)
 ശ്രേയ.ശ്രീകുമാർ (ലീഡർ)
 അർച്ചന രാജു
 സെറിൻ ടീസ രഞ്ചി
 ജിജോ വർഗീസ്
 ഹന്നാ ഗ്രേയിസ് സോണി
 നോയൽ വർഗീസ് ഏബ്രഹാം
 റിച്ച രാജു

താളുകളിലൂടെ

ക്രമ.നമ്പർ	തലക്കെട്ട്	പേജ്
1	ന്യൂറോമോർഫിക് സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടർ	9
2	വൈഫൈ സ്വായീനം എങ്ങനെ റേഡിയേഷൻ കുറയ്ക്കാം	10
3	വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാമൂഹ്യവൽക്കരണം	11
4	ഓസോൺ	12
5	I AM LATE FOR SHOOL	13
6	NOTHING GOLD CAN STAY	14
7	MAGIC OF 2019	15
8	LIFE IS PRECIOUS	16
9	ബ്ലെയ്സ് പാസ്കൽ	17
10	ഗാന്ധി സാഹിത്യ സംഗ്രഹം	18
11	ഫോക്ലോറും എന്റെ എഴുത്തും	19

12	MARVELLOUS TRAVEL	20
13	ON KILLING A TREE	21
14	സോഷ്യൽ മീഡിയയുടെ സ്വാധീനം	22
15	A SIMPLE EXPLANATION OF OUR NATURE	23
16	കിനാവ്	24
17	THE ANTELOPES FRIENDSHIP	25
18	GEOMETRIC PATTERN	26
19	അമ്മ	27
20	കമ്പ്യൂട്ടർ	28
21	വേലികൾ	29

22	GOOGLE TANSLATOR	30
23	പ്രകൃതി	31
24	MY MOTHER	32
25	മൺ നായ	33
26	WIKIPEDIA	34
27	A NEW PATH IN ICT FIELD FOR STUDENTS	35
28	MY FAVOURITE PERSONALITY	36
29	കുട്ടിയും തള്ളയും	37
30	സംസ്ഥാന കലാപ്രതിഭകൾ	38
31	റോസാ പൂവേ	40

32	Counting Wisely	41
33	HTTP(Hyper Text Transfer Protocol)	42
34	പക്ഷികളുടെ അഭയസ്ഥാനം	43
35	മേഘ പ്രാർത്ഥന	44
36	നീലക്കുറിഞ്ഞികളുടെ നാട്ടിലേക്ക്	45
37	A PRAYER IN SPRING	46
38	എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം	47
39	ഭാവിയുടെ ടെക്നോളജി	48
40	MY FIRSTWORLD	49
41	നന്ദി	50

ന്യൂറോമോർഫിക് സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടർ

എന്താണ് ഒരു ന്യൂറോമോർഫിക് സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടർ മനുഷ്യമസ്തിഷ്കത്തിന്റെ ജീവശാസ്ത്രപരമായ നാഡീകോശങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനത്തെ അനുകരിക്കുന്നവ. നാഡീകോശങ്ങളെ പോലെ വളരെ വേഗം ഇലക്ട്രിക് എനർജി കൈമാറാൻ സാധിക്കുന്നവ. സ്പൈക്കിംഗ് ന്യൂറൽ ആർക്കിടെക്ചർ അഥവാ സ്പൈനേക്കർ എന്ന സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടറിന് കോടിക്കണക്കിന് വിവരം കൈമാറാൻ സാധിക്കും.നിലവിൽ മാഞ്ചസ്റ്ററിന്റെ സ്പൈനാക്കർക്ക് 100 ബില്ല്യൺ ന്യൂറോണുകളെ അനുകരിക്കാനാകും.സമീപഭാവിയിൽ പതിനായിരം കോടി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഒരു നിമിഷത്തിൽ ചെയ്യാൻ സാധിക്കും.

സാധാരണ കമ്പ്യൂട്ടർ ചിപ്പുകളിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായി സ്പൈനേക്കറിന്റെ ചിപ്പ് മനുഷ്യന്റെ ന്യൂറോണുകളെപോലെ പ്രവർത്തിക്കാൻ സാധിക്കും.പരമ്പരാഗത കമ്പ്യൂട്ടറുകളിൽ നിന്നും വിഭിന്നമായി സ്പൈനാക്കർ ഒരു പോയിന്റിൽ നിന്നും മറ്റൊന്നിലേക്കല്ല വിവരങ്ങൾ കൈമാറുക മറിച്ച് മനുഷ്യമസ്തിഷ്കത്തെപ്പോലെ ആയിരക്കണക്കിന് ലൊക്കേഷനുകളിലേക്ക് കോടിക്കണക്കിന് വിവരങ്ങളാണ് കൈമാറുക. മാഞ്ചസ്റ്റർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി പ്രൊഫസർ സ്റ്റീവ് ഫർബറാണ് ഈ സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടറിന് പുറകിൽ.അദ്ദേഹത്തിന്റെ വാക്കുകൾ പ്രകാരം സ്പൈനേക്കർ ഒരു സാധാരണ കമ്പ്യൂട്ടറിന് ഉപരിയായി മനുഷ്യമസ്തിഷ്കത്തെപ്പോലെ പ്രവർത്തിക്കും.ഇതോടെ മെഡിക്കൽ സയൻസിൽ വൻമുന്നേറ്റങ്ങൾ സാധ്യമാകും.തലച്ചോറിലെ പാർക്കിൻസൺ രോഗം ബാധിക്കുന്ന ബാസൽ ഗാംഗ്ലിയയെ ഉത്തേജിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുന്നു എന്നതു തന്നെ ഇതിന്റെ അനന്തമായ സാധ്യതകളെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു. സ്പോമിനിബോട്ട് എന്ന കുഞ്ഞൻ റോബോട്ടിനെ നിയന്ത്രിക്കാൻ സാധിക്കുന്ന സ്പൈനാക്കർ 10 വർഷം കൊണ്ടാണ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്.സമീപഭാവിയിൽ കൃത്രിമ ബുദ്ധിക്കുപരിയായി മനുഷ്യനെപ്പോലും ചിന്തിക്കാനും കമ്പ്യൂട്ടർക്ക് സാധിക്കും എന്നർത്ഥം.



വൈഫൈ സ്വാധീനം എങ്ങനെ റേഡിയേഷൻ കുറയ്ക്കാം

റൂട്ടർ പലർക്കും ആശങ്ക മാനുഷിക ആരോഗ്യം അതിന്റെ ആഘാതം എങ്കിൽ ദോഷകരം. വൈ-ഫൈ മോഡങ്ങളും വൈ-ഫൈ റൂട്ടറുകൾ മൈക്രോവാവൻ ഏകദേശം ഒരേ ആവൃത്തി ഓപ്പറേറ്റ്. ഈ വൈഫൈ റേഡിയേഷൻ മനുഷ്യ ആരോഗ്യത്തിന് ഭീഷണി ആകും കഴിഞ്ഞില്ല എന്നുള്ളതു? ഈ ചോദ്യത്തിന് ശരിയായ ഉത്തരം ലോകമെമ്പാടുമുള്ള ആളുകളുടെ ഒരു അറിയാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു.

പ്രത്യേകിച്ചും, മനുഷ്യ ജൈവ വൈ-ഫൈ ഏതെങ്കിലും പ്രഭാവം ഇപ്പോഴും നൽകാൻ ഉണ്ട്. ഒരു ഇല്ല, ഈ വികിരണം ശേഷം. മാത്രം ചോദ്യം ആഘാതം എത്രമാത്രം അത് പരിഗണിക്കുന്ന അത് ഗൗരവത്തോടെ ഒട്ടും അത്യാവശ്യമാണ് എന്ന് ആണ്.

അതിനാൽ, നിമിഷത്തിൽ അവിടെ പഴയത് വൈ-ഫൈ നെറ്റുർക്ക് മനുഷ്യ ആരോഗ്യം മോശമായ സ്ഥിരീകരിക്കും തന്നെ എന്നും തെളിവാൻ. (ദേശീയ അല്ലെങ്കിൽ അന്താരാഷ്ട്ര) ഒരു ഗുരുതരമായ സംഘടന വൈ-ഫൈ സാങ്കേതിക സുരക്ഷയെക്കുറിച്ചുള്ള ഗുരുതരമായ സംശയം കാരണമാകും എന്തും പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു ചെയ്തിട്ടില്ല. എല്ലാ പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ, സമയാസമയങ്ങളിൽ അമർത്തുക ദൃശ്യമാകും വയർലെസ് നെറ്റുർക്കുകൾ ആരോഗ്യ അപകടകരവുമാണ് എന്നു പറയുന്നു, പൊതുവായി ഒരു കാര്യം ഉണ്ട് - അവർ പൂർണ്ണമായും തെളിയിക്കപ്പെട്ടില്ലെങ്കിലും ആകുന്നു.



വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാമൂഹ്യവൽക്കരണം

വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യ സാമൂഹ്യ വികാസത്തിന്റെ ഉല്പന്നമാണ്. സാമൂഹത്തിന്റെ സൃഷ്ടിയാണ്. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയ്ക്ക് സമൂഹത്തോളം തന്നെ പഴക്കമുണ്ട്. അറിവും അറിവിന്റെ കൈകാര്യ രീതികളും സമൂഹത്തോടൊപ്പം ഉത്ഭവിച്ച് വളർന്ന് വികസിച്ചതാണ്. അറിവിന്റെ അസംസ്കൃത രൂപമാണ് വിവരം. വിവരം കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സങ്കേതങ്ങൾ സാമൂഹ്യ ജീവിതത്തിന്റെ തുടക്കം മുതൽ തന്നെ ഉപയോഗിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ആദ്യം ആംഗുങ്ങളും മുദ്രകളും ചിഹ്നങ്ങളും അസ്പഷ്ടമായ ശബ്ദങ്ങളുമാണ് ഉരുത്തിരിഞ്ഞിട്ടുണ്ടാവുക. തുടർന്ന്, നിയതമായ അർത്ഥം അരോപിക്കപ്പെട്ട വാക്കുകൾ രൂപപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടാവും. ക്രമേണ, അക്ഷരങ്ങളും വാക്കുകളും വാചകങ്ങളും അവയ്ക്ക് വ്യാകരണ നിയമങ്ങളുമടങ്ങുന്ന ഭാഷയും. അവസാനം, വൈരുദ്ധ്യാത്മക യുക്തിയിലധിഷ്ഠിതമായ എണ്ണത്തിന്റേയും അളവിന്റേയും ശാസ്ത്രമായ കണക്കും ഉരുത്തിരിഞ്ഞിരിക്കും. കാലത്തിലും ദൂരത്തിലും വിവരം കൈമാറാനുള്ള ശ്രമത്തിന്റെ ഭാഗമായി പല കൈവഴികളായി വളർന്ന് വികസിച്ചു വന്ന വിവര വിനിമയ സങ്കേതങ്ങൾ ഇന്ന് നമുക്ക് സുപരിചിതങ്ങളാണ്. എഴുത്തു്, സംസാരം, പാട്ടു്, വിവിധ കലാരൂപങ്ങൾ തുടങ്ങി വിവര കൈമാറ്റ സങ്കേതങ്ങൾ. അച്ചടി, ടൈപ്പ് റൈറ്റർ, തുടങ്ങിയ വിവര സൂക്ഷിപ്പു് രീതികൾ. മാധ്യമങ്ങളായി ഇലകൾ, കടലാസ്, പബ്ലിക് കാർഡ്, കാമറ, ഇലക്ട്രിക്കൽ, ഇലക്ട്രോണിക്കൽ, ഡിജിറ്റൽ യന്ത്രങ്ങൾ. വിദൂര വിനിമയ സങ്കേതങ്ങളായ ടെലിഗ്രാഫി, ടെലിഫോണി, ടെലിപ്രിന്റർ, റേഡിയോ, ടിവി, വിവര വിനിമയ ശൃംഖല. വിശകലനത്തിനായി അബാക്കസ്, കണക്ക് കൂട്ടൽ യന്ത്രങ്ങൾ, കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, സൂക്ഷ്മ വിശകലിനികൾ. പലതും കാലഹരണപ്പെട്ടു. പലതും പല രീതിയിലും വളർന്ന് വികസിച്ചു. അവസാനമിതാ എല്ലാ വിവര വിനിമയവും വിവരാധിഷ്ഠിത പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്താനുതകുന്ന വിശ്വവ്യാപകവല(www)നിലവിൽവന്നിരിക്കുന്നു.

വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ ഉപകരണങ്ങളും (Hard Ware) സോഫ്റ്റ്വെയറുകളും (Soft Ware) മാധ്യമവുമാണ് (Media). എല്ലാ വിവര സങ്കേതങ്ങൾക്കും ഈ മൂന്ന് ഘടകങ്ങളുണ്ട്. ഏറ്റവും ആധുനിക ഘട്ടത്തിന്റെ പ്രത്യേകത സാർവ്വ ദേശീയ വിവര ശൃംഖല (Internet) രൂപപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു



ഓസോൺ

മൂന്ന് ഓക്സിജൻ ആറ്റങ്ങൾ ചേരുന്ന ഒരു തന്മാത്രയാണ് ഓസോൺ അന്തരീക്ഷത്തിന്റെ സ്ട്രാറ്റോസ്ഫിയർ എന്ന ലെയറിലാണ് ഓസോൺ കാണപ്പെടുന്നത്. അന്തരീക്ഷത്തിലുള്ള ഒരു ഓക്സിജൻ തന്മാത്രയിലേക്കു കാഠിന്യമേറിയ അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ പതിക്കുമ്പോൾ ഓക്സിജൻ തന്മാത്ര രണ്ട് ഓക്സിജൻ അറ്റമായി മാറുന്നു അതിലെ ഒരു ഓക്സിജൻ ആറ്റം മറ്റൊരു ഓക്സിജൻ തന്മാത്രയുമായി ചേർന്ന് ഓസോൺ ഉണ്ടാകുന്നു . കുറഞ്ഞ അളവിലുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് രശ്മികൾ ഓസോണിലേക്കു പതിച്ചു വീണ്ടും അത് ഓക്സിജൻ തന്മാത്രയായി മാറുന്ന ഇതു ഒരു പ്രക്രിയയായി നടന്നുകൊണ്ടേയിരിക്കുന്നു

By Sivani Santhosh

I AM LATE FOR SHOOL

I got up late for school today
 And nearly missed he bus
 I hurried down the stairs
 Wolfed my toast and caused a fuss
 I quickly threw boks in my bag
 My pens my lunch and shorts
 grabbed my coat from outthe cupboard
 took my bat and ball for sports
 I slid across the kitchen floor
 And hoped around the cart
 Then expertly rolled over
 Jumped backup and grabbed my hat
 I belted out of our front door
 Spun round and swung it shut
 Saw te bus was waiting for me
 I felt I had time to strut
 I climbed aboard and ten froze still
 And knew that things weren't right
 My friends fell down in fits of fun
 And pointed with delight
 My face went red I couldn't breathe
 For in my haste I knew
 I'd forgotten to wear trousers
 Jumper, shirt, My socks and shoes

Serin Treesa Renji

NOTHING GOLD CAN STAY

Natures first green is gold

Her hardest hue to gold

Her early leafs a flower

But only so an hour

Then leaf subsides to leaf

So eden sank to grief

Sodawn goes down to day

Nothing Gold can stay

T.Arathy Hridasan

MAGIC OF 2019

New year 2019.

2019 is the smallest number that can be written in 6 ways as the sum of the squares of 3 primes:

$$7^2 + 11^2 + 43^2 = 2019$$

$$7^2 + 17^2 + 41^2 = 2019$$

$$13^2 + 13^2 + 41^2 = 2019$$

$$11^2 + 23^2 + 37^2 = 2019$$

$$17^2 + 19^2 + 37^2 = 2019$$

$$23^2 + 23^2 + 31^2 = 2019$$

It's also the sum of all unique perfect powers up to $3^5 = 243$:

$$1^2 + 2^2 + 2^3 + 2^4 + 2^5 + 2^6 + 2^7 + 3^2 + 3^3 + 3^4 + 3^5 + 5^2 + 5^3 + 6^2 + 6^3 + 7^2 + 10^2 + 11^2 + 12^2 + 13^2 + 14^2 + 15^2 = 2019$$



LIFE IS PRECIOUS

**The Gracefulness
Of a butterfly
How gentle and
Fragile they seem**

**Gentle fluttering
On a calm sunneers day
Floating like
A dream**

**But sadly
There time is over
Hardly before
Its begun**

**So enjoy
Your special moments
Like a butterfly
In the sun**

By Binitta Biju

ബ്ലെയ്സ് പാസ്കൽ

ആദ്യത്തെ കണക്കുകൂട്ടൽ യന്ത്രം കണ്ടുപിടിച്ചതിലൂടെ കമ്പ്യൂട്ടർ യുഗത്തിന് തുടക്കമിട്ട ഹ്രസ്വശാസ്ത്രജ്ഞൻ പാസ്കൽ നിയമത്തിന്റെയും ഉപജ്ഞാതാവാണ്.

പാസ്കൽ നിയമം

അടച്ചുപൂട്ടിയ ദ്രാവകത്തിന്റെയോ വാതകത്തിന്റെയോ ഏതെങ്കിലുമൊരു ഭാഗത്തു പ്രയോഗിക്കുന്ന ബലം മറ്റു ഭാഗങ്ങളിലും അതേ തോതിൽ അനുഭവപ്പെടുമെന്നു പാസ്കൽ കണ്ടുപിടിച്ച ഇതാണ് പാസ്കൽ നിയമം. ഹൈഡ്രോളിക് ബ്രേക്ക്, സിറിഞ്ച്, എസ്കുവേറ്റർ ഹൈഡ്രോളിക് പമ്പ്, ഹൈഡ്രോളിക് ജാക്ക് എന്നീ ഉപകരണങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത് പാസ്കൽ നിയമം അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ്.

ദെക്കാർത്തെയെ ഞാട്ടിച്ച പതിനാറുകാൻ 16-)൦ വയസിൽ പാസ്കൽ എഴുതിയ **ESSAY ON CONICS** എന്ന പുസ്തകത്തിന്റെ കയ്യെഴുത്തു പ്രതി വായിച്ച ഗണിതശാസ്ത്രജ്ഞനായ ദെക്കാർത്തേ അതൊരു പതിനാറുകാരൻ എഴുതിയതാണെന്ന് വിശ്വസിക്കാൻ വിസമ്മതിച്ചു. ആർക്കിമിഡീസിന് ശേഷം കോണികങ്ങളെ പറ്റി ഇത്ര ആധികാരികമായ ഗ്രന്ഥം അന്നോളം മറ്റാരും എഴുതിയിട്ടില്ല



By Ananthu. V. S

ശാസ്ത്ര സാഹിത്യ സംഗ്രഹം

ഞാൻ നിങ്ങൾക്കൊരു മാന്ത്രിക സൂത്രം തരാം
നിങ്ങൾ സംശയഗ്രസ്തരാകുമ്പോഴോ അഹന്ത
നിങ്ങളിൽ അതിരുകവിയുമ്പോഴോ ഈ ഒരു
ഉപായം പരീക്ഷിച്ചു നോക്കിയാൽ മതി.

നിങ്ങൾ കണ്ടിട്ടുള്ളതിൽ വെച്ച് ഏറ്റവും ദരിദ്രനായ നിസ്സഹായനായ
മനുഷ്യന്റെ മുഖം സങ്കല്പിച്ചുനോക്കുക എന്നിട്ടു നിങ്ങൾ ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്ന
കാര്യം അയാൾക്ക് ഏതെങ്കിലും രീതിയിൽ പ്രയോജനപ്പെടുമോ എന്ന്
സ്വയം ചോദിച്ചുനോക്കുക, അതുകൊണ്ടു അയാൾക്ക് എന്തെങ്കിലും
നേട്ടമുണ്ടാകുമോ അതയാൾക്കു അയാളുടെ
ജീവിതഭാഗധേയങ്ങളുടെമേലെന്തെങ്കിലും ഒരു നിയന്ത്രണം ഉണ്ടാക്കി
ക്കൊടുക്കുമോ, മറ്റൊരു രീതിയിൽ പറഞ്ഞാൽ നമ്മുടെ നാട്ടിൽ
ആധ്യാത്മിയമായും ശാരീരികമായും പട്ടിണികിടക്കുന്ന കോടിക്കണക്കിനു
ആളുകൾക്ക് സ്വരാജ്യം നേടുന്നതിന് അത് സഹായകമാകുമോ

അപ്പോൾ സംശയങ്ങളില്ലാതാകുന്നതായും അഹന്ത
അലിഞ്ഞുപോകുന്ന തായും നിങ്ങൾക്ക് അനുഭവപ്പെടും.

Arjun S Biju

ഫോക്ലോറും എന്റെ എഴുത്തും

ഫോക്ജീവിതമെന്നു പറയുമ്പോൾ തെയ്യം ,തിറ,
 നാടോടി കലകൾ എന്നിവയെ മാത്രമല്ല ഞാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്,
 ജനങ്ങളുടെ മനോഭാവം, പെരുമാറ്റം, സംസാരഭാഷ, ശരീരചലനങ്ങൾ
 ജനജീവിതപരിസരങ്ങളിൽ പ്രകൃതിയുടെ ഭാഗമായി നിൽക്കുന്ന മരങ്ങൾ ,
 ചെടികൾ, മനുഷ്യതര ജീവികൾ എന്നിവയെല്ലാം അതിലുൾപ്പെടുന്നു.
 കയറ്റം കയറിച്ചോകുന്ന ഒരിടവഴി, മരത്തണലിൽ വെളിച്ചം വരയ്ക്കുന്ന
 വൃത്തം,
 കുളങ്ങൾ, തോടുകൾ പക്ഷികൾ ഇവയൊക്കെ ചേർന്നതാണ്
 ഫോക് അനുഭവലോകം. അനുഭവത്തിന്റെ അനന്യവും അതിസൂക്ഷ്മവുമായ
 ഘടകങ്ങൾ ഉൾച്ചേർന്നതാണ്. ഈ ലക്കം എഴുത്തിൽ ഇടം
 നേടുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്നആവേശം വേറെതന്നെയാണ്.

By Noel

MARVELLOUS TRAVEL

Travelling is a way of getting to know the world
 Finding out new people and learning about their lives
 Here the poet shows his views on travel

I travel with my eyes
 Watching these silently cry
 Asking themselves the question why
 Someone left them without saying goodbye
 I travel with my thoughts
 I travel with my pen
 To write about children, women, and men

I travel with my voice
 I travel with my hope
 That something new, would spring into my horoscope
 Whether in Asia, America, or Europe
 There'll always be something interesting to scope
 I travel to many different places
 Mix with many races
 Identify tribesmen by their faces
 And little girls by their laws

I travel without money
 So, please listen to my testimony
 The good, the bad and even the ugly
 Every experience is worth life journey
 For I'll always be marvelled
 whenever *travel*

By Shreya Sreekumar

ON KILLING A TREE

**It takes much time to kill a tree
 not a simple job of the knife
 Will do it it has grown
 Slowly consuming the earth
 Rising out of it feeding
 upon its crust absorbing
 Years of sunlight air water
 And out of its leperous hide
 sprouting leaves
 So hack and chop
 But this along wont do it
 Not somch pain willdo it
 the bleeding bark willheal
 And from close to the ground
 Will rise curied green twigs
 miniature boughts
 Which if unchecked will expand again
 To former size
 The root is to be pulled out
 Out of the anchoring earth
 it is to be roped tied
 and pulled out snapped out
 or pulled out entirely
 out fromthe earth cave
 and the strength of the tree exposed**

By Alfiyamol. K.P

സോഷ്യൽ മീഡിയയുടെ സ്വാധീനം

അനുദിനം സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ പ്രകടമാകുന്ന അസൂയാവഹമായ വളർച്ച മാധ്യമ പ്രവർത്തക രംഗത്തും പ്രതിഫലിക്കുന്നു. വാർത്താ ചാനലുകൾ, ഫെയ്സ് ബുക്ക്, ട്വിറ്റർ, സ്വകാര്യ ബ്ലോഗുകൾ തുടങ്ങിയ സോഷ്യൽ മീഡിയകളിൽ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുന്ന വാർത്തകൾ നിമിഷങ്ങൾക്കകം ലോകത്തെമ്പാടുമുള്ള ജനങ്ങൾക്ക് ലഭ്യമാകുന്നു. ഈ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് പൊടീപ്പും തൊണ്ടലും വച്ചു വാർത്തകൾ സൃഷ്ടിക്കുവാൻ പത്രപ്രവർത്തകർ പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന ആവേശം പലപ്പോഴും അതിർവരമ്പുകൾ ലംഘിക്കപ്പെടുന്നു. പത്രപ്രവർത്തകർ കാത്തുസൂക്ഷിക്കുവാൻ ബാധ്യസ്ഥമായ കോഡ് ഓഫ് എത്തിക്സ് എന്ന അടിസ്ഥാന പ്രമാണങ്ങൾ പോലും ഇവിടെ ബോധപൂർവ്വം വിസ്തരിക്കപ്പെടുന്നു. വ്യക്തികൾ സമൂഹം, മതങ്ങൾ , രാഷ്ട്രങ്ങൾ തമ്മിൽ സ്പർദ വളർത്തുന്നതിനോ, വികാരങ്ങൾ വൃണപ്പെടുത്തുന്നതിനോ പലപ്പോഴും ഇത് കാരണമാകുന്നു. നിമിഷങ്ങൾക്കുള്ളിൽ കാട്ടുതിപോലെ പടർന്നു കയറുകയും, അതേവേഗതയിൽ അപ്രത്യക്ഷമാകുകയും ചെയ്യുന്ന വാർത്തകൾ ഇക്കൂട്ടത്തിലുണ്ട്. അമേരിക്കൻ സൈനിക നടപടിയിൽ പാകിസ്ഥാനിൽ വച്ച് കൊല്ലപ്പെട്ട അൽ ഖൈദ ഭീകരൻ ബിൻ ലാദന്റെ വെടിയേറ്റ കിടക്കുന്ന ചിത്രം നിമിഷങ്ങൾക്കകം സോഷ്യൽ മീഡിയയിൽ പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ടത് ഞെട്ടലോടെയാണ് ലോക ജനത ദർശിച്ചത്. ദക്ഷിണാഫ്രിക്കയുടെ രാഷ്ട്രപിതാവ് നെൽസൺ മണ്ടേല രോഗാതുരനായി കഴിയുമ്പോൾ 'നെൽസൺ മണ്ടേല മരിച്ചു എന്ന വാർത്തയും പ്രചരിപ്പിക്കപ്പെടുകയുണ്ടായി. തികച്ചും അവാസ്തവങ്ങളായ ഈ സംഭവങ്ങളെ ആസ്പദമാക്കി പുറത്തുവരുന്ന വാർത്തകളുടെ നിജസ്ഥിതി മനസ്സിലാക്കുന്നതിനോ പഠിക്കുന്നതിനോ ഉറവിടത്തെക്കുറിച്ച് പരിശോധിക്കുന്നതിനോ തയ്യാറാകാതെ പ്രധാന പത്രങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെ നിരവധി പത്രങ്ങളിൽ ഈ വാർത്ത പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതിന് ചില പത്രപ്രവർത്തകരെങ്കിലും തയ്യാറായി എന്നത് തികച്ചും ആശങ്കാജനകമാണ്. ഇവിടെ സോഷ്യൽ മീഡിയയുടെ അമിത സ്വാധീനത്തിലേക്കാണ് വീരൽ ചൂണ്ടപ്പെടുന്നത്.

A SIMPLE EXPLANATION OF OUR NATURE

The words nature and natural are used for the things that are normally not made by human things like weather, organisms, celestial bodies and much more are part of nature. Scientists study the way the parts of nature work. Things that have been made by people are said to be manmade or artifacts.

There are natural sciences that study different parts of nature. For example the science of ecology is about plants and animals as a whole, while biology studies every type of living thing.

From one point of a view humans are a prime example of nature. And are most widely studied natural inhabitants of the planet earth. Humans interact with each other. In their natural environment on a constant basis.

Nature in broadest sense means the physical world as a whole every part of nature. Everything from the air to the dirt on the ground is interdependent. Medicine studies humans in health and sickness

By **Sona Elsa Santhosh**

കിനാവ്

പകൽ കിനാവിന്നും
 പതിവുപോലെ
 പുളിയിലക്കര
 പൂടവ ചുറ്റി
 പൊട്ടു തൊട്ടും
 വാലിട്ടു കണ്ണെഴുതി
 മുട്ടോളമെത്തും
 മുടിയഴകിൽ
 മുല്ലപ്പൂമാല ചൂടി
 മനസിന്റെ
 കടവത്തുനൂ
 തോണിയേരി
 നഴയുന്ന
 ഇതുവരെ കാണാത്ത
 മഴവില്ലുതേടി
 മലർക്കാട് തേടി
 മധുക്കൂട് തേടി



THE ANTELOPES FRIENDSHIP

Once an antelope got trapped in a human's hunters net. He tried so hard as he could. He could not free himself. He started to panic and cry. A woodpecker heard the cry.

She wanted to help the antelope so she flew to a nearby pond. And asked the animals there, "please come with me to help an antelope that is trapped" only a tortoise was helpful. The woodpecker asked the tortoise to show the location of the trap and flew to the village in search of the hunters home.

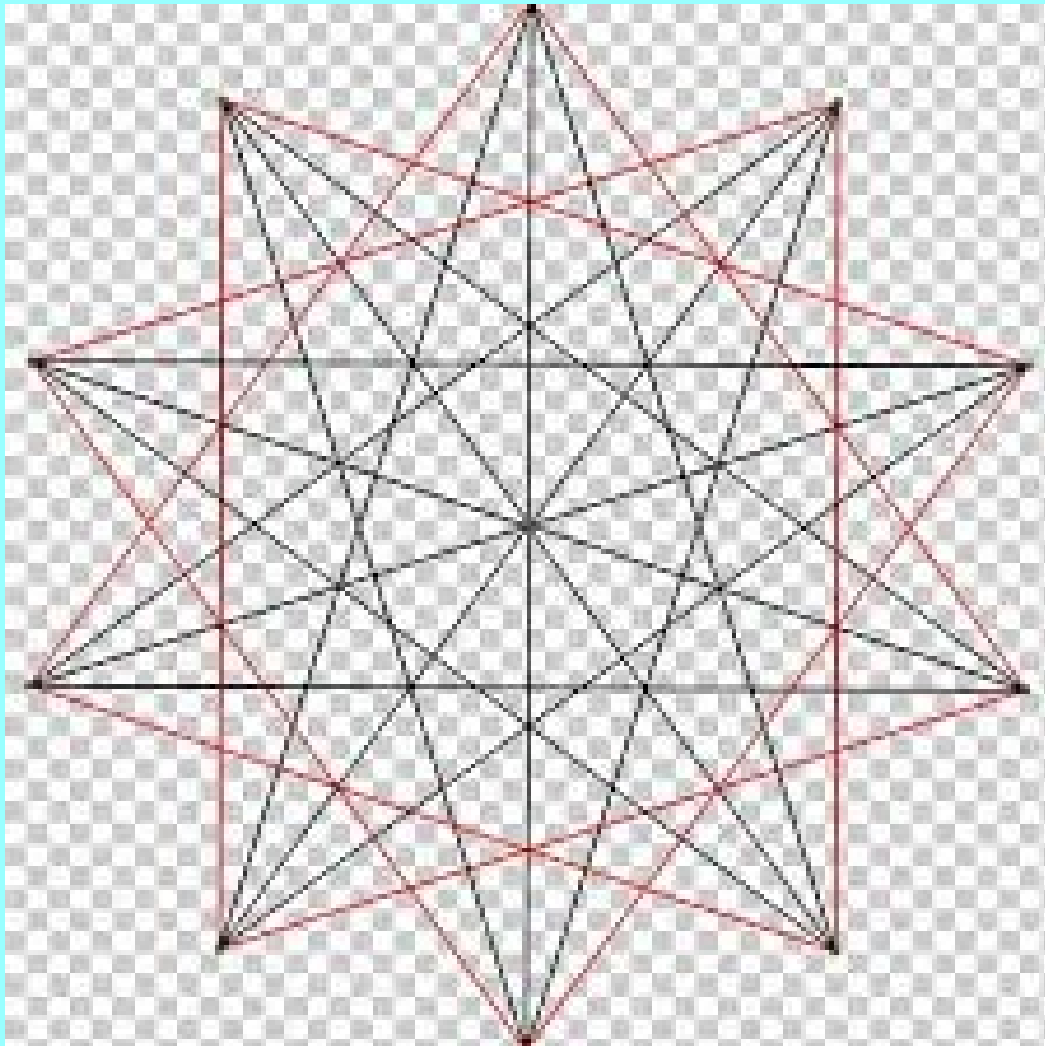
The hunter was fast asleep. In the noon time the tortoise cut away the noose and freed the antelope.

The woodpecker was happy that she could help a fellow creature.

Moral: selfless help is service to god

By Jaisa A Vijoy

GEOMETRIC PATTERN



By Archana Raju

അമ്മ

അമ്മ എന്ന വാക്കിന് അല്ലെങ്കിൽ ആ രണ്ടക്ഷരത്തിന് ഓരോരുത്തർക്കും അവരുടേതായ നിർവചനങ്ങൾ ഉണ്ടാകും. അമ്മ അതൊരു സത്യം ആണ് ഇന്ന് നമ്മുടെ സഹോദരി സഹോദരന്മാർ മറക്കുന്നതും ആസത്യത്തെയാണ്. അമ്മ എന്ന സ്തരണയ്ക്ക് ദൈവത്തെക്കാൾ ഉയർന്ന സ്ഥാനമാണുള്ളത്. പാറക്കമുറ്റുന്നതു വരെ ഒന്നും സംഭവിക്കാതെ സ്വന്തം കാലിൽ നില്ക്കാൻ നമുക്ക് കരുത്ത് പകരുന്ന അമ്മയെയും, അച്ഛനെയും നമ്മൾ ചെയ്യുന്ന കൊച്ചു കൊച്ചു തെറ്റുകൾ ക്ഷമിച്ചും ശകാരിച്ചും നമുക്ക് നല്ല വഴി കാണിച്ചും തന്ന നമ്മുടെ അമ്മയെയും അച്ഛനെയും നാം വൃദ്ധ സദനങ്ങളിൽ കൊണ്ട് പോയി തള്ളുന്നു. എന്നാൽ ഒരു നിമിഷം പോലും നാം ചിന്തിക്കുന്നില്ല നമുക്ക് വേണ്ടി കഷ്ടപ്പാടുകൾ വേദനകൾ, നമ്മൾ എത്ര വിഷമിപ്പിച്ചാലും ഉപേക്ഷിച്ചാലും നമ്മെ വെറുക്കാതെ നമ്മെ സ്നേഹിക്കുന്ന ആ മനസ് അത് നമ്മൾ കാണുകയും അതിനെ നമ്മൾ സ്നേഹിക്കുകയുമാണ് നമ്മൾ ചെയ്യേണ്ടത്. നമുക്ക് ഈശ്വരൻ തന്ന ഈവലിയ ദാനത്തെ ഒരിക്കലും നമ്മൾ ഉപേക്ഷിക്കരുത്.



കമ്പ്യൂട്ടർ

കമ്പ്യൂട്ടർ പേര് സൂചിപ്പിക്കുന്നതുപോലെ തന്നെ കണക്കു കൂട്ടൽ യന്ത്രമാണ് . വിവരവിനിമയ മേഖലയെ ഇത്രയധികം അഭിവൃദ്ധിയിലേക്കു നയിച്ച മറ്റൊരു കണ്ടുപിടിത്തം ഉണ്ടായിട്ടില്ല . വ്യക്തികൾ തമ്മിലും വ്യക്തിയും സമൂഹവും തമ്മിലും വിവിധ ഗ്രൂപ്പുകൾ തമ്മിലുമൊക്കെയായി വൈവിധ്യ പൂർണ്ണമായ ആശയവിനിമയ സാധ്യതകൾ ഇതിൽ ഉൾക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു

1641 ലെ ബ്ലൈയിസ് പാസ്കൽ ദി മെക്കാനിക്കൽ കാൽക്കുലേറ്ററിനു രൂപം നൽകി. ജർമൻ ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞനായ പൈബിനിട്സ് സ്റ്റൈപ്ഡ് റെക്കണർ എന്ന ഉയർന്ന കഴിവുള്ള മറ്റൊരു കാൽക്കുലേറ്റർ നിർമ്മിച്ചു. കണക്കു കൂട്ടുന്ന യന്ത്രങ്ങൾ എന്ന ആശയം കൊണ്ടുവന്നത് ചാൾസ് ബാബേജ് (1791- 1871) എന്ന ബ്രിട്ടീഷ് ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ്. ഒരു മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചിനീയർ കൂടായ ചാൾസ് ബാബേജ് 1821 ൽ യുദ്ധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി നിർമ്മിച്ച ഡിഫെൻഡഡ് എഞ്ചിൻ കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവു എന്ന പദവി അദ്ദേഹത്തിന് സമ്മാനിച്ചു.

മേശപ്പുറത്തു വയ്ക്കാവുന്ന ഡെസ്ക്ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ അതിവേഗം ജനസമ്മതി നേടി പിന്നീട് മടിയിൽ ഒതുക്കി വയ്ക്കാൻ കഴിയുന്ന ലാപ് ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടർ, നോട്ട് ബുക്കിന്റെ വലിപ്പം മാത്രമുള്ള നോട്ട്ബുക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ, ഉള്ളും കയ്യിൽ വയ്ക്കാവുന്ന പാം ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടർ ,തുടങ്ങിയവ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കപ്പെട്ടു. ആദ്യത്തെ കമ്പ്യൂട്ടറായ എനിയാക്കിനെക്കാൾ ലക്ഷക്കണക്കിന് മടങ്ങു ശേഷിയുള്ളവയാണ് ഇവ.



By Ribin K Roy

വേലികൾ

എവിടെ നോക്കിയാലും വേലികൾ അത് ചിലരുടെ അതിർ വരമ്പുകൾ സ്വാർത്ഥത കൂട്ടുന്നു.ബന്ധങ്ങൾ മുറിയുന്നു ചിലർക്കിവിടെ അട്ടഹാസങ്ങളും മറ്റു ചിലർക്ക് പിണക്കങ്ങൾ വൈരാഗ്യ ബുദ്ധികൾ കടന്നു വരുന്നു എവിടെ മാതാപിതാവാരാണെന്നറിയുന്നില്ല ബന്ധങ്ങൾ ശിഥിലമാകുന്നു ഹി മനുഷ്യ എന്തിനുവേണ്ടി വേലികൾ ഏറ്റം ആറടിമണ്ണിൽ നിൻ സമിരിതി സമാധി ആവുകയില്ലയോ



By Jissa Biju

GOOGLE TANSLATOR

Google translator produces approximations across languages of multiple forms of text and media ,including text,speech, websites,or text on displlay in stillor live video images. For some languages. Google translate can synthesize speech from text and icertain pair it is possible to highlight specific.

Corresponding words and phrases between the source and target tet.results are sometimes shown with dictionary,like information below the translator box,but it is not a dictionary and has been shown toinvent translations in all languagesfor words it doesnot recognise.If “detect language” is selecte,text in an unknown language can be automatically identified.If a user enters a URL inthe source text,Google translatewill produce a hyperlink to machine translationof the website users can save translation proposals in a “Phrase Book” for later use. Forsome language textcan be entered viaan on screen keyboard,trough handwriting recognition,or speech recognition



By Ribin K Roy

പ്രകൃതി

പുലരി തൻ പൊൻ പുടവ ചാർത്തി
സൂര്യകിരണമെൻ കണ്ണിൽ തട്ടി
കിളിക്കൊഞ്ചലിൽ താളലയത്താൽ
എൻ കണ്ണിമകൾ മേലെ വിടർന്നു

പ്രഭാതത്തിന്റെ പ്രതിശോഭയാൽ
പ്രൗഢിയോടെ മരങ്ങൾ തലയാട്ടി
കളകളാരവത്തിൽ മൃദല നാദമായി
തിരതല്ലിയൊഴുകി നദീതലങ്ങൾ



പെട്ടെന്നുമോലപാളിതൻ മുഖം മങ്ങി
ചേറുകാറ്റിൽകളിരായി
മോലം തൻ മിഴി നിറഞ്ഞൊഴുകി
കുട്ടികൾ ആനന്ദഭരിതരായി

താളമേളങ്ങളോടെപ്പം വെള്ളിക്കയറുകൾ
ആകാശത്തിൽ മിന്നൽ രൂപമായി
ഉച്ചയായി വിഷാദ സന്ധ്യയായി
കിളികൾ കൂട്ടിൽമയക്കത്തിലായി

പരക്കെ ഇരുട്ടിൽ നിഴലിനുള്ളിൽ
മനുഷ്യരും പ്രകൃതിയും ചെറുമയക്കത്തിലായി

By Anjali Suresh

MY MOTHER

**Mother mother oh my dear mother
You are greater than all others
The sun shines and moon glitters
You give us joy and take the bitter**

**when I open or close my eyes
Your face before me always lies
You give me love and affection
And let me on the path of perfection**

**When I am full of sorrows and troubles
Your simple touch turns into bubbles
When i am in dreamfull of tears
Your makes my mind clear.....**



By Sajna T Shaji

മണ്ടൻ നായ

ഒരു ദിവസം കിട്ടാൻ നായയ്ക്കു ഒരു എല്ലു കിട്ടി ആരും കാണാതെ തിന്നണം എന്ന് കരുതി എല്ലം കൊണ്ട് അവൻ ഓടി വഴിയിൽ ഒരു തോടുണ്ട് അതിനു മുകളിൽ വീതി കുറഞ്ഞ ഒരു തടിപ്പാലമുണ്ട് അതിലൂടെ ഓടുമ്പോൾ കിട്ടാൻ താഴെ വെള്ളത്തിൽ ഒരു നായയെ കണ്ടു കിട്ടാൻ ദേഷ്യം വന്നു ബൗ ബൗ അവൻ കുറച്ചു ബ്ലം കഷ്ടം എല്ലു വെള്ളത്തിൽ വീണു ഓളം കാരണം ഇപ്പോൾ ആ നായയെ കാണുന്നില്ല അത് തന്റെ നിഴലായിരുന്നുവെന്നു മണ്ടൻ കിട്ടാൻ നായയ്ക്ക് മനസിലായില്ല.



WIKIPEDIA

Wikipedia was launched on January 15, 2001. by Jimmy Wales and Larry Sanger. Sanger coined its name as a portmant of “wiki”.(The hawaiiian word for quick) and “encyclopedia”. With at least 5997737 articles ,the English Wikipedia is the largest of the more than 290 wikipedia encyclopedias. Verall, wikipedia comprises morethan 40 millilon articles in301 different languages.

Wikipedia is a multilingual online encyclopedia created and maintained as an open collaboation project by a community of volunteer editors using a wiki based editing system.It isthe largest and most popular general reference work on the world wide web, as is one ofthe most popular websites ranked by Alexa as of January 2020.It features exclusively free content and no commercial ads, and is owned and supported by the wikimedia foundation.,a non profit organization founded primarily through donations

By Aleena Rachel

A NEW PATH IN ICT FIELD FOR STUDENTS

LITTLE KITES IT club is a unique initiative of KITE , Which feature lakh over one lakh students members. The student members of this club were given intense training in areas such as animation, cyber safty, Electronics, Malayalam computing Hardwares Developments of Mobile App, Programmes, Robotics, E commerce E governance, Video documentation Web TV etc are the activities of LITTLE KITES. Little Kite Ict club enables thenatural inerest of students in ICT fieldand tocuate a cultue for appropriate usage Technology and software. It provide an opportunity for students to learn the different ICT field soas to make use ofthem for their learning activities. This ensure participation of students in the usage and upkeeping on ICTequipment schools thereby increasing the productivity of school inICT enabled learning empower students to undertake in minor technical issues of ICT equipments. This club enrich students onproper and safe internet usag, cyber security and also to inculcate the importance of language.computing. The little club have been made a dood grade in the history of ICT field.



MY FAVOURITE PERSONALITY

My favourite personality is My Mother. She cares me Whenever I am weak. She teaches me morals. She cooks my favourite dishes. She is the first person who understand my talents and encourage to go ahead. She could understand my feelings even though I am not expressing. She does all the needy to all th memers,in family without complaints. She is my first teacher , first doctor,and best friend. I have my mother and she is my favourite personality too.....



By Sreeram S Kumar

കുട്ടിയും തള്ളയും

പൂക്കുന്നിതാ മുല്ല, പൂക്കുന്നിലഞ്ഞി,
 പൂക്കുന്നു തേന്മാവു, പൂക്കുന്നശോകം;
 വായ്ക്കുന്നു വേലിക്കു വർണ്ണങ്ങൾ, പൂവാൽ
 ചോക്കുന്നു കാടന്തിമോലങ്ങൾപോലെ.
 എല്ലാടവും പുഷ്പഗന്ധം പരത്തി
 മെല്ലെന്നു തെക്കുന്നു വിശുന്നു വായു;



ഉല്ലാസമി നിണ്ട കൂകൂരവത്താ-
 ലെല്ലാർക്കുമേകുന്നിതേ കോകിലങ്ങൾ.
 കാണുന്നിതാ രാവിലേ പൂവു തേടി
 ക്ഷീണത്വമോരാത്ത തേനീച്ച കാട്ടിൽ
 പോണേറെയുത്സാഹമുൾക്കൊണ്ടിവയ്ക്ക-
 ന്തോണം വെളുക്കുന്നുഷ്ണോയിതെല്ലാം?
 പാടങ്ങൾ പൊന്നിൻനിറംപൂണ്ടു, നീളെ-
 ഷാടിപ്പറന്നെത്തിയിത്തത്തയെല്ലാം
 കേടറ്റ നെല്ലിൻ കതിർക്കാമ്പുകൊത്തി-
 കൂടാർന്ന ദിക്കോർത്തു പോകുന്നു വാനിൽ.
 ചന്തം ധരയ്ക്കേറെയായ് ശീതവും പോ,-
 യന്തിക്കു പൂങ്കാവിലാളേറെയായി;
 സന്തോഷമേറുന്നു, ദേവാലയത്തിൽ
 പൊത്തുന്നു വാദ്യങ്ങൾ-വന്തു വസന്തം!

സംസ്ഥാന കലാപ്രതിഭകൾ



MEENAKSHI S NAIR



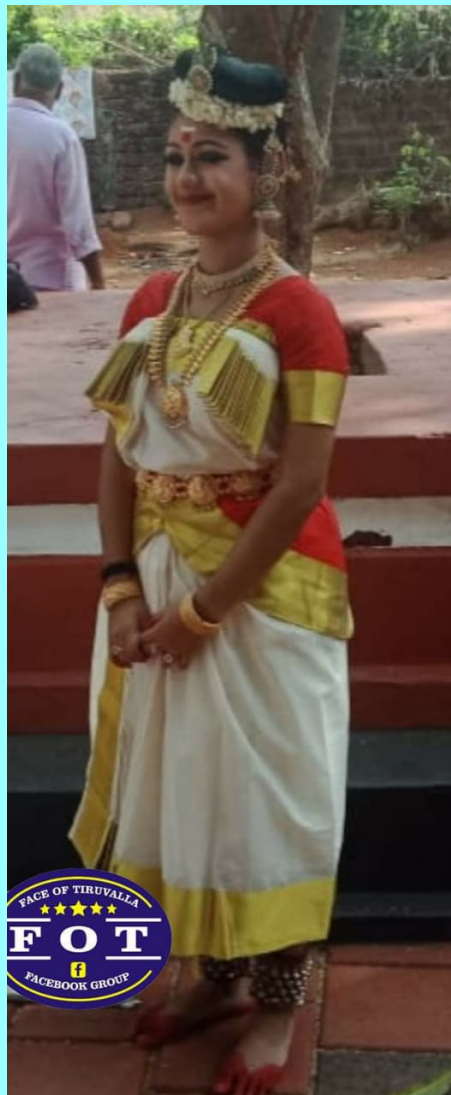
RINSA MARIYAM RENJI



NAVYA MARIAM JOHN



AKHIL V A



PARVATHY P



SERIN TREESA RENJI



ADHEENA MARIAM SAJI



റോസാ പൂവേ

അല്ലയോ റോസാ പൂവേ
 നിദ്രയിൽ നിന്നുണരാത്തതെന്നേ
 നിൻ ഹൃദയത്തിൻ കരിവണ്ട്
 വരവായതെന്നേ നീ അറിഞ്ഞില്ലേ
 നിൻ ജീവിതദൈർഘ്യം അറിഞ്ഞിട്ടും
 വിടരാൻ എന്നേ താമസം
 നിൻ ജീവിതം ത്യജിച്ചുകൊണ്ട്
 മറ്റനവധി ജീവിതം നൽകിയിട്ടും
 കുറച്ചുനാളുകൾ ജീവിച്ചിട്ടും
 എൻ ഹൃദയം പോൽ നിൻ ജീവിതം
 എല്ലാം സർവ്വശക്തൻ പാരിൽ ചെയ്യും
 പ്രകൃതിതൻ വികൃതി തുടരവേ.



shutterstock.com • 379044457

Counting Wisely



Akbar once put a question to his court that left everyone puzzled. As they all tried to figure out the answer, Birbal walked and asked what the matter was. And so they told him the question.

‘How many crows are there in the city?’

Birbal immediately smiled, went up to Akbar and announced that the answer to his questions was twenty-one thousand five hundred and twenty-three. When asked how he knew the answer, Birbal replied, ‘Ask

your men to count the number of crows. If there are more, then the crows’ relatives from outside the city are visiting them. If there are fewer, then the crows are visiting their relatives outside the city.’ Pleased with the answer, Akbar presented Birbal with a ruby and pearl **chain**.

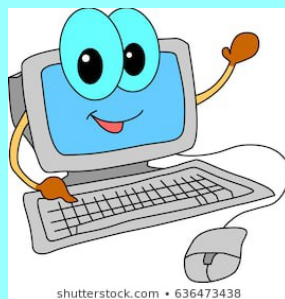
Moral of The Story

Having an explanation for your answer is just as important as having an answer.



HTTP(Hyper Text Transfer Protocol)

HTTP is an application protocol used for data communication. It is the base of data communication in WWW.It provides a standard for web browsers that facilitates users to exchange information over internet. Sir.Timothy John Berners lee was the inventor of HTTP.. he was born on 8 June 1955. He is also known as TIMBEL. He is English Engineer and computer scientist., best known as the inventorof the world wide web. He is currently a professor of computer Scientist at the university of Oxford and the massachusetts institute of Technology (MIT). HTTP was developed to fecilitate hypertext and the world wide web. It introduced at 1991. The protocol is therefore also often referred to as HTTP over TLS.



പക്ഷികളുടെ അഭയസ്ഥാനം



മേഘ പ്രാർത്ഥന

വരുവരു കരിമുകിലെ കനിവായ്
 തരു തരു വെള്ളം
 കരിങ്ങരിഞ്ഞിടുമുലകിതു കാൺകെ
 പൊരിയുകയാണുള്ളം

മരങ്ങൾവാടിച്ചില്ലയുണങ്ങി
 തകർന്നു നിൽക്കുന്നു
 കരഞ്ഞു കരിയില കാറ്റിൽ പ്രേതം
 കണക്കെയലയുന്നു

പരന്ന പാടം കനൽ തുളുമ്പി
 പിളർന്നു കാണുന്നു
 വരണ്ടോരാറിൻ മാറിൻ മണൽക്കരി
 യുരുകിയൊലിക്കുന്നു



വരുവരു കരിമുകിലെ കനിവായ്
 തരു തരു വെള്ളം
 കരിങ്ങരിഞ്ഞിടുമുലകിതു കാൺകെ
 പൊരിയുകയാണുള്ളം

By Aaron C Shaji

നീലക്കുറിഞ്ഞികളുടെ നാട്ടിലേക്ക്

അതി സുന്ദരമായ വീഥികളിലൂടെ ഓരോ നിമിഷവും സഞ്ചരിക്കുമ്പോൾ ആകാംഷയുടെയും ആഹ്ലാദത്തിന്റെയും കൊടുമുടികൾ കീഴടക്കുകയായിരുന്നു. ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ അതിമനോഹരമായ S സ്ഥലമായ മൂന്നാറിലേക്കുള്ള യാത്ര ജീവിതത്തിൽ ഒരു പ്രത്യേക അനുഭവമായി മാറി. ഒരു പക്ഷെ കേരളത്തിലെ ഏറ്റവും പ്രകൃതി രമണീയമായ ഒരു സ്ഥലമാണ് മൂന്നാർ എന്ന് പറയാം. കതിരോന്റെ പൊൻ കിരണങ്ങൾ ഞങ്ങളെ വലിക്കുവാൻ ശ്രമിച്ചെങ്കിലും മൂന്നാറിലെ തണുത്ത കാറ്റ് കുളിർമയേകി മൂന്നാറിലേക്കുള്ള ഴികളിൽ തേയില വൃക്ഷ ലതാദികളാൽ നിറഞ്ഞ സസ്യ സമ്പുഷ്ടമായ പാതയോരങ്ങളിലൂടെ നടക്കുമ്പോൾ മൂന്നാറിലേ മനോഹാരിത ഞങ്ങളെ കൂടുതലാകർഷിച്ചു.

കേരളത്തിന്റെ തദ്ദേശ വിദേശ ടൂറിസ്റ്റുകളിൽ കേരളത്തിന്റെ ജനപ്രീതി വർദ്ധിപ്പിച്ച ഒരു കേന്ദ്രമാണ് മൂന്നാർ. സമുദ്ര നിരപ്പിൽ നിന്ന് **1600** മീറ്റർ ഉയരത്തിൽ മൂന്ന് നദികൾ ഒന്നിച്ചു ചേരുന്നു എന്നതാണ് മൂന്നാറിന്റെ ഏറ്റവും വലിയ പ്രത്യേകത .പാരമ്പര്യം വിളിച്ചോതുന്ന ബംഗ്ളാവുകളും വെള്ളച്ചാട്ടങ്ങളും കണ്ണുകൾക്ക് കുളിരായും കാഴ്ചകൾക്ക് മാധുര്യവുമേകി. ടക്കിംങും മലനിരകളിലെ ബൈക്ക് സഞ്ചാരവുമാണ് യുവ ഹ്രദയങ്ങളെ കൂടുതലാകർഷിച്ചത് .



By Nehna Sara Joy

A PRAYER IN SPRING

Oh, give us pleasure in the flowers to-day;
 And give us not to think so far away
 As the uncertain harvest; keep us here
 All simply in the springing of the year.

Oh, give us pleasure in the orchard white,
 Like nothing else by day, like ghosts by night;
 And make us happy in the happy bees,
 The swarm dilating round the perfect trees.

And make us happy in the darting bird
 That suddenly above the bees is heard,
 The meteor that thrusts in with needle bill,
 And off a blossom in mid air stands still.

For this is love and nothing else is love,
 The which it is reserved for God above
 To sanctify to what far ends He will,
 But which it only needs that we fulfil.

By V. Adithya Krishna

എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം



ഹൈന്ദവ ക്ഷേത്രങ്ങൾക്ക് പേരുകേട്ട തമിഴ്നാട്ടിലെ രാമേശ്വരത്ത് ഒരു സാധാരണ മുസ്ലീം കുടുംബത്തിൽ 1931 ഒക്ടോബർ 15 ന് ജൈനലാബ്ബിന്റേയും, ആഷിയമ്മയുടേയും ഇളയപുത്രനായാണ് എ.പി.ജെ. അബ്ദുൽ കലാം ജനിച്ചത്. നല്ല മതഭക്തിയുള്ള ആളായിരുന്നു അദ്ദേഹത്തിന്റെ പിതാവ്, നഷ്ടോടി - രാമേശ്വരം യാത്രയ്ക്കുള്ള ബോട്ടുകൾ വാടകയ്ക്ക് കൊടുക്കുന്ന തൊഴിലായിരുന്നു അദ്ദേഹത്തിന്റേത്. . അബ്ദുൽ കലാമിന്റെ ബന്ധുവായിരുന്ന ഷംസുദ്ദീൻ അവിടത്തെ ഒരു പത്രവിതരണക്കാരനായിരുന്നു. രാമേശ്വരത്തു കൂടി കടന്നുപോയിരുന്ന ട്രെയിനുകൾ അവിടെ നിർത്താതിരുന്ന അക്കാലത്ത് പത്രങ്ങൾ വണ്ടിയിൽ നിന്നും പുറത്തേക്കു കെട്ടുകയായി വലിച്ചെറിയുകയായിരുന്നു പതിവ്. ഈ കെട്ടുകൾ എടുത്തുകൂട്ടുന്നതിൽ ഷംസുദ്ദീനെ അബ്ദുൽ കലാം സഹായിച്ചിരുന്നു. ഈ സഹായത്തിന് ഷംസുദ്ദീൻ കലാമിന് ചെറിയ പാരിതോഷികം നൽകുമായിരുന്നു. ഇതായിരുന്നു തന്റെ ആദ്യത്തെ വേതനം എന്നും അദ്ദേഹം തന്റെ ആത്മകഥയിൽ രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

1960-ൽ ബിരുദം നേടിയ ശേഷം കലാം, ഡയറക്ടറേറ്റ് ഓഫ് ടെക്നിക്കൽ ഡെവലപ്മെന്റ് ആന്റ് പ്രൊഡക്ഷൻ (എയർ) എന്ന സ്ഥാപനത്തിൽ ശാസ്ത്രജ്ഞനായി ജോലിക്കു ചേർന്നു. ഇന്ത്യയുടെ പ്രതിരോധ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കീഴിലുള്ളതായിരുന്നു ഈ സ്ഥാപനം. പ്രതിരോധ മേഖലയ്ക്കായി സാങ്കേതികവിദ്യയും ഉപകരണങ്ങളും വികസിപ്പിക്കുന്ന ഒരു കേന്ദ്രമായിരുന്നു ഇത്. ഇന്ത്യൻ സൈന്യത്തിനു വേണ്ടി ഒരു സൂപ്പർസോണിക് ടാർജറ്റ് എയർക്രാഫ്റ്റ് നിർമ്മിക്കുക എന്നതായിരുന്നു ഒരു ശാസ്ത്രജ്ഞൻ എന്ന നിലയിൽ കലാമിന്റെ ആദ്യ ദൗത്യം ഈ ഉദ്യോഗത്തിൽ കലാം പൂർണ്ണ സംതൃപ്തനല്ലായിരുന്നു.

ജലത്തിലും കരയിലും ഒരുപോലെ സഞ്ചരിക്കാനാകുന്ന ഹോവർക്രാഫ്റ്റിന്റെ സാങ്കേതികവിദ്യ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക എന്നതായിരുന്നു കലാമിനെ ഏല്പിച്ച അടുത്ത ദൗത്യം. ദിവസവും പതിനെട്ടു മണിക്കൂർ ജോലിചെയ്ത് മിഷൻ 'നന്ദി' അദ്ദേഹം പൂർത്തിയാക്കി. പ്രതിരോധമന്ത്രിയായ വി. കെ കൃഷ്ണമേനോൻ നന്ദിയെ കാണാൻ വന്നു. അദ്ദേഹത്തിന് നന്ദിയിൽ പറക്കണമെന്ന ആഗ്രഹം തോന്നി. മാത്രമല്ല കലാം തന്നെ അത് പറപ്പിക്കണമെന്നും മന്ത്രിക്ക് നിർബന്ധമുണ്ടായിരുന്നു. കലാം മന്ത്രിയേയും കൊണ്ട് സുരക്ഷിതമായി പറന്ന് തിരിച്ചെത്തി. സാങ്കേതികമായി നന്ദി വിജയിച്ചെങ്കിലും സാമ്പത്തിക കാരണങ്ങളാൽ പദ്ധതി നിർത്തിവെച്ചു. തന്നെ ഒരുപാട് വേദനിപ്പിച്ച സംഭവങ്ങളിലൊന്നായി കലാം ഇത് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

By Indrajith. A

ഭാവിയുടെ ടെക്നോളജി

ഇന്നത്തെ കാലത്തു നമ്മുടെ ടെക്നോളജി വളരെ അധികം പുരോഗമിച്ചിരിക്കുന്നു.

എന്നാൽ ഇതിലും പുരോഗമിച്ച ടെക്നോളജിയെ കുറിച്ച് ആലോചിച്ചുനോക്കൂ. നമ്മുടെ

ചിന്തകൾക്കും അപ്പുറമാണ് **Time Travel**. നമ്മുടെ വലിയ സ്വപ്നമാണ് അതും,

അധികംവൈകാതെ സാധ്യമാകും എന്ന് തന്നെ നമുക്ക് ചിന്തിക്കാം. അതുപോലെ

ഇപ്പോൾ **Imagination** മാത്രമായ എന്നാൽ ഭാവിയ്യിൽ സാധ്യമാകും എന്ന്

കരുതുന്ന **Holographic display,Artificial Intelligence**

System ഇവയെപ്പോലെ മറ്റനേകം. ഇതിനെയാണ് ഭാവിയുടെ

Technology എന്ന് പറയുന്നത്. **Technology** മനുഷ്യരുടെ ജോലി

എളുപ്പമാക്കുന്നു. എന്നാൽ ഭാവിയുടെ **Technology** നമ്മുടെ ജോലികൾ

അതിലേറെ എളുപ്പമാക്കുന്നു.



MY FIRSTWORLD

It's a huge room
With totally silence
Look like so reddish
I also lay in a fluid
The room also became grow
Always with my growth
Sometimes
I heard a sweet voice
And sometimes I sense
A smooth touch
I realie it'smy MOM
i want to seemy MOM
I am so excited To see a new world
How is that It always good like this
How is my MOM
Is she is beautiful
Finally I came to a new world
After waiting ten months
With give more pain to MOM

By Harsha Omanakuttan

നന്ദി

കുട്ടികളിലെ സർഗ്ഗവാസനകളെ പ്രതിഫലിപ്പിക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്ന ഒരു ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ ആണ് ആമോസ്. ഈ മാഗസിന് വേണ്ടി പ്രവർത്തിച്ച ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് അംഗങ്ങൾക്കും മേൽനോട്ടം വഹിച്ച അധ്യാപകർക്കും ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ് ന്റെ പേരിലുള്ള നന്ദി അറിയിക്കുന്നു.....

