

வினாக்கள்

புதிய

இடு

20.கெ.பாலரேடி

GKB

# വിജ്ഞാന പ്രസ്ഥാന ചി

ഗവേകത്താഃ

എം. കണ്ണതിരാമപിങ്കാരാട്ടി.

പ്രസാധകന്മാർഖഃ

പി. കെ. മുദ്ദേശ്, കൊഴിക്കോട്.

1952.

വില: 12/-

FIRST EDITION

Copies 100

COPY RIGHT TO PUBLISHERS.

Regd. Publishers:

P. K. BROTHERS, CALICUT.

REGD. No. 66.

Printed at the  
ARUNODAYAM PRESS,  
WADAKANCHERY.

# പ്രഖ്യാദശ.

ഫേജ്<sup>o</sup>

1. ലോകസമഭായം	1
2. നാണ്യചരിത്രം	10
3. മത്ത്വമി	23
4. കൈത്താഴിലും റംജുക്കേമവും	57





## വിജ്ഞാന പദ്ധതികൾ

## 1. ലോകസമിതായം.

വിജയത്തിൽ പത്രവസ്തുക്കിട്ടു ലോകമഹായുദ്ധത്തിൽ  
നിന്ന്, സാമ്രാജ്യത്തിന്മാരെത്തിലും സർപ്പാധികാരരണ്ടുതി  
ലും വന്നരേചന ദോഷങ്ങൾ എന്തെന്നറിയുന്നതിനുവേ  
ണ്ട സന്ദർഭം നമ്മക സ്വിലിച്ചു. അഞ്ചൽരാജ്യങ്ങളെ പി  
ടിച്ചുടക്കുന്നതിനു മോഹിക്കുന്നവർ ആകാശവിമാനങ്ങളിൽ  
അണംബുന്നുകളും മറ്റും ഉപയോഗിപ്പാൻ തുടങ്ങിയാൽ  
ഇന്ത്യ പരിപ്പൂര്ത്തിയിലെ നിര്ദ്ദേശം നശിക്കുമെന്ന പ്രത്യേ  
ക്ഷത്തിൽ നാമറിഞ്ഞുകഴിഞ്ഞു.

അന്തരൂപാണിക്ക് ഏകാധിപത്രമനഃപദിതിയെല്ലാം ഇ തിമതഭേദങ്ങളെല്ലാം നീകിൻ ഫ്ലാക്കുകൾമാം ഉണ്ടാക്കിത്തീ ക്ഷണാമെങ്കിൽ ഫ്ലാക്സസ്ഥാപനപരിപ്പുരോഗം അവശ്യകര നീയമാണ്. അങ്ങാന പരിപ്പുത്തമായിത്തീരുന്ന ഫ്ലാക്ക്

സമുദായം ഇന്ന കണ്ടവരുന്ന വ്യത്യസ്തമനഃപ്യമിതിയേയും എഴു് അനീതിയേയും നശിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. അതരോഗ്രം വിദ്രാഭ്രാസം മുതലായവ സിലിക്കന്തിനാം പേണ്ടതു സെറക്കൽ എല്ലാവക്ഷമായിരിക്കണം. പല തരത്തിൽപ്പെട്ട ജനങ്ങൾക്കും ദേഹിക്കന്ന അഭിവുദ്ധിമാർക്ക് അഥവാ ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കണം. യുദ്ധവും വ്യാപാരമത്സരവും സമുദാഖാസ്യവിശ്വാസങ്ങളും നീങ്ങി സമാധാനവും, എക്കുവും സാഹോദരവും നാട്ടിൽ വളർന്നവരാണ്. ഒരേ ഹാലുപാനം അധികം വേണ്ടിവരുന്ന പ്രവൃത്തികൾ പല തും യന്ത്രണാധാരംകൊണ്ടു് സാധിപ്പിക്കുന്നതു് നല്ലതു കൗ. ജനങ്ങൾക്കും വിന്റുമിക്കന്നതിനുള്ളിൽ ശൈവസമയവും അധികാഞ്ചാക്കണം. അവക്കും ജനാനസന്ധാരന്തരി നബകർമ്മക്കന്ന വിദ്രാഭ്രാസങ്ങളും സന്മാർപ്പണക്കങ്ങളായ മറു സ്ഥാപനങ്ങളും വല്ലിക്കണം.

ഡോക്യറിത്തിൽ അച്ചിടവിടെ കാണുന്ന, അഞ്ചോകൻറു കീത്തി, തുള്ളൻറു സുവള്ളികാലം, ഏലിസ ബത്തരാജത്തിയുടെ ഭരണം, ഗുംബജഭരണതന്ത്രജ്ഞതന്നാണ് ബെറിക്കിൻറു ഭരണതന്നും, അജന്തയിലെ ചിത്രകല എന്നീ സംഗതികൾ ജനങ്ങൾക്കും വളരാണും വികസിപ്പാണും തക്ക സെറക്കൽവും സമാധാനവും ജനാനവും ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കാൻ എത്രയേറു ഉപകരിക്കുന്നവയാകുന്നു.

ഓരോ കാലത്തും കാണുന്ന വിദ്രാഭ്രാസത്തിലുള്ള മാറ്റം, ക്രമപ്പെട്ടിരുന്നുമായുള്ള വിഭാഗങ്ങായ മുതലായവയെല്ലാം ഫില മഹാജാർ പല തരത്തിലുള്ള കഷ്ടപ്പാടുകൾ സഹി

ചു് സാധിച്ച മഹാത്മയുണ്ടാണ്. ഇങ്ങനെയുള്ള ചീല മഹാമാരിട പരിഗ്രമപ്പെലമായിത്തന്നെ സാമുദ്ധ്യ സാമ്പത്തികപലതികളിൽ വിവരിപ്പാൻ കഴിയാത്ത ചലപല മാറണങ്ങളിൽ സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ കാലത്തുള്ള ശാസ്ത്രാദിവുലിഃജീ കാരണാന്തരായ ഇത്തരം മഹാമാർ ഒരു രൈ ധനനഷ്ടവും സഹിച്ചു് പലതരം പ്രതിബേദ്യങ്ങളിൽ ഒരണംചെയ്തു് നിരന്തരം പ്രയതിച്ചതിന്റെ ഫലമായി വിജയം നേടി. ഇങ്ങനെ പരിഗ്രമശീലരായ എത്രയോ പേര് തങ്ങളിട വിജ്ഞാനത്തെ വാദ്ധപ്പിക്കുന്നതിനാവേ ഒരു സൗഖ്യത്തും സിലിക്കാതെ നശിച്ചിട്ടുണ്ടുന്നതിനു സംശയമില്ല. പുരോഗമിക്കുന്നതിനു വേണ്ടതു സൗഖ്യത്തുമണായി അനുവദക്കിൽ കൊളിഡാസ്തു മുതലായ മഹാകവികളിൽ മതാചായ്യർമാരുടെ കന്ദപ്പാലെയുള്ള രാജുക്കമുന്നായം ചുണക്കുന്നുണ്ടപ്പാലെയുള്ള അത്മശാസ്ത്രവിഭാഗമുന്നായം മാക്കണാണിയേപ്പാലെയുള്ള വിജ്ഞാനികളിൽ എത്രയോ ഉണ്ടാകമായിരുന്നു. അങ്ങിനെ പലതം ഉണ്ടായിത്തിരേണ്ടും അതാണ്.

നൂറരീക്കത്തുട പുരോഗമനത്തിനു പ്രതിബേദ്യമായി നിരക്കുന്നതു് യുദ്ധവും സമുദ്ദായങ്ങൾ തമമില്ലുള്ള അസമതപവും അക്രമമായുള്ള വ്യാപാരമത്സരവുമാണ്. യുദ്ധത്തിൽ തോൽവി പററിയ രാജ്യങ്ങളിലെ ജനങ്ങൾ ചിന്നിച്ചിതറി എന്നമാത്രമല്ല സംഖ്യയില്ലാത്ത ധനനാശവും ജനനാശവും മരക്കാൻ കഴിയാത്ത മാനവരാനിയും അനുഭവിക്കുന്നതായി വരുന്നു. പുണ്ണിരിതുകിയ മുവന്തിൽക്കുടി

ശോകക്ക്ലൈനീർ ഫുകൻ. പട്ടിണിയും പക്ഷ്യവ്യാധികളിലും ജനങ്ങളെ വരട്ടുന്നു. വിജഞാനകലകളിൽ ഫലം മാനവസമുദായത്തിന്റെ നമ്മുട്ടായി ഉപദേശാഗ്രഹിപ്പാൻ പ്രയതിക്കുന്നില്ല. അതുറുംഭോഡുകൊണ്ട് നേരിട്ടുന്നതും നേരിട്ടാവുന്നതുമായ നാശത്തെ ഓത്തു അല്ലകുംതന്നെ നട്ടുകൂടിക്കുന്നു.

സ്വാത്മമനസ്സമിതിയോടുകൂടിയ മുതലാളിത്തുപം നാഗരീകതയുടെ മുന്നാറത്തിനു മരൊരു പ്രതിബന്ധമാകുന്നു. അതുകൊണ്ട് അന്ത്യാധമായ വ്യാപാരമശ്ശരവും അതിയക്ഷിജനത ലാഭക്കോട്ടിയും ഉണ്ടായിത്തീരുന്നു. ഈ ലാഭക്കോട്ടിനിമിത്തം തൊഴിലാളികൾക്കു ശരിയായ പ്രതിഫലവും ബഹുമതിയും ജീവിതസൗക്രംഖ്യവും നല്കി വരുന്നില്ല. അതിനാൽ രാജ്യത്തു വ്യാപാരമാദ്ദും നേരിട്ടകയും തന്നിമിത്തം കൂടുവാടസൗകര്യം കുറയുകയും ചെയ്യുന്നു.

സാമൂഹ്യജീവിതത്തിലുള്ള ജാതിവ്യത്യാസങ്ങളും ഉച്ചനീചപ്പങ്ങളും പുരോഗമനത്തിനു വലിയ തടസ്ഥമായി തന്നീരുന്നുണ്ട്. താണ്ണജാതിയിൽ ജനിച്ചവരും ദരിദ്രമായി വർഷജ്ഞതാനും, രോഗം എന്നിവയോട് നിരന്തരം ഏതു മുക്കൊണ്ടുതന്നെ നിലക്കൊണ്ട്. ഈ പോരിൽ പലക്കണ്ഠം അപജയം നേരിട്ടു. “എല്ലാവരും മനഷ്യർത്തനെ. എല്ലാവക്കണ്ഠം നീതിയും നേരിതനെ. എന്നാൽ എല്ലാവരും ഒരേ വർദ്ധക്കാരനും കയറ്റുന്നതു ദിവാസപ്രക്രമാകുന്നു” എന്ന വിചാരിക്കുന്നവർ പലരും ഉണ്ട്. അഞ്ചിനെ അതുകുംതീക്ഷ്ണനാതിനു ശുമിക്കുന്നതു മോശേബന്നു കയറ്റുന്നവരും ഉള്ളാണ്.

எனும். மனஷ்யர் மனோஸ, பைஸ்ராஸ, பொன்னாஸ என்னிட அதுவாது யத்திலும் விழுப்பங்க, வெந்தூபும், ஶநூ, அநஷங்கா வட முதலாக இருங்கின்றிலும் பெட்டு மயக்கி தீவெற்ற யமை தமிழாக்கமுறை அரியுள்ளிலூ. செவவு நல்லிய ஜெதை நைதை மேற்பார்த்த இருங்கின்றிலேக்கொண்டு மரஷு நின்று முக்கித்தித்திரிக்கலா.

എന്നാൽ, ജീവിതം ഭ്രാഹ്മിയും നാശരഹിതവും ആകാം. രോഗവും മനസ്സല്പരവും ഇല്ലെങ്കിൽ അതു് ആന ഓപ്പംതന്നെ ആകാം. രോഗനാശത്തിനു തുന്നച്ചീകി താംസ്രാവണാഖ്യാപള്ളം ഏഷ്യികളും കണ്ടച്ചിടിക്ക്ഷേപ്ത്വിക്ക് ണ്ണ്: ഗ്രാമങ്ങളിലുള്ള അഴുക്കുകളേയും പകച്ചവ്യാധികളേയും അംജനോന്തനയും നീക്കനാതിനു പരിജ്ഞതരീതിയിൽ പണിത ഗ്രാമങ്ങളും വൈദ്യുതാലകളും പ്രാമാർക്കവില്ലാല യാപള്ളം സെംജന്റ്രവായനശാലകളും സാമൂഹ്യപരിജ്ഞരണങ്ക്രമങ്ങളും സ്ഥാപിക്ക്ഷേപ്ത്വിക്കണ്ണ്.

മാനവസ്ഥഭായം ഇങ്ങനെ ഇനിയും പരിഷ്കരിച്ച്  
വളർച്ചവരേണ്ടതുണ്ട്. ഭാവിയിലെ മനസ്സും സ്വഭാവം ഒരു  
തരത്തിലും കറിന്നജോലികൾചെയ്യു കഴുപ്പെട്ടവാൻ ഇടവ  
അന്നത്തെ. മനസ്സുന്നവേണ്ടനു സകല പ്രവൃത്തികളിൽ നട  
ആളുന്നതിന് അടിമകളേപ്പാലെ യന്ത്രങ്ങൾ ഉണ്ടായിരി  
ക്കും. നിധുമപ്രകാരമിൽ പ്രവൃത്തികൾ നടത്തുന്നതിന് ഒ  
അവിധ ‘അക്കമത്തിനും ഇടവരുന്നത്തെ. അറിവു വഹി  
പ്പിക്കുന്നതിനും സമയം വേണ്ടവിധത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെട്ട്  
ആളുന്നതിനും സൗകര്യമുണ്ടായിരിക്കും. പ്രത്തിയെ ആരു

കിട്ടു ജീവിച്ച മനസ്സും ആ പുതുതിയെ തന്നെന്ന് അടിമ ഖാക്കിത്തീക്കിന്നതാണ്. എരാതനമനസ്സുരേപ്പോലെ കൂളപ്പയും കൃഷ്ണയി മഴയെ നോക്കിനില്ലാതെ പുതിയ യ ശ്രദ്ധാദി ഉപദേശാഗ്രിച്ചു് ചുരങ്ങിയ സമയംകൊണ്ട് ഫ ലപുദമായ പ്രവൃത്തി എടുത്തു് മനസ്സും സുവം അനുഭവി ക്കും. അവവൻ്നു മനസ്സു് എരാതനവിശ്രദ്ധാസത്തിലും സപാ ക്രമത്തിലും കട്ടങ്ങിനില്ലാതെ വേണ്ട അറിവു സന്ദുഭിച്ചു് പരിപാടിക്കും. അവവൻ്നു വിജ്ഞാനാലിപ്പുലിക്കു് അളവു കോൽ ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. നൊറിയിലെ വിയപ്പുത്ത തളികൾ ഇററിവു വീഴ്ത്തകവീഡിയത്തിൽ അത്യുലപ്പാനു ചെയ്യുന്നതും അവവയർ കണ്ണതിക്കവേണ്ടി ഒരു തൊഴിലാ ഹി ചുററിത്തിരിയുന്നതും ഇനിമേൽ കാണേണ്ടിവരികയില്ല. ആയിലുകളിലും വൈദ്യുതിയും ചുരങ്ങിവരും. യുഖോപ കരണങ്ങാദിക്കും ഒരവിധ ജോലിയും ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല. ഇനങ്ങളെ വണ്ണിച്ചുനടക്കുന്ന കൂളി.വ്യാപാരികളിലും തട്ടിപ്പ റിക്കാരും ഉപദ്രവകാരികളായ മരാതരക്കാരും ജീവിതമാ ഫ്റും ഇല്ലാതവരും ഇല്ലാനായിരിത്തിരും. ഷോലിസ്റ്റുക്കോ ഗമ്മനാരുടെ സംഖ്യ ചുരങ്ങി സന്ദർഭഭേദങ്ങളെതെ വള ന്തുനു അല്പാധകമാർ പത്തിരട്ടി വല്ലിക്കും. ജീവനാ ശക്കരണങ്ങളായ അത്യുഡാഡി നിശ്ചിക്കുന്ന യന്ത്രശാലകളിൽ നിയാനം ഇനങ്ങൾക്കു് അത്വശ്രമായ ഉപകരണങ്ങൾ നി മിക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥാനങ്ങളായി മാറും. ലോകത്തിലുള്ള ധനം എല്ലാവക്കും സമമായി ഭാഗിക്കപ്പെട്ടും. എല്ലാവരു ദേശയും ധനംം അഫിനോസയായിരിത്തിരും. ഭക്ഷണത്തിനുവേ ണ്ണിയുള്ള ജന്മഹിസ അവസാനിക്കും.

ഹ്രസ്വന സമുദായെക്കൂടം ഉണ്ടായാൽ ഭലകത്തിൽ കൈരതരം പരിജ്ഞാരവും ദൈരെരം അറിവും വല്പിക്കമെന്ന കയറ്റന്നതു തെറ്റാണ്. പഞ്ചവർഗ്ഗക്കിളിയിൽ അതിന്റെ അഭ്യ നിറങ്ങളിൽപ്പേര് അതിനു കൈത്തുകൂടം വളരുന്നതു ഫോലെ, ഭലകസമുദായം നന്നായിത്തീന്നാണും ഓഫോ റാ ജൂവാസികൾക്കും തങ്ങളുടെ സ്പാഡവത്തിനും ശക്തിക്കും യോജിച്ചതരത്തിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെട്ടന്നതിനും സ്പാതന്ത്ര്യ മുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. ഭലകത്തിൽ ആനുബന്ധത്തെ വളരുന്ന ചിത്രം, ശില്പം, സംഗീതം മുതലായ കലകൾ ദിനുംഡിനും അഭിവൃദ്ധിപ്പെട്ടു.

ഭലകസമുദായം ഹതയും ശ്രദ്ധിക്കാതിരിക്കുന്നുമെങ്കിൽ എല്ലാ രാജ്യക്കാരം പരസ്പരസഹായമനുഭാബവും സ്വയം നന്നാക്കണമെന്നാറുമായും ഉള്ളവരായിരിക്കുണ്ടും. അതുവിട്ട് അന്നുത്തരം അവകാശങ്ങൾക്കും അപദാരിക്കുന്നതിനും വീണ്ടും അഭ്യന്തരിക്കാതുകയും ആളുക്കുവാംതുകൂനും ജയിക്കും. ആത്മരാമിക്ക് ആയുധങ്ങൾ ഭലകം മുഴുവൻ നശിപ്പിക്കും. മുൻകാലങ്ങളിൽ ഒരുപാക്കാപം ശമിപ്പിക്കുന്നതിനും നരബവിം മുതലായവ നടത്തിയിരുന്നുവെന്നും കാണുന്നു. മുഗങ്ങളേയും ബലിക്കൊടുത്തവന്നിരുന്നു. ധന്മാത്മതിൽ ഹൃ ജീവികൾ അനാഭവിച്ച വേദനഫേപ്പററി ശാക്ഷിനാപക്ഷം ആയു കേയും എല്ലാം തുടിയും. മുൻപുണ്ടായിരുന്ന പുരാണ കത്താക്കണാർ യാഗംചെയ്യാതു സ്വപ്രസ്വം സില്പിക്കമെന്നും വിശ്വസിച്ചിരുന്നു. ആതു ഹീനകമ്മാണുന്ന കണ്ണ് ഹക്കും നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുണ്ടും. തന്മുകളും ഗ്രനകരമല്ലോ

തെ കാൽത്തിനു കൊല്ലുന്നതു തെററാബനങ്ങിൽ അന്തരൂപ എ അവകാശത്തിൽ കൊതിച്ചും മതാരിച്ചും മതിമരന്ന ചെയ്യുന്ന കോലപാതകങ്ങൾ ഒദ്ദവഹിതമായി വരികയി ല്ലേന്ന നിസ്സംശയം പറയാം.

നാം ഉത്തമമാർത്തിൽ, മേൽപ്പറഞ്ഞതവിധം ആര്യി ത്തീരന്നതിന്<sup>9</sup> ഒദ്ദവം ഇങ്ങിനെ ഒരു വഴികാട്ടിത്തന്നിരി കണ്ണ. ലോകം സഭാദ്വൈതത്താട്ടം ദീഡലാബേംബന്ധങ്ങളാട്ടം യൃക്കൃജത്താട്ടംകൂടി അഭിരുചിപ്പെട്ടുന്നതിനു സ്വർഗക്കത നായ ഒദ്ദവം അഥവാഗ്രഹിക്കുക്കു.

**“ലോകാസ്സമസ്താ സ്ഥാപിനോഭവന്തു”**

അച്ചാദ്വാനം.

- 1) ലോകമഹായുദ്ധത്തിൽനിന്നും നാം പഠിച്ചതു് എന്തു്?
- 2) ലോകസമുദായം ഉപദേശിക്കുന്ന പുതിയ മുകൾ എന്തെല്ലാം?
- 3) ജനങ്ങൾക്ക് അറിവും വിജേക്കവും ഉണ്ടായിരുന്നാൽ എന്തെല്ലാം കാൽഞ്ഞും സാധിക്കാമെന്നതിലേയ്ക്ക് വഴികാട്ടികളായി നിൽക്കുന്നവ എവ?
- 4) പല കഷ്ടതകളിം സഹിച്ചു ചില മഹാന്മാർ സാധിച്ച കാൽഞ്ഞും എവ?
- 5) കവികളിം മതാചാർന്മാരം രാജാക്കന്മാരിം ഗ്രന്ഥ കാരന്മാരം വിജ്ഞാനകല്ലാവിദശ്വന്മാരം ഉണ്ടാക്കുന്നതു് എപ്പോടു്?

- 6) ലോകനാഗരികതയുടെ പുരോഗമനത്തിന് പ്രതിബേ സ്ഥാപി നില്ക്കുന്നവ എവ?
- 7) ലോകം നട്ടാൽ കൈശാഖിരിക്കുന്നതിന്റെ കാരണ മെന്തു്?
- 8) വ്യാപാരമാദ്യം സംഭവിപ്പുന്നതു കാരണം എന്തു്?
- 9) ജീവിതം ആനന്ദപ്രദമായിത്തീരുന്നതു് എപ്പോൾ?
- 10) ഭാവിക്കിലെ സമുദായം എങ്ങനെയുള്ളതു് താഴിരിക്കം.
- 11) ലോകനാഗരികത ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള വഴി എന്തു്?
- 12) ഒരുവേദ്യുഷക വിപരീതമായതെന്തു്?

## 2. നാണ്യചരിത്രം

“കാഞ്ചനം കമനീചാഹി  
മനീനാം ധരദേമന്:” (ഹിന്ദാപദ്ധതം)

സർവ്വവജ്ഞം ത്രജിച്ച മഹാമിഥാപോലും ധന  
ത്രത പുക്കളും. എത്തുകൊണ്ട്? അതു് ഏവക്കും സ്വാല്പ  
ഭത്തയും സഭനാശത്തെത്തയും വളരുന്നതാക്കും. നില്ലന  
മാർ അശാഖവിക്കുന്ന ക്ഷുദ്ര അംഗവില്ലോടുതാക്കും. ചുട്ടു  
വെള്ളത്തിൽ ഹട്ട ആമയേപ്പുപോലെ അവക്കുട എദ്ദേഹം കി  
ട്ടു പിടയ്ക്കും. സാമ്പത്തികനില തകന്ത് രേണുകുടം  
നശിക്കുന്നതായും മറുപടല മാറ്റുകളം സംഭവിക്കുന്നതായും  
നാം കാണുന്നു.

ബേംഗളിലിവിതം നാശിക്കുന്ന ഏവയും ധനങ്ങളായിരുന്നു  
കിക്കാണപ്പെട്ടുണ്ടും. ആ ചുറവലിൽപ്പെട്ടവർ തണ്ണളിട നി  
ല മറന്നപോകും. ചിലർ ധനസ്വാഭന്തതിനായി ജീ  
വിതത്തെ തുരന്നുപോലെ കൈതി പ്രവർത്തിക്കും. ഈ പ  
രിന്മത്തിൽ പലയം തണ്ണളിട നിലയും വിലയും ഉപേ  
ക്ഷിക്കുകമാത്രമല്ല, ജീവനേക്കുടി നശിപ്പിക്കുന്നതിനു മടി  
ക്കുന്നില്ല.

ഈതുയും മഹാത്തരമായ ധനം എന്നാതു് ഒരു ജീവി  
തോപകിരണമാകും. ഈതു തന്നെ പക്കൽ ഇതുയുണ്ടെങ്കിൽ  
നാം തിരുപ്പെട്ടതിക്കാണുക്കൊന്നതാക്കും പണം. സംശയം

ക്കേമാറ്റത്തിൽ താൻ കൊച്ചക്കന്നതും മറുള്ളവർ സപീ കരിക്കന്നതും ആയ സ്ഥിരമായ വിലമതിപ്പുവരുന്ന നാണ്യ അങ്ങേ നാം പണമെന്നു പറത്തുവരുന്നു. നീക്കിട്ടും, സ്വ സ്റ്റീം, ചോവ്, വൈഴളി മുതലായ ലോറജ്ഞേരക്കാണ്ഡാണ് ഇക്കാലത്തു് ഇവ നിന്മിപ്പുവരുന്നതു്. കുടാതെ ഭരണാ ധിക്കാറികളോ പണമിടവാട്ട നടത്തിവരുന്ന ബുക്കുകളോ പരപ്പുച്ചവിക്കന്ന കടപ്പത്രങ്ങൾ (അനാച്ചകൾ) ഇണ്ടികൾ മുതലായവയും ഉണ്ട്. നാണ്യം ഒരാൾ മറുവാരാംക്ക കൊച്ചത്താൽ സംശയംകൂടാതെ സപീകരിക്കണം. ആ റാ ഇത്തു് അതിനു ശരിയായ മതിപ്പും ഉണ്ടായിരിക്കണം. ഇങ്ങനെ നീങ്ങിതവിലയുള്ള വര്യാക്കണം. നാണ്യംകൂടം.

ഇത്തരം നാണ്യങ്ങൾ മുൻകാലങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. ഒരു സാധനംകൊച്ചത്തു് പകരം മറുവായ സൗധ നം വാങ്ങുകയോഗ്യിരുന്നു എന്നതനകാലങ്ങളിലെ സന്തുദായം. ഇതാക്കന്ന സാധനക്കേമാറ്റം എന്ന പറയുന്നതു്. ഇതു സന്തുദായം എല്ലാ രാജ്യങ്ങളിലും നടപ്പിണ്ടായിരുന്നു. നേതാക്കന്നാർ വില നിന്നുകയിപ്പു് വ്യാപാരമുറക്കിൽ ആ സന്തുദായം നടത്തിവനു. ദേശാന്തരസാധനങ്ങളോ രൗഷ്യങ്ങളോ കൊച്ചത്തു് ചീരങ്ങു കരിവേപ്പിലങ്ങു വാങ്ങി വരുന്ന സന്തുദായം നടക്കിപ്പറങ്ങളിലും നഗരങ്ങളിലും മുന്നും കാണാം.

ഇങ്ങനെയുള്ള സാധനവേ ക്കെററസന്തുദായങ്ങളിൽ ഫില അംസഫക്കൽജ്ഞേര ഓരിട്ട്. നെല്ലു കൈവര്യംമുള്ളവ എം ഒരു വേണമെങ്കിൽ ഒരു കുറവാന കണ്ടുപിടിക്കു

സം. അവൻ ആ നെല്ലു് വാങ്ങി കുടംകുട്ടുാൻ തുങ്ങു  
സം. അവനു നെല്ലു് ആവശ്യമില്ലെങ്കിൽ നെല്ലു കൈവ  
ശേഷിയാനു കടവാങ്ങാൻ മാറ്റബില്ല. മരുഭൂമി  
കുക്കിയുണ്ട്. ഒരു കുത്തിന് ഇതു ഇടങ്ങാൻ നെല്ലു് ആ  
ണ് വില എന്ന നിശ്ചയമില്ല. കുത്തിന് മുനിക്കാഴി  
നെല്ലുണ്ട് വിലായനു വെള്ളുകു. കുടം കൈവശേഷിയാനു  
രണ്ടിടങ്ങാഴി നെല്ലിൻറെ ആവശ്യമേഖലും ഏനു വരു  
ണ്ണും അതുയും നെല്ലുകൊടുത്തു് ആ കുടം ഉടമ്പു് ഒരു  
ഭാഗമാണു വാങ്ങാതിനു് ആവരങ്ങിലും തുങ്ങുമോ? അ  
പ്പോൾ തൃഷ്ണിക്കാരനും തൊഴിലാളിയും തങ്ങളുടെ കൈവശ  
മുള്ള സാധനത്തിൽ രഹിയായ വില കിട്ടുന്ന മരുഭൂമി സാ  
ധനം കണ്ടുപിടിക്കേണ്ടതായിവനു.

ഇങ്ങിനെയുള്ളതു അബന്ധക്കൂട്ടും കുടാതെകഴിപ്പുാൻ എ<sup>1</sup>  
ല്ലാവരും ഇപ്പോൾ ചില സാധനങ്ങൾ ജനക്കാരിയാണു  
നാശമാക്കി നിശ്ചയിച്ചു. ഇതും കാലത്തിനും സമലതി  
നും അനാസരിച്ചു് വ്യത്യസ്തനിലവിൽ കാണപ്പെട്ടു. ആ  
കുഴുയും നാശാടിക്കിട്ടുന്ന സാധനങ്ങളും നാശമാക്കി  
ഉപയോഗിച്ചു ഒരു കാലഘട്ടായിരുന്നു. മുഗ്ധങ്ങളുടെ തൊ  
ല്പം കൊന്നുകളും കൈമാറിസാധനങ്ങളായി ഉപയോഗി  
ച്ചുവന്നു. വടക്കേ അമേരിക്കയിലെ പുരുഷനിവാസികൾ ദു  
രുക്കുള്ളും ആസ്ത്രാവിലെ നിവാസികൾ പലതരം പാരു  
കുള്ളും കവിടികുള്ളും നാശാടിസാധനമായി ഉപയോ  
ഗിച്ചിരുന്നു. ഇവ ജീവിതത്തിൽ പരാക്ക ഉപയോഗമി  
ല്ലാത്തവയും കേടുപറന്നവയും ധാരാളമായി കിട്ടുന്നവയും

ആക്കാദിക്കാളി എല്ലാവർഷം സ്വീകാര്യങ്ങളായിരുന്നില്ല.

നെല്ലു മുതലായ ധാന്യങ്ങൾ, ഇരിന്ത്, എണ്ണ്, ഉച്ച്, തുണി, ചായ, ചുകയില, കമ്പിളി മുതലായവ നാണയങ്ങളായി പരിഷോധപ്രകാശംതട്ടാത്ത രാജുങ്ങളിൽ ഇന്നും ഉപഭോഗപ്രീതിവരുന്നു. പരിഷോധം വലിച്ചു കൊണ്ടവനകുലങ്ങളിൽപ്പോലും അടിമകളിലും ആട്ടക്കളിലും മറുപ്പും നാണയമാക്കി ഉപഭോഗിച്ചുവന്ന ജനങ്ങൾക്കനുകാലികളിൽനിന്ന് ചാഡം നെഞ്ചും കിട്ടിവന്നതുകൊണ്ട് അവരു തങ്ങളുടെ സന്ദേശത്തായി ക്രതിവന്നു. എന്നാൽ അവരു ഒരു ദിക്കിൽനിന്ന് മററായിരിക്കിൽക്കൊണ്ടപോകുന്നതു എഴുപ്പുമായി കാഞ്ചിപുരംകൊണ്ടു മരിച്ചുപോകുന്നതുകൊണ്ട് ഇവയ്ക്കും സ്ഥിരമായ ഒരു മതിപ്പ് ജനങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. നെല്ല് മുതലായ ധാന്യങ്ങൾ കുറവോ കൂടുതലോ കൊണ്ടപോകാമെങ്കിലും അവയും കേടുവരുന്നവയോ യാതുകൊണ്ട് സ്ഥിരമായ ഒരു നാണയനില അവയ്ക്കും ഉണ്ടായിരുന്നില്ല.

ഒരു രാജുക്കാർ മറു രാജുക്കാരുമായി വ്യാപാരം നടത്താൻ ത്രംബിയപ്പോരിം ആരു രാജുക്കാർ മറു രാജുക്കാരുമായി സാധനങ്ങളെ നാണയമായിക്കാഞ്ഞുന്നതിന് ഇഷ്ടപ്പെട്ടില്ല. ഗതാഗതസ്ഥകളും ഇല്ലാതിരുന്ന അക്കാലത്തു ഇത്വക സാധനങ്ങൾ ഒരു ദിക്കിൽനിന്നും മററായിരിക്കുമ്പോൾ ചീണ്ടുപാകുന്നതു മുഖ്യസംബന്ധിരുന്നു. ശരീ

യുദ്ധ കാവൽ ഇല്ലാതിരന്ന അക്കാലത്ത് ചില വഴികളിൽ കവച്ചക്കാരുടെ ശല്പം അധികരിച്ചിരുന്നു. ഈ ധാന്യ ഓർമ്മ അധികക്കാലം കേടുവരാതെ രിട്ടത് ഇട്ട് സുക്ഷിക്കാനും പ്രയാസമാണ്. ഇങ്ങനെ വളരെക്കാലംകൊണ്ട് ശാഖ അറബിവത്തിൽനിന്ന് ലോഹങ്ങൾ നാണയമായി ഉപയോഗിക്കണമെന്ന ജനങ്ങൾ നിന്തുയിച്ചു. വ്യാപാരത്തിനും നാണയങ്ങൾ അത്യന്താഘൈക്ഷിതമാണെന്നവർ കണ്ട് ചെന്നും ഇങ്ങും കേടുപറാതെ വളരെക്കാലം നിലനില്ലെന്ന ലോഹങ്ങളും തുടർക്കാലം അവവരു കൊണ്ടും പിന്നീട് കാലതുമേണ സ്പണ്ട്, ചെള്ളി എന്നിവകൊണ്ടും നാണയങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി ഉപയോഗിച്ചു.

നാണയങ്ങളുടെ വില, നില എന്നിവയേക്കരിച്ചും, അല്ലും വിവരിക്കോ. നാണയത്തിനു പറിയി ലോഹങ്ങൾ പല രൂപരൂപങ്ങൾം ചെന്നാലും കേടുപറാതിരിക്കുന്നവയും, ശബ്ദംകൊണ്ടും തിളക്കംകൊണ്ടും അക്കം എഴുപ്പുത്തിൽ അറിയാവുന്നവയും എത്രതനെ ചെടകഷണങ്ങളാക്കിയാണും വലിപ്പുത്തിനാശരിച്ചു മതിപ്പും തുകവയും ഉള്ളക്കിട്ടിയാക്കാവുന്നവയും തുകമുള്ളവയും ചെറിയ തുകവും അധികാ വിലയും ഉള്ളവയും എവിടേും ഒരേ മതിപ്പും തുകവയും മനോഹരമായവയും അതിരിക്കുന്നു. ഈ വകു മുണ്ടും തിക്കത്തവ സ്പണ്ട് വെള്ളിയും അക്കൻ. ഈ ലോഹങ്ങൾ എത്ര രാജുത്തമിന്നു കിട്ടിയാലും ഒരേ മതിപ്പും തുകവയാണ്. എത്ര രാജുക്കാക്കം ഇവ' സ്പീകായുമായി തീവ്രതിനാൽ സാധനക്കുമാറ്റത്തിന്റെ സ്ഥാനത്ത് ഇവ നാണയത്തുപരത്തിൽ ഉപയോഗഫലങ്ങളായി.

അതുകൊല്ലാളിൽ ഇന്ത്യാധികാരികൾ വ്യാപാരക്കുറവിൽ നാണയങ്ങളായി ഉപയോഗിക്കപ്പെട്ടതു ചൊടിയുടെയും കൂടികളുടെയും ഗ്രാഫത്തിലായിരുന്നു. വ്യാപാരികൾ ഇവയെ തുകിയും ഉംച്ചും വില നിണ്ടുയും ചെയ്തുവന്നു. ഇങ്ങനെ നാണയങ്ങളുടെ ഗ്രാഫരിശോധന ചെയ്താൻ തട്ടാണുകൾ പ്ലാറ്റ് മരില്ലുവക്കും അതു വശ്രദ്ധിച്ചിരുന്നില്ല. പ്രാപാരികളും സപ്ലാൻക്കാച്ചുവാരം സപ്ലാൻ, വൈഴളി ഇവ യുടെ കൂടികളിൽനിന്നും തുകവും തരവും കൊണ്ടിക്കുന്ന മുദ്രകൾ കുത്തിവന്നു. കാലങ്കുമേണ്ട അത്തരം നാണയങ്ങളെ നിമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള ചുമതല ഭരണാധികാരികൾ നടത്തണ്ണെന്നു. ഇക്കാലത്തു ഭരണാധികാരികൾ സപ്ലാൻ, വൈഴളി, നിക്കിൾ, ചെന്റ് എന്നീ ലോധങ്ങൾക്കുള്ളിൽ നേരുണ്ടായിരുന്നു. ചെന്റും വൃത്താക്രമിക്കിലും ചതുരത്തിലും മറും നിമ്മിച്ചു. ഒരു ദാഹത്തു ഭരണാധികാരികളുടെ മുദ്രയും, മരഭാഗത്തു് 1, ഷ, ഷ, ഷ, എന്നീ തുകത്തിന്റെ കണക്കം ചേർത്ത്, മറും തുകവർ മരിച്ചും, രാകിഞ്ഞ തുകത്തിൽ കുറവുവരുത്താതി രിപ്പും ചുറവുള്ള അവകാശിൽ കൊത്തേണ്ട അരിച്ചും, അതുകുത്തിത്തു് പ്രചരിപ്പിച്ചുവരുന്നു.

വില രാജ്യങ്ങളിൽ ഇന്നങ്ങൾ, തൊണ്ടുകൊടുക്കുന്ന സപ്ലാൻ യാതൊരു പ്രതിഫലവും വാസ്തവാനുഭവിച്ചില്ല. അതുകൊണ്ടു ശങ്കളിൽ ചുരങ്ങിയ പ്രതിഫലം വന്നുപോകിക്കുന്നുണ്ടോ എന്നും നാണ്യാധികാരികൾ നാണ്യങ്ങളിൽക്കൊടുക്കുന്നു. അന്ത്യം നാട്ടിൽ ഭരണാധികാരികൾ തന്നെ വൈഴളി നാണ്യങ്ങൾ അടിക്കുന്നതിനാൽ ഒരുപാരംതരം സ്ഥാപിച്ചിരുന്നു. \*

## കാണ്യങ്ങളടക്കവിഭാഗങ്ങൾ

‘രജപേ, കാലം, അർധാം, രഥം, രണ്ടാം, കു പ്രാപ്തിക, അരാധപ്രാപ്തിക, രജപ്രാപ്തിക എന്നീ നാമപ്രാപ്തം മുപ്പൊരു മന്ത്രവിത്തമായം നടപ്പുജീവയാണ്’. സപ്രണ്ട് നാമപ്രാപ്തം, അവയുടെ മതിപ്പിൽനിന്ന് എവിടെയും കൂടുതലും സംഭവിക്കാതവയ്ക്കയാൽ എങ്കം പ്രചരിച്ചുവരുന്നു. മാററിലോ, തുക്കത്തിലോ മറുള്ളവർ കുതിമംവൈ തുാതിരിപ്പാൻവേണ്ടി സപ്രണ്ട് നാമപ്രാപ്തലിൽ രേണ്ടായികൊരിക്കൽ മുദ്രയിട്ടിട്ടുണ്ട്. മറുനാമപ്രാപ്തലിാക്കേ ആ സപ്രണ്ട് നാമപ്രാപ്തം ആരുണ്ടുണ്ട്.

## കരിപ്പനാണ്യങ്ങൾ

കരിപ്പനാമപ്രാപ്തം തുക്കംകൊണ്ട് നിശ്ചിതവിവരങ്ങൾ ഒരു വയ്ക്കിരിക്കുന്നു. അവയിൽ കാണാനു മുദ്രയുടെ വില മാത്രമാണ് അവയ്ക്കും തും. രജപ്രാപ്തികയിൽ രജപ്രാപ്തികയിൽ വെള്ളിയുണ്ടാക്കിരിക്കുന്നു. ഒരു വെള്ളിയും പ്രാപ്തികയിൽ 185 മുതൽ 180 വരെ നോമണിത്തുക്കം മറ്റൊരുവാങ്ങലാണ്. രണ്ട് നികിരി നാമപ്രാത്തിൽ രണ്ട് യും തും നികിരി ഉണ്ടാക്കിരിക്കുന്നു. അതിനേൽക്കും രണ്ട് എന്നും രേണ്ടായികൊരിക്കൽ കുതിയു മുദ്രയാക്കുന്ന അതിനെ കരണ വിലയും തും നികിരിക്കുന്നതും. മുണ്ഡിനെയും വരുത്തുവരുന്ന കരിപ്പനാമപ്രാപ്തം എന്ന പറമ്പത്തുവരുന്നു.

ഉദ്ധൂപിക കരിപ്പുനാണ്യമാജനകിലും അതിനും ഒരു പ്രത്യേകത ഉണ്ട്. നിയമപ്രകാരം ഒരു ചെറിയ സംഖ്യ യും മേഖലയുള്ള ഏതു കടവും ചെറുനാണ്യങ്ങളാക്കി കൊടുത്തിരുത്തേണ്ട അവസ്ഥയാണ്. അഞ്ചുമുന്നതനെ ഉദ്ധൂപിക യാഥി കൊടുക്കാതെ ചെറുനാണ്യങ്ങളായി കൊടുത്താൽ കടംകൊടുത്ത ആർക്കിഡ് അതു് ഉദ്ധൂപികയാക്കി കിട്ടണമെന്നു് അധിവകാശപ്പെട്ടു ചുന്നതും അതാണ്. ഏതു വലിയ സംഖ്യാഘാതം പവനാക്കിക്കൊടുത്തേണ്ട അവസ്ഥയിലെപ്പോൾ ഉദ്ധൂപികയാഥി കൊടുത്താൽ മതി എന്നമാക്കുന്ന നിയമം ഇംഗ്ലീഷ് കരിപ്പുനാണ്യമാജനകിലും ഉദ്ധൂപികനാണ്യത്തിനു് ഒരു പ്രത്യേകതയുണ്ട്.

### കരിപ്പുനാണ്യങ്ങളെ നശിപ്പിക്കാൻ

ജനക്ഷമം ഇന്ത കരിപ്പുനാണ്യങ്ങളെ ഗ്രൂപ്പിക്കുകയും അതു ഭരണക്ഷമം ഉണ്ടാക്കേണ്ടതിലേയുള്ളും പാത്രങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കേണ്ടതിലേയുള്ളും ഉപയോഗപ്പെട്ടതുന്നതിൽ ധാതോങ്ങളാണും ലാഭവുമില്ല. ഉദ്ധൂപികകൊടുത്തു് വെള്ളി, സപ്പണ്ണം ഇവയുടെ കട്ടികരിവാങ്ങി തുതുഭരണക്ഷമാക്കുന്ന പാത്രങ്ങളോ ഉണ്ടാക്കാം. ഉണ്ണാൻം ഉടക്കവാനാം ഇല്ലാതെ നിരവധി ജനങ്ങൾക്കു കൂടുതലുള്ളതു് സപ്പണ്ണത്തിനേരു വിലയും പവനേരു വിലയും തുല്യനിലയിൽ അതുതുകൊണ്ടു് ഏതു പവനാണു് ഉതക്കി അതുഭരണക്ഷമതയിൽ മുഴക്കിയ നമ്മുടെ ഗ്രൂപ്പികൾ നശിപ്പിക്കുന്നതു്. കണക്കിലയിക്കാം പവനാണ്യങ്ങൾ ഉജക്കി അതുഭരണക്ഷമതയിൽക്കുണ്ടാതെ

കൂപ്പും നോപ്പും ആക്കൻ. ആത്മരണാജാദാക്കായി ചിലവി ടന്ന പണം കൂടിച്ചിട്ടുള്ള നിധികൾ തുല്യമാക്കൻ. ദ നം സാധ്യസംരക്ഷണത്തിനും സുവജീവിതത്തിനും ഉപ ഭാഗിക്കണമെന്നതാണ്. ആത്മരണാജാദാക്കിത്തീക്കിന ധനം വല്ലിക്കണ്ണതും ഇല്ല. തപാലുമുന്നുകളിലോ ബാങ്കളി മുഖാ നിരക്കുവിക്കണാവക്കം കാലങ്കുമത്താൽ ചുരുക്കിയ പലിശയേക്കില്ലും കിട്ടും. അങ്ങനെയേക്കില്ലും അതു വ ല്പിക്കും.

### ബന്ധകൾ

പരിജ്ഞാരം വല്ലിച്ച ഈ കാലത്തുപോലും സപ്ലീസ്, വെള്ളി ഇവകാണ്ടുള്ള നാണ്പുണ്ണാർ ഒരു ദിക്കിൽനിന്നു മറരായ ദിക്കിലേയ്ക്കു കൊണ്ടുപോകുന്നതിൽ അപകട അഡം ദേഹിച്ചുണ്ട്. തന്നിമിത്തം ഭരണാധികാരികളോ ബാ ങ്കളോ, പുരുഷുട്ടവിക്കന നോട്ടുകളും നാണ്പുണ്ണാദൈപ്പോ ലെ വ്യാപാരമുഖിയിൽ ഉപയോഗപ്പെട്ടതിവരുന്നു. ഇതു രം നോട്ടുകൾ നാണ്പുണ്ണാർക്കു പകരം ഉപയോഗിക്കപ്പെട്ടുണ്ട്. നോട്ട് എന്നതു്: “ഈ തയനാവക്ക്” ഇതിൽ പറ യുന്ന സംഖ്യ ആവശ്യപ്പെട്ടേണ്ണാൽ തയനാതാക്കും” എ നു് എഴുതിയിട്ടുള്ള ഭരണാധികാരികളുടെ വാദാനുഭാവി യ ഒരു തുണ്ട് കടലാസ്സ് ആക്കന്നു. ഭരണാധികാരികളുടെ മുദ്രയാട്ടകൂടിയ ഈ നോട്ട് ആക്കുകൊടുത്താലും അതിൽ പറഞ്ഞ സംഖ്യ കൊടുക്കുന്നതിനും ഒടിക്കുന്നില്ല.. യഥാ ത്മത്തിൽ ഈ നോട്ട് ഭരണാധികാരികളുടെ വാദാനുഭാവി യ മാത്രമാണെന്നു പറ ഉം.

### നോട്ടുകളിടെ മുണ്ണാദിരം.

നോട്ടുകൾക്കാണ് പല ഗ്രന്ഥങ്ങളിൽ ഉണ്ട്. നോട്ടുകളിടെ പ്രചരണംകൊണ്ട് ലോഹനാശ്വസ്ത്രം ഉപയോഗം ചുരുക്കി അവ ബാക്കി ആക്കി<sup>1</sup> മററതെങ്കിലും കാൽ അപാരകൾ<sup>2</sup> ഉപചയാഗാപ്പുട്ടത്താം. നോട്ടുകൾക്ക് ഏറ്റവും തത്തിനാൽ ക്ഷപ്പായക്കീഴ്ത്തിൽ എത്ര വേഗമെങ്കിലും സുക്ഷികയും മുരിക്കിലേയ്ക്കു നിജ്ഞയാസം കൊണ്ടുപോകയും ചെയ്യാം. ആയിരക്കണക്കിൽ പെട്ടെന്ന് എഴുന്നിക്കൊട്ട ക്കാനും മുളരു എഴുപ്പുമാണ്<sup>3</sup>. ഇവയിൽ നവീനിയുള്ളതുകൊണ്ട് എത്രതെങ്കിലും ഒന്ന് നാശപ്പുട്ടനാവക്ഷം എഴുപ്പുത്തിൽ കണ്ടുപിടിക്കാം. ഓരോനീന്തന്റും നവീൻ പുസ്തകത്തിൽ കറിച്ചുവെയ്ക്കുന്നതു നല്കുന്നാണ്. ഇവ അടിക്കന്നതിന് നാശപ്പുലോകം ബുദ്ധിമുട്ട് നേരിട്ടനില്ല. ഇവയാണെന്തു നോട്ടുക്കാണ്ടുള്ള മുണ്ണാദിരം.

### നോട്ടുകളിടെ പ്രസിദ്ധീകരണം.

നമ്മുടെ നാട്ടിൽ ഒന്ന്, രണ്ട്, അഞ്ച്, പത്ത്, എഴ് എന്നീ സംഖ്യകൾക്കുള്ള നോട്ടുകൾ ഇപ്പോൾ പ്രചാരത്തിലുണ്ട്. ഇവയെക്കു ഭരണാധികാരികളിടെ കല്പനപുകാരം റിസർവ്വ് ബാങ്കാണ് പ്രചരിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇപ്പോൾ ജമ്മനിയിലും മറ്റും ബാല്പുത്രപ്പുട്ട് ബാങ്കുകളാക്കുന്ന ഇതുത്തും നിഃവികസനതു്.

**നോട്ടുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിൽ കണക്കണ്ണ്.**

എത്ര ദവശ്വർമ്മിനും കണക്കില്ലാതെ നോട്ടുകൾ അഥ തട്ടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിൽ ഭോഷ്ഠമണ്ഡനയിൽ സംശയമില്ല. അതിനാൽ ഭരണാധികാരികൾ എത്ര സംവൃതങ്ങൾ ഒരു നോട്ടുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതോ അതിൽ പക്കതി സംവൃതങ്ങളും ഭോഷ്ഠനാശന്തരങ്ങൾ സൂക്ഷിച്ചുവരുന്നു. 50 റൂത്താനാ ഭോഷ്ഠനാശന്തരങ്ങൾ സൂക്ഷിപ്പിയ്ക്കുന്നതിൽ ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ണമെന്നാക്കുന്ന നിയമം. ഈ നിബന്ധന കാരണം രാജ്യത്തിൽ ഒരു ദാരം വിധിമാണ്.

ഈസ്തിനെ അല്ലെങ്കിൽ നോട്ടുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കാൻ ഇന്ത്യൻ അതുവരുപ്പെട്ടുന്നപക്ഷം വാദാനപ്രകാരമുള്ള സംഖ്യ കൊടുക്കാൻ കഴിയാതെ വരുന്നുണ്ടോ. ഭരണകത്താക്കരിയിൽ അവിശ്രദ്ധാസവും ജനിക്കുന്നു.

### ചെക്കുകൾ

വ്യാപാരാഭിരുദ്ധിക്ക് ഈ എത്രയും സഹായിക്കുന്ന വക്കാണ്. നോട്ടുകളേപ്പോലെ ഈവയും വാദാനപ്രത്യാഖ്യാനം ചെയ്യുന്നു. പണം തങ്ങന്നാണെന്നും വാദാനംചെയ്യുന്നു അതുകൊണ്ട് പണം, കൊടുക്കുന്നെമെന്നാഴ്തിയും ബാക്കിയും, അഥവാ കണക്കിൽ ഉണ്ടായിരിക്കുന്നു. ഈ സന്തുഭായം റീഡിയായി അഭിരുദ്ധിപ്പെടുത്തുന്നതിൽ വ്യാപാരത്തിൽ നീതുനിയ്യയും പദ്ധതിയും ഉണ്ടായിരിക്കുന്നു. വലിയ കമ്പനികൾ ഈ സന്തുഭായം ധാരാളമായി ഉപയോഗപ്പെട്ടു

ത്തിവയ്ക്കും. പാഞ്ചാത്രരാജുങ്ങളിൽ പൊതുജനങ്ങൾ തങ്ങൾ വാങ്ങുന്ന ചരകകൾക്ക് ബാങ്കകളിലേപ്പുണ്ട് ചെക്ക് കൾ കെടുക്കുന്ന സന്റ്റഭാധം ധാരാളമായി നടന്നുവയ്ക്കും. ഇങ്ങനെ ചെയ്യുന്നതുകൊണ്ട് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുവാൻ പോകുന്നും പണം കൊണ്ടുപോകുണ്ട് ആവശ്യം നേരി ഫനില്ല. വ്യാപാരികൾക്ക് ചില്ലറയുകൾക്കെല്ലാം സ്വല്പിച്ചടം ഇല്ല. ഒരു ദിക്കിൽനിന്ന് മറരാത ദിക്കിലേ യും സന്റ്റഭാധത്തിൽ പണം ബാങ്കകൾവഴിയായി അഡി ചുവഞ്ഞുണ്ട്. ഇതു നിമിത്തം ചുരങ്ഗിയ ചിലവിൽ വലിയ സംഖ്യ അഡിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു. ഇതിനു ബാങ്ക് കൾ വസ്തു ചെയ്യുവജ്ഞാതു് തപാൽവഴി അഡിക്കുന്നതി നാളുള്ള ചിലവിനേക്കാം എത്രേം ചുരങ്ഗിയ ഒരു വിധി തം മാത്രമാണ്.

### കൂത്രിക നാണ്യങ്ങൾ

ചെയ്യു്, നികിരം എന്നീ ലോഹങ്ങൾക്കൊണ്ട് കൂത്രിമനാണ്യങ്ങൾ നിമ്മിക്കുന്നതിനു ജനങ്ങൾ തൈഞ്ഞുന്നതില്ല. കാരണം അദ്ദുപാനത്തിനനുസരിച്ചു പ്രതിഫലം അര മുടക്കാണ്ട് കിട്ടുന്നില്ല. ഉഴപ്പികയും നോട്ടുകളിലും നിമ്മിച്ചു മറുള്ളവരെ വണ്ണിപ്പാൻ മുതിരുന്നവർ ഉണ്ട്. കൂത്രിമ നോട്ടുകളിലും വെള്ളിനാണ്യങ്ങളിലും പ്രചാരം തു യാൽ ഭരണാധികാരികൾ വളരെ ശ്രദ്ധവേദ്ധിക്കുന്നുണ്ട്. കൂത്രിമനാണ്യങ്ങൾക്കു ശ്രദ്ധംകൊണ്ടം ആകുത്തിക്കൊണ്ടം തിരിച്ചറിവാൻ കഴിയും. കൂത്രിനോട് പ്രചരിപ്പിക്കുന്നവക്ക് ഗവണ്മൻ്റ് കരിന്തിക്കു നൽകുന്നു.

## ഉച്ചാരിക്കാൻ

- 1) ധനത്തിനേൻ്റെ മാഹാത്മപും എന്തു്?
- 2) ധനം എന്നാൽ എന്തു്?
- 3) സാധനങ്ങൾക്കുമാറ്റത്തിനേൻ്റെ പരിത്വം ചുരുക്കി എഴുകുക?
- 4) സാധനങ്ങൾക്കുമാറ്റത്തിലുള്ള ഭോഷണങ്ങൾ എവ?
- 5) നാണ്യങ്ങൾക്കു ഉണ്ടാക്കാനുള്ള കാരണമെന്തു്?
- 6) ലോറ്റസ്ക്രോൾ നാണ്യങ്ങളുടെ ഉപയോഗിപ്പാനുള്ള കാരണം എന്തു്?
- 7) ഉയൻ നാണ്യത്തിനേൻ്റെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എവ?
- 8) നാണ്യങ്ങളുടെ അതൃതി എന്തു്?
- 9) ഭരണാധികാരികൾ നാണ്യങ്ങളെ പ്രചരിപ്പിക്കുന്ന തെങ്ങിനെ?
- 10) നാണ്യങ്ങളുടെ വിഭാഗങ്ങൾ എവ?
- 11) കറിപ്പനാണ്യ എന്നാൽ എന്തു്?
- 12) കറിപ്പനാണ്യങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടുള്ള ഭോഷണമെന്തു്”
- 13) നോട്ടുകൾ എന്നാൽ എന്തു്. അതുകൊണ്ടുള്ള മുണ്ഠം എന്തു്?
- 14) ചെക്കുകൾ എന്നാൽ എന്തു്?
- 15) തുതിമ നാണ്യങ്ങളുപുറി എന്തറിയാം.

### 3. മര്യുമീ

ജനങ്ങൾ പാക്കാത്തതും നീണ്ടിക്കു പററാത്തതും ഏ സാൽ നിരഞ്ഞതും അഭ്യമിജ്ഞം മര്യപ്പച്ചകളിൽത്തും എ ഷ്ടോഴിം ചുട്ടപഴിത്തുകിടക്കുന്നതും ആയ സ്ഥലത്തേയാണ് സാധാരണ മര്യുമീ എന്ന പറഞ്ഞുവരാറുള്ളതു്. എന്നാൽ യടാത്മമങ്ങാനും താഴെപ്പറയുന്ന ഉഭാധരണ ക്രദം തെളിയിക്കുന്നു. സഹാരാ മര്യുമീയെ ദോഷക്ക്, അതു പലതരം ഫലവുക്കൾക്കുള്ളിൽത്തു തോട്ടങ്ങൾ, ഗോതന്യ വിളയുന്ന നിലങ്ങൾ, മേടകൾ, ഇന്ത്യപ്പന്തേതാടങ്ങൾ നിരത മര്യപ്പച്ചകൾ (മര്യേച്ചാലകൾ) ഇതലുഡാവയുള്ള ഒരു പ്രദേശമുണ്ട്. അവിടെ ആക്കം അതുള്ളതാവധമായ വിധം ജനവാസം കാണുന്നുണ്ട്. ചുട്ടപഴിത്ത മണലിലും സഹിപ്പാൻ വാഴാതെ ചൂടിലും കൊട്ടക്കാറിലും മനഷ്ഠക്ക് ജീവിപ്പാൻ കഴിയും എന്ന തത്പരതയുള്ളേണ്ണു ഈ ഉഭാധരണം വെളിപ്പേട്ടതുന്നതു്. ലോകത്തിൽ രണ്ടാമത്തേതായി കൂടിംതു് കൊള്ളിമര്യുമീയാകുന്നു. ഈതും ഒരു പാഴ് പ്രദേശമല്ല. ഇവിടെയും ധാരാളം സ്ഥലങ്ങളിൽ പല്ലും വെള്ളിച്ചാലുകളിം മനോധരങ്ങളായ കാട്ടകളിം ഉണ്ട്. മുന്നാമത്തെ മര്യുമീ കർമ്മാറി എന്ന പറഞ്ഞുവരുന്നു. ഈതും വളരെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ളതാകുന്നു. ലോകത്തിൽ ആകെയുള്ള കുറപ്പദേശത്തിൽ പത്തിൽ ഒരു ഓഗം ഈ മര്യുമീയിൽ

പ്രേക്ഷകിടക്കുന്നു. യുവവുത്തത്തിൽക്കിഴക്ക് ശൈത്രമര്ത്തി മിയിൽ ജനങ്ങൾ എപ്പോഴും പാത്തിളിനില്ല. എന്നാൽ അതുപേരും മര്ത്തുമിയിൽ ചരിത്രകാലത്തിനുള്ളിൽ ഫച്ചുപ്പിയും സുവിശും ഉള്ളിടങ്ങളിൽ ഫല പരിപ്പുത്തജനങ്ങളും പാത്തവനിയുണ്ട്.

പുരാതനക്കാലത്തു സഹാരാച്ചയ്ക്കെതാനം നിറത്തെ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ഒരു പ്രദേശമായിയുണ്ട്. കൊള്ളവി മര്ത്തുമിയിലും ഇപ്പോൾ ഉള്ളതിനേക്കാൾ പരിപ്പുത്തജനങ്ങൾ പാത്തിയുണ്ട് എന്നുള്ളതിലേയും തെളിവുകളുണ്ട്.

### മര്ത്തുമി ഉണ്ടാക്കുന്നതുക്കാണ?

മഴയുണ്ടാക്കാതിരുത്തുകൊണ്ട് മര്ത്തുമി ഉണ്ടാക്കുന്ന മെന്നില്ല. ഒരു മഴയെക്കിലും പെഞ്ചാത്ത സ്ഥലം എവിടേയും ഇല്ല. ചെരുരാജുത്തിന്റെ തെങ്കെ അററത്തു കിടക്കുന്ന മര്ത്തുമിയാക്കുന്ന എററവും വരണ്ട സ്ഥലം. അവിടെ ചിലപ്പോൾ ഒരു മഴ ഉണ്ടായാൽ ടിനെ മഴയുണ്ടാക്കുന്നതിന് എഴു കൊല്ലുമ്പെല്ലാം വേണ്ടിവരുന്നുണ്ട്.

മര്ത്തുമിയിൽ ദേനാ രഭേഡാ സ്ഥലങ്ങൾ തീച്ചു ഏറെല്ലാ സ്ഥലങ്ങളും മഴക്കിട്ടാത്തവയായിരിക്കും എന്നേയും തീച്ചി. ചില മര്ത്തുമികളിൽ മനുഷ്യം ചുള്ളാനും അധികമുണ്ടായിരിക്കുന്നതിനാൽ മഴവെള്ളം ഭൂമിക്കുള്ളിൽ ചെന്ന കെട്ടി നില്ക്കുന്നു. ഭൂമിയുടെ മേൽഭാഗം എപ്പോഴും വരണ്ട തന്നെ കൂദാം. സുത്രുപ്പും ഇരു വരണ്ട ഭാഗത്തു തട്ടിയാൽ സ്ഥാവരണമുണ്ട്. ഉള്ളിംകൊണ്ട് പ്രയോജനമുണ്ടാക്കുന്നതിനും കൂദാം.

നാഡി. അതു നിമിത്തം സുഭ്രഥാജീം കാരിനെ ചുട്ട പി ടിപ്പിച്ച് ഭ്രമിയിപ്പേണ്ടാവശ്യമായ കാലവംശക്കാരനാകി തനീക്കണ. അതുകാണ്ട ലോകത്തു പ്രചപ്പിച്ചിയുള്ള ഒ ദേശമുണ്ടാക്കിത്തീങ്ങനാതു് ഇത്തരം മരക്രമികളാകണ.

ലേപകത്തിൽ മരക്രമികളുടെ വിസ്തീർണ്ണം കുടിക്കുടിവ രികയാകണ. ഒരു കാലത്തു പ്രചപ്പജിയുള്ളവാഡികിട ന പ്രദേശങ്ങൾ ഇൻഡ് നേരിനം ഉപദ്രവപ്പെട്ടതു മ താഴ്വിശാഖികിടക്കാനാണ്. ഭ്രതപവിജ്ഞാനികൾ ഏ താനം എററാണ്ടുകപംകളുള്ളിൽ ഇരു ലോകം മുഴുവൻ ദേരേ ഒരു മരക്രമിശാഖിത്തീങ്ങമെന്ന കാരി വരുന്നു. ഇങ്ങനെ ഡാക്യിത്തീങ്ങനാതിനു മാഷ്ട്രൻ തന്നൊയാണ് കാരണം— എത്രകൊണ്ടാൽ ഭ്രമിക്കെടിയിൽ ചെന്നുചേരുന്ന വെ ഒരു തെരക്കാരും ഭ്രമിയിലുള്ള വെള്ളം ഇപ്പോൾ മനഃഷ്ടർ ഉപദ്രവപ്പെട്ടതി വരുന്നാണ്. ഇങ്ങനെ ഉണ്ടായിരുന്നീ അന്ന മരപ്രദേശങ്ങൾ ലോകത്തിന്റെ നുന്നാഭാഗങ്ങളിലു കാണാം. ചെവന്തിൽ കാടുകൾ നശിപ്പിക്കുക കാരണ തന്താൽ പല പ്രദേശങ്ങളിൽ ഇന്നു പാശാഖികിടക്കാണ. കാ ടുക്കലെ നശിപ്പിക്കുന്നതുകാണ്ട നിലവുള്ളതു നന്ദി കു യുനാതും വരുംശ്ര വബ്ലിക്കന്നതും അതുകണ. തുക്കികൾ ഇങ്ങനെ കാടുകളിൽ മറ്റൊന്നുവരവുംശ്രിക്കും നശിപ്പിച്ച കാരണതന്താൽ ആണ് ഒരു കാലത്തു പലപ്പുജൂവും പാലും തെന്നം ഫുകികൊണ്ടിരുന്നവയും ആയ ഇനാക്ക്, സിറിയ, പാലമെല്ലൻ എന്നീ നാടുകൾ ഭരണം പ്രദേശങ്ങളായി തനീന്തിക്കുംജിതു്.

ഇങ്ങനെ മനസ്സും ഉണ്ടാക്കിത്തീക്ക്ലൈട്ടുകളിൽ  
അയ്പുശേഷങ്ങൾ അമേരിക്കയിൽ വളരെ ഉണ്ട്. പത്തൊ  
ആം പത്തൊന്തു അമേരിക്കയിൽ ജനങ്ങൾ കടിയ  
വിപ്പാക്കാൻ തുടങ്ങിയതുതന്റെ വിസ്തീർണ്ണങ്ങളായ വനപ്രദേ  
ശങ്ങൾ വെട്ടിത്തെളിയിച്ചു തുഷി ഗമ്പങ്ങളാക്കിത്തിന്റെ  
കൊണ്ടുണ്ടാവുന്നിടയായ ഭോഷാംഗങ്ങളിൽ അദ്ദോഹം അ  
ഡം ഓൺറില്ല. റൈക്സിഡ് അതവശ്രൂവം അനു തേരിട്ടിൽ  
നാഡില്ല. കുറ കൊല്ലുങ്ങളോളിം എല്ലാം ശരിയായി നടന്ന  
വന്നു. മന്ത്രിനാണാക്കാനിടയിൽ വരുംചുഡയപ്പറ്റി അവർ  
കീറ്റിച്ചുതേ ഇല്ല. അനു കിട്ടിയിൽനാ അമിതവിളവുക  
കുണ്ട് അവർ സൗത്തും രാജി. എന്നാൽ കിനമായ ശീതള  
ക്ഷാരം ചുട്ട ചോരിയുന്ന വെളിലും തങ്ങളുടെ സപാജാവി  
ക്കതയെ പ്രത്രക്കപ്പേട്ടതാണ് തുടങ്ങി. ഭ്രംതിലെ ജലം  
കും കിരിത്രു. ഒരു കൊല്ലുംകൊണ്ട് എക്കേണം 20 അടി  
വരെയുള്ള ജലം കിരുകയും ഭ്രംജുടെ മേൽഭാഗം കാറിന്റെ  
അളക്കുന്നതു തുടർന്നു ചെയ്തു.

ഇങ്ങനെ കാട്ടകൾ നശിപ്പിച്ചതുകൊണ്ടുള്ള ഭോഷം  
ശുകഴിത്തെ 25 കൊല്ലുങ്ങൾക്കിടയിൽ നല്ലവള്ളും അബ്ദവെ  
പ്പേട്ടുകണ്ട്. ഭരണാധികാരികൾ കാട്ടകൾ നശിപ്പിക്കണാ  
ം തു തകയുന്നതിനുള്ള നിബന്ധനകൾ എപ്പേട്ടുത്തിയതു കു  
ടാരത ആളിരംനാഴിക സീർജ്ജവും തുജനാഴിക വിതിയും  
ഒരു ദിക്കിൽ പ്രവർത്തം രൂക്ഷങ്ങൾ നട്ടപിടിപ്പിച്ചു. വലി  
യു അബ്ദക്കുന്നതിന് നിന്നിച്ചു മതപ്രശ്നങ്ങളിലേക്കു വെ  
ക്കുന്ന രൂക്ഷനാതിന് ചാലുകൾ ഉണ്ടാക്കി. ഇങ്ങനെ ചില

സ്ഥലങ്ങൾ മരപ്രദഗണങ്ങളായിത്തീങ്ങനു തക്കാമെന്ന് അവർ പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ടതി.

ഇപ്പോഴുള്ള മരപ്രദഗണങ്ങളിൽ അല്ലാലുമായി മഴ ഉണ്ടാക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലുണ്ട്. ഈവ മിക്കതും മരച്ചുമിക്ക കൂതു കിടക്കുന്ന പ്രദഗണങ്ങളാണ്. ഈവയും കുമേഖ മരച്ചു മിക്കയിത്തിരാൻ ഇടയുണ്ട്. ഈവക പ്രദഗണങ്ങളെ മരച്ചുമിക്കളേന്നതെന്ന പറയാം. ഇങ്ങനെന്നുള്ള ദിക്കുകളിൽ പുക്കാഡി വളരുന്നീല്ല. അല്ലാലും മഴയുണ്ടാക്കുന്ന ഇവിഞ്ഞെളിൽ അവിടവീടു പുല്ലുകൾ വളർന്നുകാണാമെങ്കിലും വരംചു തുടങ്ങിയാൽ അവയും ഉണ്ടാക്കിപ്പോകുന്നു. ഇങ്ങനെന്നുള്ളതിൽ സ്ഥലങ്ങളാകുന്ന കരയിൽ നാലിലെല്ലായ ഭാഗങ്ങളും ഒക്കും അതുള്ളതെപ്പട്ടംപോകുന്നു. നിലം ഇങ്ങനെ കുമേഖ വരംട്ടുപോകുന്നതു പെട്ടുന്ന നാമറിയുന്നീല്ല. കൊല്ലുംതോറും മഴ കുറത്തുകുറത്തു 'വരുന്നുണ്ട്'. പുഴകളിലേയും എരികളിലേയും ഫുക്കം കുറയുന്നുണ്ട്. ഭൂമി കഴിചൂതു വെള്ളം കാണുന്നതിനു് വളരെ അഴിത്തിൽ എത്തുണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഓരോ നൃത്തകളിലും ഉണ്ടാവിലക്കം ഫലപൂർണ്ണിക്കം മറ്റും പറയത്തക്ക മാറ്റം സംഭവിക്കുകയും എങ്ങം വരംചു വല്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

മരച്ചുമി ജനവാസമ്പ്രദായമല്ല. ജനങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തിനുതക്കുന്നവയും അല്ല. എക്കിലും അവിടങ്ങളിൽ പല വനന്മാറ്റവ്യഞ്ജിക്കം ഉണ്ട്. എന്നാൽ തൊഴിലാളികൾക്കാവശ്യമായ ശ്രദ്ധജലം ഇല്ല. നെന്തു നബിയും യുദ്ധിസ്തു നബിയും മരച്ചുമിസ്ഥലങ്ങളെ ജനനിബിഡങ്ങളായ സ്ഥലങ്ങളാക്കിത്തീര്ത്തിട്ടുണ്ട്.

മരപ്രദേശങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർ അധികമും നാട്ടാടികളായികഴിയുന്നവരും ആചത്തനിറങ്ങ ജീവി തരതിൽ കഴിയുന്നവരും ആയതുകൊണ്ട് ദ്രുംഗാത്രയും യുഖവൈദിക്കൾ സ്വാത്രത്രം പാത്രവാങ്ങലും ഉള്ളവരും ആക്കന്നു. അവർ എങ്ങും സ്ഥിരമായി പാത്രവരുന്നില്ല. മരപ്പുതൽ എന്ന പരംതുവരുന്ന ടടക്കങ്ങളെ ഇവർ ഉപയോഗപ്പെട്ടതിവരുന്നു.

### ഗോബിമത്രമി

ചെഹനീസ് ഭാഷയിൽ ഗോബി എന്നാൽനീസ് വലിയ എന്നത്തുമാണ്. ഇതിനു തെക്കെ ടിബററം, വടക്ക് സൈബിരിയയും, പട്ടിന്താറ് അററ് ലൂക്കമലയും, കിഴക്ക് മഞ്ചുറിയയും അതിങ്കളാണ്. 12000 നാഴിക ദീർഘവിശ്വാരത്തിൽ കിടക്കുന്നതും, തെക്കെ വടക്ക് 600 നാഴിക വീതിയുള്ളതും ചിലേടങ്ങളിൽ സമ്മുക്കിരുപ്പിയ്ക്കിനീസ് 5000 അടിയിൽ അധികം ചോക്കേജുള്ളതും ആയ ഇതു് ലോകത്തിൽ പാശായിക്കിടക്കുന്ന മരപ്രദേശങ്ങളിൽ നന്നാക്കുന്നു. ഇതിന്റെ കിഴക്കേഭാഗം വെറും മണ്ണും മലകളും നിരതുകിടക്കുന്നു. എന്നാൽ മലപ്പുത്തിലും പട്ടിന്താറം പല്ലും മരച്ചെടുടികളും വളരുന്നു. ഈ മരത്രമിയിൽ പാത്രവരുന്നവർ മങ്ങാളിയർ ആകുന്നു. മറ്റ് മരത്രമികളിലെപ്പോലെ ഇവിടെയും വെള്ളം കിട്ടുന്നില്ല. കിഴക്കു കിണറകളിൽ വെള്ളം കിട്ടുന്നണ്ടെന്നീലും അതു് ഉപുവെള്ള മാകുന്നു. പട്ടിന്താറ് വൃവസാധാരണക്കും ആട്ടമാടക്കും

ഈ വള്ളത്തന്തിനും പറവിയ പുഴകളം ഏറികളം ധാരാ ഉണ്ട്.

ഈ മരുമേയിലും ടെക്കമാക്സ് പ്രധാനമുഖം. ലോ കത്തിൽവെച്ച് ഏററവും വലിയ ജീവി ഇവിടെ ഉണ്ടായി തന്നതായും ചരിത്രകാലത്തിനു മുമ്പായിരുന്ന കിനാ സർ ഇവിടെ ജീവിച്ചിരുന്നതായും ചരിത്രകാരന്മാർ പറയുന്നു. ടിനാസർ ഈ മട്ടകൾ ഇവിടെ കേട്ടവനു കിടന്ന തായി കണ്ടിരുന്നു. അക്കാലത്തു് ശേരത്രുമോ മങ്ങരു ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. എങ്കിലും ചൂടായിരുന്നു. പിന്നീടണ്ടായ ഒഴുവുത്തിൽ ഇവ നില്ക്കേണ്ടം ചതുരാട്ചിപ്പോയി.

ബാബിമ്യുൻഡിയുടെ തൈക്കൈ അതിന്തിരുടെ ഒരു ഭാഗം ചെച്ചന്തിലെ മഹാഭിത്തിയാക്കുന്നു. വാന്മാസുന്നി റിക്ഷക്കമാരുടെ നിങ്കുശലപകാരം ചാലുമണ്ണയലത്തിൽനിന്നും നോക്കിയാൽ മഹാശ്രൂനിമിന്തമായ വസ്തുക്കളിൽ ഏററവും അത്രക്കാഞക്കലാചി ഈ ഭ്രമിക്കിൽ കാണാവുന്നതു ചെച്ച തിലെ ഇരു മഹാഭിത്തി നും മാത്രമാക്കുന്നു. ഇതു് ഏററവും വലത്തു് 1900 നാഴിക നില്ക്കുത്തിൽ കിടക്കുന്നതും ചരിത്രലോകത്തിലും അത്രക്കാഞ്ചുകളിൽ മുവ്പുമായ നും അക്കുന്നു. ഇംജിന്റീലുകളും സൂച്ചറസ്റ്റംബേഡും കൂടാതെ ഇരു ഒരു ദേശി മാത്രമാക്കുന്ന ഇന്നും നിലനിന്നു വരുന്നതു്. മറുപ്പുകളും വരുപ്പുകൾക്കും നിലിച്ചുകഴിഞ്ഞു. ബാബിലോണിനിൽ ഉണ്ടായിരുന്നതായി പറയുന്ന തുങ്കിക്കിടക്കുന്ന തോട്ടങ്ങൾ ഇപ്പോൾ കാണാമ്പുട്ടുന്നില്ല. ഇംഗ്ലീഷ്സിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന ഡബ്ല്യൂനാഫോലുവാലുത്തിനിന്നും ചില തുംകൾ മാത്രമാണ്.

ഇപ്പോൾ ശേഷിച്ചിട്ടുള്ളതു്. മീറ്റയാസിൽ ഉണ്ടായി അന്ന കൂട്ടബിററ എന്ന സ്ഥലംതന്നെ ഇപ്പോൾ ഏതെന്നു റിയൻിലു. മനോഹരമായ വലിയ വെള്ളക്കൽപ്പതിലു ഭ്രക്കുവത്താൽ തകർപ്പോയി. പൊട്ടിത്തറിച്ചു അതി കുറ കുഷണം പച്ചം കുട്ടകോൺടുപോയതുഡി പറഞ്ഞു വരുന്നു.

ലോകാത്മകങ്ങളിൽ മറ്റൊരുവരയല്ലോ വലിയ കൈ കുടിശ്ശെല്ലാക്കന്നു. അതുകൊരുദ്ദേശ്യം അതു വക കെട്ടിട ഓപ്പരക്കാണ്ടു ധാത്രായ പ്രദേശനുമില്ലു. എന്നാൽ ചെവന്മിലെ മഹാഭിത്തി എററവും ഉപദേശാദ്ധ്യാത്മകതാക്കന്നു. വില്ലും അനും ഉപദേശഗിച്ചു യും നടത്തിവന്ന കാലത്തു വടക്കനിന്നും പടിത്തൊടനിന്നുള്ള ശത്രുക്കളിൽ അതുകുമണാത്തെ ഇതു ഭിത്തി തടങ്കതുന്നിൽ. നിംബാഗ്രവ ശാക മുതു നിമ്മിച്ചു രാജാവിനു് മുതിൽനിന്നണ്ടായ കീർത്തി സിലിച്ചില്ലു. അജാർ ചെഫ്റ്റു മരുരായ തെററിനു തുടർന്നു ശിക്ഷയായിരുന്നു അങ്ങനെന്നാക്കിത്തീണ്ടതു്. ഭർബ്ബു ലിയായ രാജാവു് ഭന്നാമതെത ചക്രവർത്തി എന്ന ബഹുമ തി താൻതന്നെ നിയുചിച്ചു സ്പീകരിച്ചു. അതു നിമി തന്മ അന്നണണായിരുന്ന 500 പണ്യിതന്നും അഭ്രേഖതെ നിബിപ്പുനിടക്കായി. അതിൽ കൂലംനാഡിത്തീനു് രാജംവു് അ 500 പണ്യിതന്നാരെയും, രാജാവിനു് അങ്ങിനെ ഒരു സ്ഥാനം സ്പീകരിപ്പാൻ അധികാരമില്ലെന്നതിനു തെളി വാചി എടുത്ത പുരാതന ഗ്രന്ഥങ്ങളേയും തീയിലിട്ടു മെറി പ്പിച്ചു. ചെവന്ക്കാർ പെണ്ഠാണികന്തവട്ടികളിൽ വി

നുപാസികളായിരുന്നതുകൊണ്ട് രാജാവിന്റെ ഈ കുത്തു  
ത്തിൽ വെളുപ്പുകാണിക്കയും രാജാവിനെ നിന്മിക്കയും ചെ  
യ്യുവനും.

ചെവന്നാമഹാഭിത്തി ശത്രുക്കലെ തട്ടക്കന്നതിനു മാത്രം  
മായി നിമ്മിച്ചിട്ടുള്ളതാക്കന്നു. ഈ ചെവന്നാക്കാരുടെ നീ  
രന്തരപരിഗ്രാമങ്ങളിനു് ഉത്തമേഖലാഹരണമാക്കന്നു. മഞ്ച  
മുഖിയും മഹാഭിത്തിയും എല്ലാവിധത്തിലും അന്ത്യോന്ത്യു  
ചേൻ നില്ക്കുന്നതാകക്കൊണ്ട് ഭ്രംഗാളപരമായും ഇതു് ആ  
തിപ്പെട്ടതാക്കന്നു. അഃംഗുവിന്റെ ജനനത്തിനു് 2,9 കെട്ട  
പ്ലാറംക്കുണ്ടപ്പു് ചെവന്നയിൽ ചിന്താപിഡവാങ്ങൾടി എന്നു  
രാജാവ് ഭരണം നടത്തിവനു. ഹ്രസ്വത്തിട്ട ആത്മമണം  
ചെവന്നാഡിലും വ്യാപിപ്പാൻ തുടങ്ങി. അവരുടെ ഉപദ്രവ  
ത്തിൽനിന്നു രക്ഷപ്പെട്ടുന്നതിനായി ഈ രാജാവ് തന്റെ  
രാജ്യത്തിന്റെ വടക്കു ദിർഘദായ ഒരു മഹാഭിത്തി നിമ്മി  
ക്കുന്നതിനു നിശ്ചയിച്ചു. നേരിട്ട് നടത്തുന്ന യുദ്ധത്തിന്റെ  
ഹ്രസ്വാര തോല്പിച്ചുാടിക്കുന്നതിനു് കഴിയാതിരുന്നതുകൊണ്ട്  
ഈംഗാന രാജുന്നേതയും രാജുനിവാസികളേയും രക്ഷി  
ക്കണമെന്നായിരുന്നു അംഗമുഹത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം. മരുപ്പു  
രാഡം മുണ്ടാക്കുന്നതു അംഗാശുകാരന്തിനു തുനിയുകയില്ലെല്ലാ  
എന്നാൽ ഇതേമൊം താൻ എത്ര ചെഞ്ഞാമെന്നും എങ്ങെന്നു  
ചെഞ്ഞാമെന്നും ആലോച്ചിച്ചു നിശ്ചയിക്കുന്നതിനു ശേഷം  
ഈ പ്രാബല്യം ആരുത്തിരുന്നു. ചരിത്രാനുസരണം ഒരു ഭ്രംഗ  
ഒ എടുത്ത് മരുപ്പു അടിസ്ഥാന തെറ്റുകീടക്കുന്ന ഷാൻമഹാജി  
ക്ഷാനിയുംനു് ഓന്നാര ചെവന്നാരുക്കിന്നുംവരെ ഒരു ദാ

വരച്ചു. ഇങ്ങനെ ഒരു മഹാക്ഷീതി കെട്ടിടമെന്ന നിശ്ചയിച്ചു. ഉടൻ അതിനവേണ്ട ഒരുക്കങ്ങൾ ചെയ്തുടങ്ങി. ഉയൻ പ്രവർത്തിപ്പേണ്ടിയും താഴൊക്കേണ്ടിയും കടന്ന് വരണ്ട ഗോബിമരങ്ങളിൽനിന്നും മറ്റു പ്രതിബന്ധങ്ങളെല്ലാം വക്കവ കാബെത് ആ മഹാക്ഷീതിയുടെ പ്രസ്തുതി ഷിന്റെപ്പറ്റവാ അംഗീകാരിച്ചു. രണ്ടരലക്ഷം തൊഴിലാളികളെ ഇതിനു വേണ്ടി അവിടവിടെ ഭാരത സംഘങ്ങളാക്കി നിയമിച്ചു. യുദ്ധത്തിൽ തന്റുകാരാം പിടിച്ചുവരേണ്ടും. ജയിൽപ്പുത്തി കളേണ്ടും ചെയ്യാം എന്നും ഭാഗം ഭാഗങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന വരേണ്ടും മഹാക്ഷീതിയുടെ പ്രസ്തുതിയിലേക്ക് തിരിച്ചു.. തൊഴിലാളികൾക്കാവശ്യമായ ഭക്ഷണം വസ്തും മുതലായവ ശേഖരിച്ചു രണ്ടായിരം നാഴിക നീളത്തിൽ അവിടവിടെ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ഡിപ്പോവുകളിലേക്ക് അയച്ചുവന്നു.

ഭിത്തിയുടെ പ്രസ്തുതിയിൽ എപ്പോറ്റിനു തൊഴിലാളികൾക്കാവശ്യമായി സാധനങ്ങൾ എത്തിച്ചുകൊടുക്കുന്ന തിന്ന നിശ്ചയിച്ചുവരുന്നു നാംവൃതനും സിമാതീതമായി ആണ്. ചെയ്യാം പരാത്രവരും പഴാമകൾപുകാരം അയച്ച സാമാന്യങ്ങൾ നിർച്ചുവെണ്ടികളിൽ 50-ൽ 1 മാത്രമേ നിർണ്ണിഷ്ടസമയത്തു എത്തിച്ചേര്ന്നിരുന്നു.

കൂഷിക്കപറാഡിഷ നിബജ്ഞളിൽ മുഴുവൻ കൂഷിചെയ്തു. തൊഴിലാളികൾക്കാവശ്യമായ കൂഷിചെയ്തുവിളവുകൾ കൊണ്ടുടരുത്തുപയോഗിച്ചു. ഗോബി മരങ്ങൾ യിൽ പല ഭാഗങ്ങളിലും ഇങ്ങനെന്ന ഉച്ചപയോഗമുള്ളവയാണിത്തിന്തെ. ഇതിൽനിന്നും ചെയ്യാക്കാതെ നിരന്തരപരിന്തു

മരീച്ചവും വിജയത്തില്ലള്ള വിശ്വാസവും തെളിയുന്നു. ത അർക്കു പ്രതിബന്ധമാണ് ട്രിഡിവയൈ ഗണിക്കാതെ ഉള്ളിൽ കാഞ്ഞം നേടുന്നതിന് അവക്ഷേഷിക്കാതെ. 1 റൂപ്പൊലും അക്കാദിക്കാരിക്കാണ് അതു മഹാഭിത്തിയുടെ പ്രാതി പൂർത്തിയാക്കി. ചരിത്രത്തിൽ ഇതുപോലെ ഏതുവും മററാനില്ല. ചെങ്കല്ലും കരിക്കല്ലും ക്ഷമായവും തൊഴിലാളികളുടെ അംഗവാനവും ഇതുവധികൾ മററാനിനും ഫേണ്ടിവനിരിക്കുന്നു.

ഭിത്തിയുടെ കേടുപാടുകൾ അപ്പുഴിപ്പാടം തീരത്തുവുന്നു. ഇതുപറ്റു എററാണ്ടുകൾക്കുണ്ടോ ഇല്ല ഭിത്തി കേടുപാറാതെ പ്രത്യേകിച്ചും ഗോബി മരുദ്രേമിയുടെ അതിന്റെ സൃഷ്ടിച്ചുവന്നിട്ടുണ്ട്.

ഈ ഭിത്തിയിന്മേൽക്കൂടി ഒരു വണ്ടി നിസ്ത്രയാസം ഓടിക്കാം. ഗോബിമരുദ്രേമിയിൽ ഇതിനു കൂടുതൽ വീതിയുണ്ട്. ചുമരിൽ അവിടവിടെയായി 18000 ഗോപ്പരണ്ണലും ഉണ്ടാതു. ദേഹപുരണ്ണലും ബാരോനം ബാരോ ചെറുകൊട്ടകളും കൂടാക്കാം. ബാരോനില്ലും ബാരോ ദിപ്പസ്ഥിതിയും ഉണ്ട്. എത്തുകിലും ഒരു ഭാഗത്തും യുദ്ധം ആരംഭിച്ചാൽ മറ്റു ദിക്കുകളിൽനിന്ന് ഭേദാരോധം യുദ്ധാവുകരണം ആക്കണം മരുദ്രേമിയുടെ പ്രാതിയിൽ ഒരു അതിക്കാം.

ഗോബി പ്രദേശത്തെ ഭിത്തിയുടെ സ്ഥിതി നോക്കാം. ഷാൻഡാസ് കപാനിയന്നിന് (കടൽ തീരത്ത്) അതരംഭിക്കുന്ന ഈ ഭിത്തി 300 നാഴിക മുരുതൊട്ടം 5000 അടി

പോക്കത്തിൽ പോകൻ. അവിടെനിന്ന് നോക്കുവക്ക് പ്രതിയുടെ മനോഹരക്കാഴ്ച വിസ്യുലാവുമാണ്. എന്നാൽ വളരെ മുരഖത്താളം ജീവികളുള്ള യാതൊരുതയാളിയും കാണാനാല്ലെ. "അഞ്ചിഞ്ചായി ചില പക്ഷികളും നിറ്റേണ്ണു തയ്യം.മാത്രമേ ഉള്ള. ഈ ഭീതിയുടെ കീത്തി അല്ലോല്ലും കിരശത്താലും ചെവനാക്കേണ്ടെടുത്തിരുന്നു ദീർഘാദിച്ചനും ഉള്ള ഒരു സ്ഥാരകമായി ഇതു" ലോകാവസാനംവരെ ദേശാടിക്കും.

### മക്കാളിയർ

മക്കാളിയർ എന്ന കേട്ടാൽ മര്ക്കുമി ഓമ്മയിൽ വരുന്നു. മര്ക്കുമിയിൽനിന്ന് പുറപ്പെട്ട ഈ അശ്വപ്രഭുമാർ പല തുറാഞ്ഞുകൾക്കു മുൻപു് ചെങ്കിസ്വാൻ, ഇപ്പോയു് വാൻ, താമർലേൻ എന്നിവരപ്പോലെയുള്ള നേതാക്കരായുടെ കീഴിൽ ചെവന മുതൽ മോണ്ടൂവാവരയും സെസബിരിയ മുതൽ ഡൽഹിവരെയും കീഴടക്കി ഭരിച്ചുവന്നു. മക്കാളിയ, പാശായിക്കിടക്കുന്ന മര്ക്കുമിയല്ല. കാട്ടകളും, നികളും, ഏരികളും ഫലപുഷ്ടിയുള്ള മെതാനകൾക്കും അവിടെ കാണാം.

മക്കാളിയയിൽ പാക്കിന ജനങ്ങളുടെ കണക്കെടുക്കുക കി സുസാല്പുമല്ല. എക്കിലും 40 ലക്ഷം ജനങ്ങൾ ഉണ്ടെന്ന കണക്കെടുപ്പും രിക്കുന്നു. ഇവിടെ തേരു ഗധവത്തു സ്ഥിരവാസക്കാരല്ല. അവർ തൈതരം കമ്പിളിവ്വന്നുങ്ങൾക്കു സ്ഥിരാക്കിയ കുടാരങ്ങളിൽ പാത്രവരുന്നു. അവരുടെ

ഈയും സുവിശ്വം ഉണ്ടായിരിക്കും. പുക പുറത്തെല്ലാം ഹോകാൻ ക്രിടാജ്ഞാളിടെ മല്ലുത്തിൽ ഒരു വഴി ഉണ്ടായിരിക്കും. ക്രിടാജ്ഞാളിൽ ചിലവ വളരെ വളരെ വലിയവാണുണ്ടായിരിക്കും. ടെക്കച്ചുണ്ണാക്കം ഉണ്ടാക്കി വിറകിന്നപുകരം അവർ തീ കത്തിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു. അതു കുത്തുവേബാൾ ഒരു ദിവസം ചുറ്റുന്നും ഉണ്ടാക്കുന്നു. ചായവെള്ളം നിരച്ച ഒരു വലിയ പാതം എപ്പോഴും അതുകളിൽ ഉണ്ടായിരിക്കും. മങ്ങാളിയക്ക് അതു ശീതളക്രിയയാണും. അതു നാം ഉപയോഗിക്കുന്ന ചായച്ചുപാലെ ഉള്ളതാണു. അവർ ചായയിലെ ഒരു ദിവസം പരഞ്ഞപാലെ ആക്കി തിനിൽക്കൂടെ ഉറുപ്പും കട്ടികളാക്കിത്തീക്കിന്നതിനും എന്നൊരു ഒരു ദിവസം അരഞ്ഞാട്ടക്രി ചേക്കുന്നു. പിന്നീടും അതു ചെക്കല്ലിന്റെ അതുതിയിൽ ചെറുകട്ടികളാക്കിത്തീക്കി. നാണ്യപ്പാടിക്കപ്പെട്ടും സാധനാക്കമൊറാം ചെയ്തിട്ടുണ്ടും അതു കാലാള്ളു രേഖിനും ഇതുരും അതു കട്ടികളായി അനു കിട്ടിയിരുന്നതും.

മങ്ങാളിയൻ ഗോജിയിൽ ഉണ്ടാക്കിയ കമലിം (കുള) അവപ്പെക്കണ്ണസാധനമായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. ഉണ്ടാക്കിയ കമലിം വളരെക്കാലം കേടുപറ്റാതെ സുക്ഷിക്കുന്നും. അതിമികരംക്കും ബഹുമാനപ്പെടുവകമായി ഇതാക്കുന്ന അവർക്കൊടുത്തവജന്നതും. എന്നാൽ അതു വീണ്ടും ഉടമസ്ഥാനക്കുന്ന മടക്കിക്കൊടുക്കുവാനും പതിവും.

ചുകയിലാപ്പുട്ടുടി കൊടുക്കുക എന്നതാക്കുന്ന മങ്ങാളിയൻ പ്രമഥസല്ലാരം. രണ്ടുനാലു നൂളുള്ള പൊടി വ

ചിത്രത്തിന്മേലുള്ള സംഭാഷണം തുടങ്ങുകയുള്ളൂ. എല്ലാ മങ്കാളിയൽക്കുറയും കൂട്ടിൽ പല നിരത്തിലും ഭംഗിയിലും ഉള്ള പൊടിബെസ്റ്റ്‌പ്രികൾ ഉണ്ടായിരിക്കും.

കമ്പനികളിലെ ഭക്ഷണം കഴിക്കുന്ന എന്നതല്ലാതെ മരു യാത്രയെ മന്ത്രപട്ടികളിൽ മങ്കാളിയർക്കില്ലെന്ന പറ ശ്വാം. പെൻസക്തിരകളുടെ പാൽ പുളിപ്പിച്ചു കടിച്ചു ചീലപ്പോരം മത്തരായി കിടക്കാണണ്ട്.

അഴുക്ക് അവക്ഷേഖനം സഹജമാണ്. അത്രാവശ്യം നേരിട്ടാലും അവർ കളിക്കുവാല്ല. ടുക്കത്തിന്റെ വെള്ള ദേഹത്തിൽ പൂരിയിരിക്കും. അവരുടെ വസ്ത്രധാരണ രീതി വളരെ വിചിത്രമാണ്. സാധാരണയായി പരത്തി കൊണ്ടോ പട്ടകൊണ്ടോ വസ്ത്രം മട്ടുവാര ഇളക്കിയുള്ളാക്കിക്കി ക്കുന്ന ഒരു രംഗം ആണും മുളായാദിയാണ് അവർ ധരിക്കുന്ന അളവ്. അതിൽ ചുറവി ഒരു അരക്കുള്ള (Belt) ഉണ്ടായിരിക്കും. കമ്പിളിക്കാണ്ടിള്ളി കാലുറയും ധരിക്കുന്നു. സൗക്രാന്തിക പുഞ്ചയാദിയും വസ്ത്രധാരണരീതി ദരേരത്തിൽനിന്നുണ്ട്. സൗക്രാന്തിക അരക്കുള്ളിലുണ്ട് ഒരു ഭേദമേ ഉള്ളൂ. അവർ മടിയിൽ കരണ്ടി, ചായക്കട്ടി മുതലായവ എല്ലാം വെച്ചിരിക്കും.

മരു രാജുക്കാളിലെ സൗക്രാന്തികപ്പോലെതന്നു മങ്കാളിയ സൗക്രാന്തിക തലമുടി ചീകി മടങ്ങു കൈട്ടിവരുന്നു. അതും എന്നോ പത്രോ ദിവസങ്ങൾ മുട്ടേം മാത്രമായി രിക്കും. ഒരു പാൽ പുരട്ടിയാക്കുന്ന അവർ തലമുടി ചീകിവരുന്നതും.

നാം അറിവേൽത്തടങ്കാളം അവക്ഷേ യാതൊരു വില്പ്പാ ഭ്രാസവും ഇല്ല. കതിരസവാരി, മുസ്തി, നാശാച്ച്, കണ്ണ കാലിവള്ളത്തൽ മുതലായവയിൽ അവർ നല്ല പരിചയം സ്ഥാപാദിക്കുന്നു. കാട്ടകളിൽ, മലകളിൽ മരങ്ങളിൽ കാണാനും അവക്ഷേ പരമാനാദമാണ്. അതിമിസ്റ്റാരം ആ വർ ബഹുമതിയായിക്കൈത്തിവരുന്നു. അതിമികളുമായി സദ്യപിച്ചു സമയം കളയുന്നതും അവക്കിഴുമാണോക്കില്ലോ കി ഡിബുക്കാന്ത്രജ്ഞാദിപ്പറി ചോദിക്കുന്നതും അവക്ഷേ വെള്ളപ്പും ബാക്കുന്നതാണ്. അവക്ഷേ രഹസ്യമായി യാതൊന്നും ശ്രദ്ധാത്മക്കിനാൽ മറഞ്ഞിരിക്കുന്നതും അവക്ഷേ കരിയുന്നതിനു ശ്രമിക്കാനും അവർ കരിമായിക്കൈത്താനില്ല. ഒരാ ഭിട്ടു ദയനാമിതി കണക്കാക്കുന്നതും അശാളിടു അതുകൂടി എയും കതിരകളിടേയും സംഖ്യപരുവം നോക്കിയാണ്. കതിരമോഷജനകാരര നികുഴുകിറക്കാരായി അവർ കയറുന്നു. പാൽ, പാൽപ്പും, മാംസം ഇവയ്ക്കാണും മുഖ്യമേഖലാ തമ്മം. മുന്നം നാലും ആളുകൂട്ടി രോടിനെ മഴവൻ വേ വിച്ചു ഭക്ഷിക്കും. ഭക്ഷണത്തിനു കൂത്രപ്പമയം ഇല്ല. വിശ്വാസിക്കുന്നതിനും മുഖ്യമായി ഇല്ല. ഭക്ഷണം കഴിക്കുന്നതിനും മുൻപും ചായപ്പും തത്തിനിന്നും രണ്ടുഇളി അട്ടപ്പിൽ ഉണ്ടാക്കുന്നതും ചായയിൽ വിശ്വാസമായം ഇല്ല. മുക്കി ചീല തുള്ളിക്കുന്നതും അവയുടെ ഇടയിൽ നട നാവയുന്ന ഒരു പതിവാണ്. ഇങ്ങനെ ചെയ്യുന്നതു തങ്കൾ ഭിട്ടു സഹഭക്ഷണത്തിനും കൈവരെത്തു ക്കുന്നതിനും ഏന്ന സങ്കല്പത്തിലുണ്ട്. അങ്ങനെ ചെയ്യുന്നതു കൈവും സംഭവി

ഷിക്ഷമെന്നവർ വിപ്പേസിക്കുന്നു. ഒക്സണാനന്തരം അതു പാതയിൽ നായങ്ങളുടോലെ നാവുനിട്ടി നക്കുന്നതും അവരുടെ മുടക്കിലൂടെ ഒരു പതിവാണ്.

ഒക്സണസാധനങ്ങൾം പ്രകിം ചെയ്യുക അതുകൂടെ മറ്റൊരു കുറക്കക്ക വെള്ളനെയെടുക്കുക, തെന്തുമുത്തുപ്പ ചെയ്യുക ഇവയെല്ലാം സൂര്യീകളുടെ ജോലിയാക്കുന്നു. എല്ലാവ കും മുക്കു വലിക്കും. ഗോബിനിവാസികളിൽ ചിലർ മാത്രം അഥവിൻ ഉപദേശാഗ്രികൾക്കുള്ളിൽ. അവർ കാൽനട ഇല്ല ഏപ്പടന്നില്ല. കതിരപ്പുറത്തോ ടെക്കപ്പുറത്തോ അണ്ണൻ അവർ സവാരിചെയ്യുന്നത്. കതിരപ്പുറത്തോ അവരുടെയിട കിലൂടെ ഒരു പ്രധാന വിനോദമാകുന്നു. ഇവർ കതിരപ്പു വാരിയിൽ സമത്വം രായത്രെകാണ്ടുതന്നു അക്കന്ന അവിടെ ഇതുവും വലിച്ച ഒരു സെസന്റും ഉണ്ടായിരത്തിന്തു. ചെക്കിസ്‌വാൻ, താമർലേൻ മുതലായവക്ക് അപ്പേസെസ നൃമായിരുന്ന പ്രധാനമായിട്ടുണ്ടായിരുന്നത്. അതവരുമുണ്ടാക്കിയിൽ ഇവർ കാലാം സെസന്റുമായി യുദ്ധം ചെയ്യും. ഇവരുടെ മുന്നോറം അത്രള്ളതാവധാരായിരുന്നു. പത്ര ദിവസംകൊണ്ട് അത്യിരത്തിലെയിക്കം നാഴിക ഇവർ നിശ്ചയാസം കടന്നുപോകും. ഓരിക്കൽ ഇവർ ലോകം മുഴുവൻ കൂടുക്കി വിറപ്പിച്ചു. മങ്കോളിയർ ഭന്നാ രണ്ടു മാസങ്ങൾം കൂടി ശേഷം യുദ്ധത്തിനു വന്നേയും എന്ന ക്രതിയ അന്നു രാജുക്കാർ, പെട്ടുന്ന യുദ്ധസന്നഖ്യായി മുന്പിൽ നില്ക്കുന്ന ഇവരുടെക്കണ്ട് ഭേദിച്ചുപോയിട്ടുണ്ട്. ആ പരിഭ്രംബ ദിവസായി മാറുന്നതും മങ്കോളിയർ തന്റെക്ക്ഷണം അതു നാട്ടുകും

രെ എത്തുള്ള വിജയം നേടി പിംഗായും മുന്നോട്ട് പോൾ നാതും ആചിരിക്കം ചെയ്യുന്നതു്. തങ്ങളുടെ ഭാബാർ എ വിനെയായിരുന്നാലും തലസ്ഥാനവുമായി അവർ ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കം. അദ്ദേഹം സന്റുഡായത്തിൽ കത്തിരകളെ ഓടി ചുകൊണ്ടു് ഒരു ദിവസത്തിൽ അവർ 400 നാഴികയിൽ അധികം മുരിഞ്ഞും സാന്നിരിക്കം. ചെങ്കിസ്വാൻ പുതിയ മ സ്വീം ഭക്ഷിക്കുന്നതിനു വച്ചിയ മോഹമായിരുന്നു. അദ്ദേഹം തന്റെ തലസ്ഥാനത്തുനിന്ന് 900 നാഴിക മുരിഞ്ഞ കി ചക്രവർത്തകളിൽനിന്ന് പിടിച്ചു മത്സ്യങ്ങളെ ഏറ്റു സ്ഥിലും വയ്ക്കുംലിലും കെട്ടി തന്റെ പാചകരാലയിൽ രണ്ടാമത്തെ ദിവസം എത്തിച്ചുരത്തകവിയത്തിൽ എപ്പറ്റി ചെയ്യിരുന്നു.

മങ്കാളിയർ മിന്നൽവേഗതയിൽ പോയിരുന്നതുകൊണ്ടാക്കുന്ന അധികർണ്ണാജ്യവാസികൾ തെട്ടിയിരുന്നതു്. എത്തിനും മടിക്കാത്ത ധീരതയും പിംഗാക്കം തിരിതേതാടാത്ത വീണ്ടും പുത്രികമ്മായുടെ പ്രതാപത്തെ പുകയുള്ള തിൽ അഭിമാനവും അവക്ഷണായിരുന്നു.

പതിമൂന്നാം തുരാശ്ലിന്റെ ആദ്യാലവട്ടത്തിൽ ലോകചരിത്രത്തിൽ കേട്ടിട്ടില്ലാത്ത ഒരു വലിയ സംഭവം നടന്നിരുന്നു. ഫ്രാബീയിൽ പാത്തിരുന്ന നാട്ടാടികൾ ചെങ്കിസ്വാൻറെ നേതൃത്വത്തിലുകീഴിൽ അത്രായം കീത്തിനേടി. തെക്കൻ ജമ്മനിവരെ തന്റെ ഭരണത്തിൽ കൊണ്ടുവന്ന വിശ്വവിത്രുതനായ ചെങ്കിസ്വാൻ 1227-ൽ മരിച്ചു. അബാഈ എവിനെവച്ചാണ് മരിച്ചതെന്നാറിവി

ല്ലെങ്കിലും ശവം ഭ്രാംബിമരങ്ങളിൽ കൊണ്ടംവന്ന മറവ ചെയ്യുന്നതായി പറഞ്ഞുവരുന്നു.

ചെങ്കിസ്‌ഖാൻ തന്റെ സെസന്റ്രാഷ്യാള ശരിയായി നാടിക്കുന്നതിനും അവരിൽ അവണ്ണുലമായ മന്ദിക്കരയ്ക്കു വളരുന്നതിനും അതിസഹത്യമായിരുന്നു. ഒരു യുദ്ധം ആ റംഭിക്കുന്നതിനുശേഷം അംഗാർ തന്റെ മഴുവൻ തുംബയും സമയവും സെസന്റ്രാഷ്യാള കുട്ടിച്ചേരുവാന്താങ്കുന്നതിൽ ചീല വഴിച്ചുവന്നു. ശരുകൾ തന്റെ നാട് ആകുമിപ്പാൻ പോകുന്ന ഏന്നു കേരളക്കുന്നമാത്രമില്ലാതെനാ അംഗാർ പെട്ടെന്നു ചെന്ന് അവരെ അരത്തുകരമാംവണ്ണം തോല്പിച്ചുപോന്നു. മങ്കാളിയൻസേനാനായകനും നല്ലവള്ളും യുദ്ധം ചെയ്യുന്നതിനു പരിശീലിച്ചുവരും യുദ്ധതന്ത്രങ്ങൾന്മായം ആയിരുന്നു. യുദ്ധം ചെയ്യുന്നതിനു പററിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ വെച്ചു മാത്രമേ അവർ യുദ്ധം നടത്തിവന്നിരുന്നുള്ളൂ. എത്ര രാജ്യരുമായി യുദ്ധം ചെയ്യുന്നതിന് ഉള്ളശൈക്ഷണ്യവോ അതു രാജ്യരത്നസംഖ്യയിച്ചു എല്ലാ വിവരങ്ങളും മുൻകുട്ടി തന്നെ ചെങ്കിസ്‌ഖാൻ അറിഞ്ഞുവന്നു. അതു രാജ്യത്തി നീറു സ്ഥിതി അവിടെ നടക്കുന്ന സംഭവങ്ങൾ മുതലായവ ദരിക്കാർ അപ്പുഴപ്പോൾ അംഗാളെ അറിയിച്ചുവന്നു. ശരുകൾക്കു ചെങ്കിസ്‌ഖാൻ ഉള്ളശമേം നടപടികൾോ അറിവും കഴിഞ്ഞിരുന്നില്ല. പെട്ടെന്നാകുമിച്ചുകയറുന്ന യുദ്ധവീരന്മാരെ കാണുന്ന അധികാരിരാജ്യരാജ്യവാസികൾ, മങ്കാളിക്കുർമ്മ മാത്രത്തിനില്ലെങ്കിൽ വിദ്യോഗ്യരാജാന്മാരും കയ്തി വന്നു. ശരുക്കും കൂട്ടാക്കു ജനങ്ങൾ ശാന്തവും സമാധാന

ചിത്തരം ആയി തങ്ങളുടെ ജീവിതം ഉല്ലാസമായി കഴി ചുക്കിവരുമ്പോൾ പെട്ടെന്ന മങ്കാളിയൻ സെസന്റും കൊച്ചാറുപോലെ പ്രത്രക്ഷപ്പെട്ടുന്നതും അരു രാജുത്തെ നീ മുഖ്യാസു കീഴിട്ടക്കൊന്നതും കാണാം. ഇങ്ങനെ പ്രശ്നമുണ്ടായിരുന്നു അധികാർഡ്? ഇതിനു പല കാരണങ്ങൾ ഉണ്ട്. ലാമായിസം എന്ന പറയുന്ന ബുദ്ധമതമാക്കുന്ന ഇവ്വരു കാരണം. ലാമായിസം മങ്കാളിയങ്ങെട മതമായിത്തിന്റെ പിന്ന അവരുടെ രണ്ടുരത്തും മറ്റു തന്ത്രങ്ങളിൽ കുറയുവാൻ തുടങ്ങി. മതം സമാധാനത്തെ വളർത്തുന്നതാകുന്നു. മങ്കാളിയരിൽ പലരേയും ദന്തിനും ഏകാളിക്കുത്താത്ത ലാഭക്കൂട്ടാക്കി മാറ്റിയതും മതമാകുന്നു. യുദ്ധത്തിനവേണ്ടി യുദ്ധം ചെയ്യുവരാക്കുന്ന മങ്കാളിയർ. തങ്ങൾ ജയിച്ചു കീഴിട്ടക്കിയ രാജുങ്ങളിൽ തങ്ങളുടെ കീർണ്ണയും സന്തുഥായങ്ങളും മറ്റു തന്ത്രങ്ങളും നില നിന്തുന്നതിന് ഇവർ യാതൊന്നും ചെയ്തിരുന്നില്ല. അവരെപ്പോലെയും രണ്ടുമാരെ ചരിത്രത്തിൽപ്പോലും കാണാകയില്ലെങ്കിസ്വാന്തം, താമലേൻ മുതലായവർ നേതാക്കന്മാരായിരുന്നുപോരാം അവരെ എതിക്കണ്ടിന് അതും ഉണ്ടായിരുന്നില്ലെങ്കിലും അവക്കു കരയുംതന്ത്രിലുള്ളതും സംമർത്ത്യും കടക്കുംശംതന്ത്രിയുണ്ടായിരുന്നില്ലെങ്കിലും.

മാഞ്ചാവില്ലുകളും മഞ്ഞുംപ്പയങ്ങളും മങ്കാളിയരിൽ ഇന്നും ഉണ്ട്. ഗ്രാമി മരഭ്രമിയുടെ തൈക്കുപടിനെതാരെ മുലയിലുള്ള മലകളിൽ ചില മഹാസ്തിഹാർ മന്ദ്രക്കതിയാലും ധ്യാനനിശ്ചയാലും മന്ത്രസിലി നേടിയവരായി ഉണ്ടെന്നു

പറഞ്ഞുവരുന്നു. ഭൂമിയിൽനിന്ന് മേൽക്കൂട്ടയൻ്റെ തുണി കുടക്കുക, ചെവിയിൽകൂടി ശ്വാസോപ്പാസം ചെതുക ദി നല്ലായ ജാലവില്ലരുകൾ അവർ നടത്തിവരുന്നതായി വി പ്രസിദ്ധവരുന്നു. മറ്റൊരു അക്കാദമിയിൽ പറന്ന ചുറുന്നതായും പച്ചത്തിവരങ്ങളിലേക്ക് പറന്നചെല്ലുന്ന കായും പുഴകളിൽ മുങ്ഗിക്കുടക്കുന്നതായും പറഞ്ഞുവരുന്നു.

ലുമമായടെ അത്രയുള്ളതകരമായ മന്ത്രങ്ങളിൽയെല്ലാ നാഡി പല കമ്പകളിലും പറഞ്ഞുവരുന്നണം<sup>5</sup>. ഒരു ലുമചെയ്യു കാജദ്രോഹകരണത്തിനു കൈകുംബകളിലും കൂഴുള്ളം ഒരു കെപ്പാടകളി കെട്ടി പുഴക്കിയും അതുള്ളി കുറച്ചുകഴിഞ്ഞു് അ കാരം മരിച്ചിരിക്കണമെന്നു കത്തി എടുത്തു നോക്കിയ തിൽ മരിച്ചിട്ടണായിരുന്നില്ല. അവർ വിശ്വം പുഴയിൽ .തന്നെ അതുള്ളി വല്ലരെന്നും കഴിഞ്ഞു നോക്കിയപ്പോഴും അ കാരം മരിച്ചിട്ടണായിരുന്നില്ല. കലയാളികൾ ഭയനാവിറ ആകൊണ്ടു് അതു ലുമയുടെ കാലുകളിൽവീണാം മാപ്പിനു് അ ചുപക്ഷിച്ച എന്നപറഞ്ഞുവരുന്നു.

മക്കാളിയടെ പ്രധാനജോലി കതിരല്ലവാരിയും ആട്ടക്കല്ല വളര്ത്തും അണാം. ആകെയുള്ള ജനങ്ങളിൽ അംഗവിൽ ഒരു ഭാഗം ലുമമാരാക്കുന്നു. അവരിൽ അധികം ആപ്പേരം വെവ്വേറും ശീലച്ചുള്ളവരാണു്. വെവ്വേറും നല്ല സ ഹ്യാഡ്രോം ഉണ്ടാക്കുന്നതു സ്വാഹയതിനേരിയതും അതു തൊ ശീലാജ്ഞനു് അവർ പരക്കു വിശ്വസിക്കുന്നു. ഓഫസു കും ഉള്ളിട്ടേന്നാളിലും കാലം വെവ്വേറും ശൈലും കൊടുക്കി കുമന്നാക്കുന്ന അവജന്ത നിശ്ചയം. ദോഡംക്ക. ഓഫസുവ

മിസ്ത്രാതായാൽ വൈദ്യുത ശൈഖം കൊടക്കില്ലെന്ന് മാത്രം മല്ല വൈദ്യുത രോഗിയുടെക്കുടെതന്നെ പാത്രത്ത് വേണ്ടും കിത്സകൾ ചെയ്യുകയും വേണാം. മന്ത്രംകൊണ്ട് രോഗം ഭേദഭേദത്താമെന്നാണ് അവക്കെട വിശ്രദാസം. ട്രഷ്യം ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടെങ്കിലും മന്ത്രത്തിന്തന്നെയാകും പ്രാധാന്യം. കയ്യുള്ള ട്രഷ്യജ്ഞാനം സന്ദേശത്തോടുകൂടി അവർ കഴിക്കും. രോഗം ബാധിക്കുന്നതിനു കാരണം രേഖകോപമാണെന്ന് അവർ വിശ്രദാസിക്കും. ഓരോ രോഗവും ഓരോ മമ്പസ്ഥാനം അടങ്കിയിരിക്കുന്ന ഓരോ അവയവത്തോട് ബന്ധിച്ചുംണ്ടും അവർ വിശ്രദാസിക്കും. അതിനാൽ വല്ല രോഗവും ബാധിച്ചും ആയ അതു രോഗം. ഏതു് അവയവത്തോട് ബന്ധപ്പെട്ടതാണും മനസ്സിലും കി അതിനു ചികിത്സമെന്നും വരും. ഇടപ്പെട്ടും കൂടി ലോ വയററിലോ രോഗം ബാധിച്ചും അതിനുള്ള മമ്പസ്ഥാനത്തെ പഴപ്പെട്ട സൃഷ്ടികൊണ്ട് കത്തി രോഗി മരിക്കുന്നതുവരെള്ളും രോഗം ഭേദഭേദനാത്വരേയോ ചികിത്സ നും നടത്തിവരും.

### കാമികളാർ.

ചെവന്തും തുള്ളുപോലെതന്നെ കമ ടറജത്തു ജീ വിതം കഴിക്കുവൻ മങ്ങാളിയയിലും ഉണ്ട്. പൊതുജന ഔഷധക ഇടയിലും മംജാളിലും ഇഞ്ചാനെ കമ പറഞ്ഞുനാവ ക്കു് ഒരു മാസ്പദ്ധതാനംഞാളുള്ളതു്. കമാനുവണ്ണാത്വയിൽ ജനസ്ഥം വികാരഭരിതരാഖിത്തിനും. ഇപ്പോൾ പുരാതന

കമദയാട്ട് വളരെ പ്രതിപത്തിയാണ്. പ്രാതന കമ കുറ എത്ര കേട്ടാലും ഇവക്ക് മട്ടപ്പുവരുന്നില്ല. കാമിക സാർ നല്ല വിഭ്രാംഘം ഫ്രോതാക്കലെ രസിപ്പിക്കുന്നവരും അനുഭിരിക്കും.

ചോദ്യം.

- 1) മത്രുമി എന്നാൽ എന്തു്?
- 2) സഹാരാമത്രുമി എങ്ങിനെ ഉള്ളതാകനു്?
- 3) ഗോബി മത്രുമി എങ്ങനെ ഉള്ളതാണു്?
- 4) മത്രുമി ഉണ്ടാകുന്നതെങ്കിനെ?
- 5) ഹപചുഞ്ചി ഉള്ള സ്ഥലം എങ്ങിനെ എവിടെ ഉണ്ടായിരത്തിയെന്നു്?
- 6) മത്രുമി ഉണ്ടായിരത്തീയനായുള്ള ജനങ്ങൾ നിമിത്തമാണെന്നായുള്ളേണ്ടോ?
- 7) കാട്ടകുറ നശിപ്പിക്കുന്നയുള്ള കൊണ്ടുള്ള ദാഡിങ്ങൾ എന്തെല്ലാം?
- 8) മത്രുമികുറ ഉണ്ടാകാതിരിപ്പാനുള്ള വഴി എന്തു്?
- 9) മത്രുമേശങ്ങളിലെ ജനങ്ങളുടെ സ്ഥിതി എന്തു്?
- 10) ഗോബിമത്രുമിയുടെ അതിരുകുറ എവി?
- 11) ഗോബിമത്രുമിയിൽ പാക്ഷിന ജനങ്ങൾ അതു്?
- 12) ടിനാസർ എന്ന ജീവി എവിടെ?
- 13) ചെവന്തും മഹാഭിത്തി ലോകത്തിലെ അത്രഭവ സ്ത്രീക്കും റന്നാണെന്നു പറയുന്നതു ശരിയാണേം? എങ്ങിനെ?

- 14) ഇന്നു ഒഹാളിത്തി കെട്ടിച്ചു രജാവാർ? അതു നിമ്മി ചുത്തെങ്ങനെ?
- 15) മക്കാളിയൽക്കെട പ്രത്യേകതകളെപ്പറ്റി ചുരക്കി എ, ശത്രുക?
- 16) ചെങ്കിസ്‌വാൻ ലോകത്തെ വിറപ്പിച്ചുതെങ്ങനെ?
- 17) മക്കാളിയർ അധിവപ്പതിച്ചുതെങ്ങനെ?

### വിജയത്തിനാ വേണ്ടുന്നവ

വിജയത്തിനാ വേണ്ടുന്നവ എന്നാതിനു് നിങ്ങൾക്ക് റിവുള്ള ബാഹ്യരാത്രിം മാത്രമെ ഉള്ളി. നിങ്ങൾ ഏറ്റവും അല്പാല്പമെങ്കിലും അതിനെപ്പറ്റി മനസ്സിലാക്കീടുണ്ടാണെന്നും, പലപ്പോഴിം അതിന്റെ പൊതുവായ അംഗങ്ങളെപ്പറ്റിപ്പറ്റി കേട്ടിരുത്തിരിപ്പാരാം ഇടയുണ്ട്. എക്കിലും അതിന്റെ ജീവനാധികരിക്കായവ നിങ്ങളുടെ ഏഭയത്തിൽ ദ്രശ്മാധി പതിയുന്നതിനു് ഇവിടെ വിവരിക്കാം.

### വിജയരഹസ്യങ്ങൾ

നിരന്തരപരിത്രം. നമ്മുടെ ചുറ്റും, നടക്കന്നാവരെയു തത്തനാ പരിശോധിക്കുക. ത്യലർക്കാരന്തെതാടക്കുടി എഴുകിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന നദികളും. ആക്കാരന്തിൽ ഉയൻ നില്ക്കുന്ന മലകളും നോക്കവിൻ. അവ, ഇടതടവില്ലാതെ പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്ന എന്ന നമ്മും ഉപദേശിക്കുന്നു. എല്ലാവും കണ്ടുസിക്കുന്നതിനു പ്രകാശം നമ്മും സഹാ

യിക്കുന്ന. എല്ലാവസ്തുകൾക്കും വെളിച്ചുജ്ഞതുകൊണ്ടാക്കുന്ന പ്രകാശിക്കുന്നതു്. അതു വെളിച്ചും എവിടെനിന്നും യാണോ. വിളക്കിൽനിന്നുംല്ലോ? അതുകൊണ്ടു വീട്ടിൽ ഉജ്ഞ വിളക്കി നേരുള്ളാഹരിച്ചുകൊണ്ടു് വിവരിക്കാം:

വിളക്കു് വെളിച്ചുംതന്നു പ്രകാശിക്കുന്നതു് എന്നും തിരിയും തങ്ങളിടെ കൂത്രം ശരിയായി നിഖലമിക്കുന്നതി ചെന്നു—കത്തുന്നതിലെന്നു ഘലമാക്കുന്ന. നിങ്ങൾ അല്ലോ ഉപേക്ഷകാണിച്ചാൽ ഉടനെ അതു പ്രകാശം “ഈതാ തൊൻ പ്രോക്കകയായി” എന്നു നിങ്ങളാലും അഭിയിക്കാം. നിങ്ങൾ ഒരുമനുഖം കൂട്ടതി അതുനാമത്തിൽ മുഴക്കി ഗുമാ കാലം കു ശ്രീകൃഷ്ണക്കുണ്ടാക്കിൽ നിങ്ങൾക്കു് അദ്ദേഹത്തി തന്നു. നി നിങ്ങൾ ശരിയായി അഖംപാനിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുമെങ്കിൽ അനു സ്പേരകീതിയുജ്ഞവരാകും.

അനന്തമില്ലാതെ നിൽക്കുന്ന, കഴിയിലെ വെള്ളവും മുഴക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പുഴയിലെ വെള്ളവും നിങ്ങൾ നോ സിക്ക. മുഴക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പുഴവെള്ളം പാനങ്ങാ ഗ്രമാണോ. കൂടികളിൽ കെട്ടിനില്ലെന്ന ജലം കുമേണ നാ റം തട്ടി ചളിയായി സ്ഥാനപ്പാനാലിക്കുമ്പോൾ ഒക്കാളിൽ തന്ത്രായിത്തീരുന്നു. നിങ്ങൾ വിജയമാതാവിലെന്നു സന്ത തീകളായിത്തീരുന്നതിനാലുംഡിക്കുന്ന പക്ഷം മുടവിടാതെ മുഴക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പുഴയെ അനുകരിപ്പിന്. രോദം എന്നും തിരിയും ഉണ്ടായിരുന്നിട്ടും അതു വേണ്ടവിധ ന്തിൽ കത്തിക്കുന്നില്ലെങ്കിൽ ഒരു നമ്മയും കിട്ടാൻ ഫോർ നില്ലു. അതുകൊണ്ടു് മുല്ലജലം മുഴക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന

നദിക്കെ അന്നകരിച്ച് എപ്പോഴും പ്രവർത്തിച്ചുതൽ നിങ്ങൾക്ക് തുടങ്ങിയ കാര്യത്തിൽ വിജയം തീച്ച്ചയാണ്. ദിവസം തോറും ആത്മവിശ്വാസത്താട്ടക്കുടി സൽപ്പൂത്തികളിൽ എപ്പേട്ടുകൂട്ടാണെങ്കിൽ നിങ്ങൾ ഉയരതന്നതിനു് എത്രയും എഴുപ്പമാണ്.

ത്രാഗം. നില്ലുള്ളക്കതയും വെണ്ണയും ഉള്ള വസ്തുക്കൾക്ക് എവരും ഇപ്പോട്ടുനുണ്ട്. അതിൻ്റെ കാരണം എന്തെന്നും നിങ്ങൾ നോക്കാം. വിജയത്തിന്റെ ലക്ഷണമായ വെണ്ണയുടെ രഹസ്യത്തെ അഭ്യം ഇവിടെ വിവരിക്കാം. കൂപ്പുനിറ തെരുവുത്തു തള്ളിവാനുള്ള കാരണവും വിവരിക്കാം. സാധനങ്ങളുടെ ഗ്രന്ഥങ്ങളെ വിവരിക്കുന്ന വിജ്ഞാനശാഖയും അഈ (Physics) നിങ്ങളുടെ ധമാത്മതപരമായ ചുക്കുപ്പും ചുക്കുപ്പല്ലേന്നും, പച്ച പച്ചയല്ലേന്നും, കൂപ്പ് കൂപ്പല്ലേന്നും, ഈ കാണ്ണനു നിറങ്ങലുക്കു ധമാത്മതിൽ ശരിയായിട്ടുള്ളവയല്ലേന്നും പറയുന്നു. പനിനിർമ്മാണം മനോഹരമായ പല നിറങ്ങലുക്കു നിന്മിച്ച് ശോഭിക്കുന്നു. സൂച്ചകിരണങ്ങളുടെ മരു നിറങ്ങലുക്കു മുഴുവനം ആ പുണ്ണം ആകുന്നിച്ചു് ആക്ഷം എത്ര പരിഗ്രന്ഥിച്ചാലും തീച്ച്ചപ്പേട്ടതില്ലെന്നു കഴിയാൻ കഴിയാത്ത നിറത്തെ അതു പുരണ്ടതയ്ക്ക് വിടുന്ന പച്ചയിലയും അങ്ങനെന്നതുനുണ്ട്. അതിൻ്റെ മനോഹരനിരതെ പുരണ്ടതയ്ക്ക് വിട്ട് പ്രകാശിക്കുന്നു. കൂപ്പുള്ളി. സാധനങ്ങൾ എല്ലാ നിറങ്ങലേയും സ്പീകരിക്കുമെന്നല്ലാതെ ഒന്നും പുരണ്ടതും വിടുന്നില്ല. ഒരു നിറത്തെയും പുരണ്ടയ്ക്ക് വിടുന്നതിനുള്ള സാമ്പത്തികവയ്ക്കില്ല. തനിക്കു കിട്ടു

നൃത്തവ മുച്ചവൻ കൈവയമപ്പെട്ടത്തി ആക്ഷം നേരം കൊട്ട ക്കാത്ത പിറ്റുക്കന്ന സമമാക്കന്ന കൂദ്ദു് എന്ന പ്രത്തി ന മുക കാട്ടിത്തയന്ന. ഒരു സാധനം വെജാമഡായിക്കാണുന്ന തിന്നുറ രഹസ്യം അതു സപാത്മംകരത്താതെ തനിക്ക കി ടിയവ മുച്ചവൻ മറച്ചുള്ളവച്ചു കൊട്ടക്കന്ന എന്നാക്കന്ന. വെ കൂത്ത സാധനങ്ങൾക്കുള്ള ഈ മുവ്വുള്ളനാത്ത നിങ്ങൾ അ എക്കരിക്കുമ്പോൾ നിങ്ങൾക്കു പല വിജ്ഞാനങ്ങളും സിലിക്കം ശ്രൂകാതെ നിശ്ചലമാണ നൂടികു, മഞ്ഞ്, മഞ്ഞിന്ത്രതുളികൾ മുതലായവ ഇവയ്ക്ക് ദുഷ്കാന്തഭാഗിനിനു് നുക്കു വേണ്ട ഉപ ഘടണം ചെയ്യുന്ന ആചാര്യത്വമാരാക്കന്ന. നിങ്ങൾ എല്ലാവരും സപാത്മവിട്ടു് പ്രവർത്തിപ്പിന്. യുമാത്മ ത്രാഗികളായി ഔദിപ്പിന്. മറം മുച്ചുവള്ളൻ പല ദളിത്തായിത്തീരണ മെങ്കിൽ വിശ്രാന്തിച്ചിട്ടുതനു വേണും. അതുകൊണ്ടു് സപാ ത്മത്രാഗം നമുക്കു് പല വിജ്ഞാനങ്ങളും ഉണ്ടാക്കം. താൻ തന്ത്രിയ ജ്ഞാനാതെ എത്രക്കണ്ടു് അനുശ്രദ്ധപ്പേരുണ്ടുണ്ടും അവാം അതു കണ്ടു് അതു വല്ലിക്കുമെന്നോവരും ബാക്കിനോ. തന്നെ മറക്കൽ. പാംശുലകളിൽ പ്രസംഗിക്കുന്നു സന്ദർഭം തന്റെ ക്രാന്തിക്കാരൻ താൻ പ്രസംഗിക്കുന്ന എന്ന വിചാരംകൊണ്ടു് തിന്നു് തന്നു വാക്കുചൊതും തന്ത്രഘ്യപ്പെട്ടതായി നിങ്ങളിൽ പലക്കും അനുഭവമുണ്ടായിരിക്കും. നിങ്ങൾ വല്ലതും ഒരു പ്രവൃത്തി ചെയ്യുണ്ടിവന്നാൽ തന്നെ മറന്നു് ആ പ്രവൃത്തി യിൽ എപ്പുറ്റവിന്. നിങ്ങൾ വല്ല ഗവേഷണത്തുത്തി ആ എപ്പുട്ടൊരു ആ ഗവേഷണഭാഗിത്തീയവിന്. അങ്ങ നേ ചെയ്യുമെങ്കിൽ വിജയം തീച്ചുയാണു്. താൻ എന്ന

അവധിയാം വിട്ടനാ കാപ്പമാക്കുന്ന നസ്തിചാം. ഈ തെളി യിക്കുന്നതിന് ഒരു കമ പാദം. മുൻപ് ഇന്ത്യാദശങ്ക വർത്തിയായിരുന്ന അക്കാദമിക്കുടെ സമീപത്തിൽ രണ്ട് രജു ഗ്രാമ്യാദികൾ ചെന്നു താഴെപ്പറഞ്ഞു വല്ലതും ഒരു ജോലി കീ ഭേദഗമനാപേക്ഷിച്ചു. അവർ എത്ര ജോലിയിലാണ് പരിശീലനം നേടിയിട്ടുള്ളതെന്ന് അക്കാദമി ചോദിച്ചതിന്: “ഈദം ചെയ്യുന്നതിലാണ്” എന്ന് അവർ പറഞ്ഞ ഫ്രോഡ് “എന്നാൽ നിങ്ങൾ നിങ്ങളുടെ റണ്ടുവാത്രുംതെ കാട്ടവിന്” എന്ന പറഞ്ഞു് അവർ രണ്ടുപേരും ഉറച്ചിൽ നിന്ന് വാഴ്ത്തി യുദ്ധം ആരാട്ടിച്ചു. ഇടതാരി, വലതാരി ചുറി മാറിയുംവെച്ചു് കരിതെരിരാതെ ആരുദ്ധരം പ്രഭ്രാന്തിച്ചു. രണ്ടുപേരും വീണാ മരിച്ചു. ചക്രവർത്തിയും അതു സന്ന്ദുലിപണിയിരുന്നവും അതു കൃത്യുതെതെ അഭിനഷ്ടിച്ചു.

പരിജ്ഞാരം വശിച്ചു ഈ കാലത്തു് ഇങ്ങനെ ജീവ ത്രാം ചെയ്യുന്നമെന്നവെച്ചു് ഈ കമ ഇവിടെ പറഞ്ഞതല്ല. ഇതിൽനിന്ന് മനസ്സിലാക്കേണ്ട ആദർശത്തെ കൊണ്ടിക്കേണ്ടതിന് മാത്രമാണ്. അതായതു മനസ്സ് പ്രായത്തിനിൽ ഏപ്പെട്ടുകൊൽ വിജയം സിലിക്കമെന്നതു തീച്ച്യാണ്.

ബോകം ദ്രോഹമയം. കാര്യസാല്പ്രതയെ ഉണ്ടാക്കി നീക്കുന്നതു ദ്രോഹമാക്കുന്നു. കൈ സുവഘായിരിക്കേണ്ടെങ്കിൽ മറുള്ള അവധിവാങ്ങളുമായി അതിന് ഏകുക്കുമണിയിരിക്കുന്നും. അതു് എത്രു്? എന്നുറ അലപ്പാന്തെക്കാണ്ട് മറുള്ളവക്കും സുവം എന്ന കയൽ നേരം ചെയ്യാതിരു

നാൽ മറുള്ളവരുടെ സഹായം കിട്ടാതെ കൈ, കിഴുക്ക് തനിൽപ്പെട്ടു. സ്പാത്മം കയറ്റി കൈ തന്നെന്നും ജോലി ചെയ്യാതിരുന്നാൽ അതും ക്ഷീണിക്കുമെന്നല്ലോതെ മററാതു മുണ്ടാക്കുന്നതല്ലു. താൻ മറവയവഞ്ചിൽ ഒന്നാണെന്നും വച്ചു് അവദ്ദോടു ചോജിച്ചു പ്രവർത്തിക്കുമ്പു കൂടം സുചുമായിക്കഴിയാം. അതല്ലെങ്കിൽ അതിന്റെ നീല അപ്പള്ളംമായിത്തീരു.

രെക്രൂമെന്നതു് സ്റ്റൂഫത്തിന്റെ പൂർണ്ണവളർച്ചയു കാണിക്കുന്നതാക്കും. ചോജിച്ചു കഴിയുന്നതിലും മുന്നാം നിങ്ങൾക്കുതന്നു അഭ്യിയാം. അതുകൊണ്ടു് അതിനേപ്പു ററി അധികം പറവുണ്ടെന്നു വിചാരിക്കുന്നില്ല. ആ രെക്രൂജീവിതതെത്തു നിങ്ങളുടെ പകലുള്ളതു സ്റ്റൂഫംകൊണ്ടു പോഷിപ്പിക്കുവിൻ; എന്നാൽ വിജയം സിലുക്കും. ഒരു വ്യാപാരി, തന്നെ സചീവിക്കുവരോടു സ്പാത്മം കയറ്റാതെ പ്രവർത്തിച്ചില്ലെങ്കിൽ അവൻ വ്യാപാരത്തിൽ മുന്നാം സിലുക്കുന്നതല്ലു. അവൻ വ്യാപാരത്തിൽ അഭിരൂലിയുണ്ടാക്കുമെങ്കിൽ അവൻ മറുള്ളവരുമായി സ്റ്റൂഫനിലെല്ലിൽ പെതമാറേണ്ടതാണു്.

### സരേതാഷം

സരേതാഷം വിജയരത്നൻ ഭാനുശാം. നിങ്ങൾ സരേതാഷഭരിതരാണെന്നും അതിന്റെ സുചകമായ മനസ്സം നിങ്ങളുടെ മുഖജലിൽ കളിയാട്ടുണ്ടാണെന്നും എന്നിക്കരിയാം. സരേതാഷക്കുമ്പും ജനങ്ങളുടെ ഇടയിൽ

നിങ്ങൾ ഇപ്പോൾ വികസിപ്പാൻഒരു മൊട്ടകളിലെത. നി അദം സദനാധത്തിന്റെ ധമാത്മഗുപ്തങ്ങളാണ്. ഇതു നിങ്ങൾ രഹിശ്വരം വിഭാതിരിക്കുക. അതിനെ രക്ഷിക്കു എന്തു് എങ്ങനെയെന്ന നിങ്ങൾക്കു മനസ്സിലാക്കാം. നിങ്ങൾ ചെഞ്ഞന പ്രവൃത്തിയുടെ ഫലവത്തെപ്പറ്റി പ്രതിക്കുക്കാതി രിക്കുക. ആവിന്ദനകൾിൽപ്പുറ്റ് നിങ്ങൾ പരിശീലനങ്ങൾ, പ്രവൃത്തിക്കാഡി പ്രവൃത്തി ചെഞ്ഞവിന്. പ്രവൃത്തിചെഞ്ഞന്താണ് ബഹുമതി. കഴിഞ്ഞതിനെപ്പറ്റിയും വരാനിരിക്കുന്ന തിരുന്നേപ്പറ്റിയും വ്യസനിക്കാത ഇപ്പോൾ ചെഞ്ഞവരുന്നവ കൂത്രമാഡി ചെഞ്ഞവിന്. ഇതു നിങ്ങൾക്കു എപ്പോഴിനും സദനാശിപ്പിക്കുക. ഒരു വിഞ്ഞേ മുള്ള് ഫലമുള്ളതായിത്തീരേണു മെക്കിൽ അതിനു കാരണം, വെള്ളം ദിതല്ലായവയുടെ സഹായം അന്ത്യന്താഫേക്കുതിമാക്കുന്നു. അതുപോലെത്തന്നെ സദനാധത്തോടുകൂടി പ്രവർത്തിക്കുന്നവരെ പ്രതിതിമാതാവു് പലവിധത്തിലും സഹായിക്കും. തന്റെ കാര്യിലുള്ളവരും വേണ്ടവിധം ഉപദേശാഗ്രഹപ്പെട്ടതുക്കയാക്കുന്ന അറിവിന്റെ ശക്തി. കൂദാശ വാവിലെ ഇങ്കടിൽ 20 നാഴിക മുരംജീ. ഒരു ദിക്കിൽ പോകുന്നതുണ്ടാണ് വിചാരിക്കുക. കൂദാശ ലുള്ള വിളക്ക് 10 നാഴിക മുരം പോകുന്നതിനുഭാഗമേ മതിയാകയുള്ളൂ. എന്നാൽ ഇങ്കു് എന്ന ദേശം ഉള്ളിലില്ലെങ്കിൽ എന്നു വിധത്തിലും ഉള്ളിഷ്ടാനാത്താത്തിരുത്തം. ഇങ്കു് അതിനു പ്രതിബന്ധാധിത്തിനുത്തല്ല. അങ്ങനെ യുള്ളവഷ്ടി വഴിനിശ്ചി പ്രകാശിപ്പിച്ചതായിരുത്താണും. പ്രവൃ

അതിയിൽത്തന്നെ ബഹുമുഖരായവക്ക് അസാദ്ധ്യകാര്യം എന്നംതന്നെ ഇല്ല. അതുകൊണ്ട് നാം അനാവശ്യമായി പരിഭ്രഹിച്ചു സന്ദേശാത്മ നശിപ്പിക്കുന്നതെന്തിന്? നീതുനാടിനു നിശ്ചയിച്ചില്ലാതെ രോദം പുഴയിൽ വീണാളം പരിഭ്രമിക്കാതെപക്ഷം ജീവിക്കാം.

മനഷ്യൻ ആദ്യപക്ഷികസാന്നതയിൽ (Specific gravity) തുക്കത്തിൽ വൈശ്വാസത്തോടൊപ്പം കാറവാക്കാൻ. അതുകൊണ്ട് അഭ്യന്തര വൈശ്വാസത്തിനേൽക്കും പൊങ്ങിക്കിടന്നു രക്ഷപ്പെട്ടാണ്. എന്നാൽ ബുദ്ധിമുന്നീന്ത്യാർ മനോഭയത്തിലും മനോഭയത്തിലും പരിഭ്രഹിച്ചു മജ്ജിമരിക്കുന്നു. ഭാവിയിലെ വിജയത്തെ ഓരോ ഹര്ത്ത് മുടക്കിടെ ഉണ്ടാക്കുന്ന പരിഭ്രമമാക്കുന്നതോടു വികിഴ്ത്ത മുവ്വുകാരനാണ്.

ഭാവിക്കുപ്പരി ചിന്തിച്ചു വിജമിക്കുന്നപക്ഷം പരിഭ്രമഭണ്ടാക്കുന്നതോടുകൂടി തുക്കായി പ്രവൃത്തി ശരിയായി ചെയ്യുന്നതിനുത്തിനും കഴിവില്ലാതാക്കും. മലവും സിലിക്കുന്നതല്ല. മഹതു തന്റെ നിശ്ചയ പിടിക്കുന്നതിനുള്ള പരിഗ്രാമപോലെയുംകും. നിശ്ചയ പിടിക്കുന്നതിനും എത്രകും അതിനും പിന്നാലെ ബാടിയാലും രോദങ്കും സാധിക്കുന്നതല്ലല്ലോ. രോദം തന്റെ നിശ്ചയ പിന്നിലുക്കി സ്വീകരിച്ചുവരുമായി നില്ക്കുക്കും. മാ! ആ നിശ്ചയ അഭ്യാസം ഒരു പിന്നാലെ പോകുന്നതു കാണാം. അതുകൊണ്ട് എത്രയാറും വിജയത്തെ ഓക്കാതിരിക്കുന്നതോഡോ, ഭാവിക്കു ഓരോ പരിഭ്രഹിക്കാതിരിക്കുന്നതോഡോ, തന്റെ പ്രവൃത്തിയിൽ ബഹുമുഖനായിരിക്കുന്നതോഡോ അഭ്യാസങ്കു തീരുച്ചുവായും. വിജ

യം സിലുക്കണ്ണം. അതുകൊണ്ട് നിങ്ങൾ വിജയത്തെ താരത്തു  
പരിഞ്ഞിക്കേണ്ട് വിജയം നിങ്ങളുടെ ജീവിതത്തിനും  
ലക്ഷ്യമായും കയറ്റേണ്ടതില്ല. അങ്ങനെന്നായാൽ വിജയം  
നിങ്ങൾ ദാഹന സമീപിക്കു. ഒരു കോട്ടത്തിയിൽ ന്രാ  
യാധിപൻ വാദിപ്രതിവാദികളുടെയും സാക്ഷികളുടെയും  
നിയമജ്ഞനായരേഖയും ക്ഷണിച്ചു വരുത്തുന്നില്ല. അവൻ  
ന്രായാധിപൻനും സഭയും കൂട്ടു നില്ക്കുന്നു. അതുകൊണ്ട്  
നിങ്ങളുടെ കടമന്ത്ര സങ്ഗതാധ്യാത്മക്കുട്ടി ചെയ്യു  
വിന്നു. നിങ്ങൾ ആന്റുവാക്കുന്ന വിജയം നിങ്ങളെല്ലാം  
ആന്റുവിച്ചുകൊള്ളുന്നു. സംശയമില്ല.

രാധിക്കനാൽ നിങ്ങളെ ഉപദ്രവിപ്പാൻ ആരും അടക്കി നാതല്ല.

പ്രാവു് പുച്ചയെക്കണ്ണാൽ കണ്ണടച്ചാൽ പുച്ച തന്നെ കാണുകയില്ലെന്ന കയൽ കണ്ണടച്ചു നിൽക്കുവേണ്ടോ. പ്രാവിന്റെ ഭയം നോക്കിക. പുച്ച പ്രാവിന്റെ മേൽ ചാടി വീണോ് കൊന്നതിനുണ്ട്. ദെയൽശാലി പുലിയെ പട്ടി തെയ്യപ്പുാലെ ഇണക്കി നിത്രംനു. എന്നാൽ ഭീംവിനെ പുച്ച യും തുച്ചപ്പെട്ടതും. വിറയൽ ഉള്ള കൈ ഒരു പാതുതി മുള്ള ജലു മററായ പാതുതിൽ വീഴ്ത്തുനേബാറാ ചിന്നി പ്പോക്കന്തു് നിങ്ങൾ കണ്ടിരിക്കു. എന്നാൽ വിറയൽ ഇല്ലാതെ കൈ അല്ലെങ്കുലും ചിന്നിപ്പോകാതെ വെള്ളം മററായ പാതുതിലേക്കെ പകരാണ്. ഇങ്ങിനെ ഭയംകൊണ്ടിരിക്കുന്നതു ഒരാഴ്വതെ പ്രത്യേകിതനെ നമേം അനുഭവപ്പെട്ട തിക്കോണഭിരിക്കുന്നു.

രാക്കൽ ഒരു പാഞ്ചാബിയായ ഭടൻ കൂപ്പത്താതു ചെയ്യപ്പോറാ എൻ്റോ രോഗബാധിതനായി. ഡോക്ടർ അവനെ കൂപ്പലിൽ വയ്ക്കുന്നതായാൽ മറുള്ളവക്കം കൂടി രോഗം പകരാൻ ഇടയാക്കുമെന്നും അവനെ എടുത്തു കടലിൽ എറിയുമെന്നും കല്പനകൊടുത്തു. അതറ്റിഞ്ഞത് ആ ഭടൻ ഡാക്ടു അടക്കത്തുചെന്ന് മുവത്തിനുന്നേരെ തോക്കു നിടപ്പിടിച്ചുകൊണ്ട് “ഞെന്നും അത്തരം രോഗിയാണോ? അങ്ങനെയാണെങ്കിൽ താങ്കളെ തന്റെക്ക്ഷണം വെടിവെച്ച വിഴും” എന്ന നിഭ്യനായി പറഞ്ഞു. ഡാക്ടർ ഭയനോ് ആ ഭടൻ രോഗിയല്ലെന്ന പറഞ്ഞു് എഴുതി സംക്ഷപ്പപ്പെട്ട

ടത്തിക്കൊട്ടത്ത്. മന്നാഡെയൽമില്ലായ്യാക്കൻ ദരാളെ ബു ലഹിനന്നാക്കുന്നത്. അതിനെ നിപ്പറ്റേണും അകറവിൻ. ആ ഭന്ന മരണത്തിൽനിന്ന് രക്ഷപ്പെട്ടതു നോക്കു.. നി ത്യരാധിക്കുന്നാൽ നിങ്ങൾക്ക് എല്ലാ കാര്യങ്ങളും നേടാം. ധീരരാധിക്കുന്നാൽ വിജയം നിശ്ചയംതന്നെ.

7) ആത്മവിശ്വാസം. കാര്യസാഖ്യതയുടെ ജീവനാധി ആത്മവിശ്വാസമാണ്. തത്പരതയുമാർദ്ദിപ്പാളെ മുഴുവൻ കേര ഒര വാക്കിൽ അടക്കപ്പെട്ടിരുന്നുകയാണെങ്കിൽ അതു് ആ ത്വവിശ്വാസം ആണു്. നിങ്ങൾ ആരാണും നോമ താഴി അറിയുക. നിങ്ങൾക്ക് വേണ്ട ഉണ്ടാക്കാം എല്ലാം നിങ്ങൾതന്നെ ഉണ്ടാക്കിത്തീക്കുന്നതിന് പരിപ്രമിക്കുമെ കുൽ സ്വർഖതന്നായ ദൈവം നിങ്ങളെ സഹായിക്കും. സ ത്വർക്കതന്നായ ദൈവംതന്നെങ്ങാക്കുന്ന നിങ്ങൾ എന്നു് അ നഭവത്തിൽനിന്ന് നിങ്ങൾക്കരിയാം. നിങ്ങളുടെ സപന്തം കാലിൽതന്നെ നില്ലാൻ തുമിപ്പിൻ. പുരിപ്രമിച്ചാൽ സാഖ്യമല്ലാത്ത നേരം ഉണ്ടാകയില്ലെന്ന വിശ്വസിപ്പിൻ.

സിംഹം മുഗരാജാവാണുണ്ട് നിങ്ങൾക്കരിയാം. അ തു് ആത്മവിശ്വാസത്താട്ടുക്കി ജീവിക്കുന്നു. അതു് എല്ലാ അപായങ്ങളിൽനിന്നും രക്ഷനേടി മുഗ്രേന്നായി ശ്രോ ഭിക്കും. ഇന്ത്യൻ കാടുകളിലെ ആനകളെപ്പറ്റി ഗുണക കാർ (യവനമാർ) പറയുന്നതു് “പരിക്കുന്ന പര്യതങ്ങൾ” എന്നാകും. ഇത് വന്നില്ലതുക്കൾ ഭീതതന്നിമിത്തം തുടക്കുമാരിക്കും ജീവിക്കുന്നതു്. അവ തങ്ങൾക്കുള്ള കഴി വുകളെ അറിയാത്തതുകൊണ്ടു്, ഉറങ്ങുന്നുംകുടി തുട

അതിൽ ഒന്നിനെ രക്ഷക്കായി നിറക്കുന്നു. എന്നാൽ സംബരിക്കുന്ന മലകളായ അനുകൂലം അരങ്ങേക്കും സ്ഥിരമാണെങ്കിൽ ചുവിട്ടിരേതെല്ലാം നാതിൽ ബലമുള്ള വയ്ക്കുന്നു. - എന്നാൽ അവ ഭീതകളും യിൽത്തിരാൻ കാരണം, അവയ്ക്കുടെ അത്തമാവി ശ്രോസമില്ലായ്ക്കുന്നതുനാണ്.

അത്തമാവിശ്രോസങ്കേതാട്ടകുടി പ്രവർത്തിക്കുന്നവെന്ന വിജയലക്ഷ്മി അനാഗ്രഹിക്കുന്നു. ചെങ്ഗേണ്ടതു ചെങ്ഗാതെ പുരാണത്തിലൊസ്ത്രാജൈ കേതിയേണ്ടം ശ്രദ്ധയേണ്ടം വായി ചുക്കൊണ്ടുമാത്രം ജീവിക്കുന്ന രോധംക്ക് വിധിയെ കററ ചുപ്പുചേരുതെന്നില്ലതുവയ്ക്കും. എന്നം അടക്കിമകളായിക്കഴിഞ്ഞുവരുമെന്നും. ഫലം കൂട്ടത്തിൽ ഉണ്ടാവുന്നതു താനും അവരുടെ ചെങ്ഗേണ്ടവു അത്തമാവിശ്രോസങ്കേതാട്ടകുടി ചെങ്ഗുന്ന വക്ക് അജ്ഞാനാന്വയകാരം നീങ്ങളിൽ ജീവന്മാനപൂർണ്ണമാണെന്നും പ്രകാശിക്കുന്നതു കാണാം. വിജയയും കൈവര്ജ്ജം.

### ചോദ്രജ്ഞദി

- 1) ജനങ്ങൾ എത്ര നിരവുള്ള സാധനങ്ങളുടെ മുണ്ഠത അനുകരിക്കുന്നു, എന്തുകൊണ്ട്?
- 2) തന്നെ മരക്കൽ എന്നാൽ എത്രു്? എങ്ങനെന്നു്?
- 3) ലോകം മേഖലയായിൽത്തിരുന്നതെങ്ങുംനാണെന്നു്?
- 4) സഭനാഷവിജയം നല്ലുന്നതെങ്കിലെന്നു്?
- 5) നിംഫത്തും എല്ലാ മുണ്ഡുളിലുംവെച്ചു് ശ്രദ്ധയുമാകുന്നു, എങ്ങനെന്നു്?
- 6) അത്തമാവിശ്രോസമാക്കുന്ന കാര്യസിലിയുടെ ജീവൻ, എന്തുകൊണ്ടു്?

## 4. കൈത്താഴിലും രാജ്യക്ഷേമവും

ഭോക്തവിന്റെ മുന്നണിയിൽ നില്ക്കുന്ന രാജ്യങ്ങളും കൈ കൈത്താഴിലിൽ എപ്പട്ടത്തെകാണാണ് അതു സ്ഥാനം നേടിട്ടുള്ളതു്. അതുകൂടുതലും ജനങ്ങളുടെ ജീവിതനില മറ്റൊരു രാജ്യങ്ങളാണു അദ്ദേഹക്കിച്ചു് ഉയൻ്തി കൂടിയാണ്. അതുകൂടാൽ ഒരു ഭേദഗതിലെ ജനങ്ങൾ സ്വസ്ഥിയോടുകൂടി ജീവിക്കേണമെങ്കിൽ അതു രാജ്യം തൊഴിലിലിരും യാതൊന്നും കൂടിയില്ലെന്നും കൈത്താഴിലും മാർക്കാടി മാത്രമേ സാധനനിമ്മാനം വാലിപ്പിക്കാൻ കഴിക്കും. സാധനങ്ങൾ അധികമുണ്ടാക്കുന്നതും ബോർഡ് ജനങ്ങളുടെ അത്വശ്രൂദ്ധരം പൂർത്തിയാക്കുന്നതും രാജ്യക്ഷേമം വാലിക്കുന്നതും അതുകൂണ്.

പുതിമാതാവിന്റെ അന്നറുഹം വേണ്ടതു സിലി ചുട്ടുള്ള ഇന്ത്യയിലെ ജനങ്ങളിൽ അധികാദവും പട്ടി നിയിൽ പെട്ട നരകിക്കണ്ണ എന്നതു് എററവും ശ്രാവനി യവും ലഭ്യാവധിയുമാക്കുന്നു. ജനങ്ങളുടെ ഭാരിത്രൂപിലെ പരമരിക്കേണമെങ്കിൽ കൈത്താഴിലും ഇവിടെ അഭിവൃദ്ധി പ്രേട്ടുകൂതുന്ന വേണ്ടം. ഇന്ത്യയിൽ കൊല്ലും തോഴം രണ്ടുകാടി എടുലുക്കും ടണ്ണ കല്ലുരി വനികളിൽനിന്നു കഴിച്ചേടുകേണ്ടണ്ട്. ഇന്ത്യം 5000 കോടിയോ 8000 കോടിയോ ടണ്ണ കല്ലുരി കഴിച്ചേടുക്കാമെന്നും ആറിവായിരിക്കു

അ. ഇന്ത്രയിൽ കിട്ടുന്ന ഇങ്ങനു മറ്റ് രാജ്യങ്ങളിൽ കിട്ടുന്നതിനേക്കാൾ ഉയൻ തന്മാക്കന്നു. ഫ്ലാക്കത്തിൽ അം ഡികം മാംകുനീസു് കിട്ടിവരുന്നതു് ഇന്ത്രയിൽ നിന്നും ആ. ഫ്ലാക്കത്തിലാകെ ആവത്രമായ അളവം മുക്കാൽഭാഗ വു. കിട്ടിവരുന്നതും ഇന്ത്രയിൽനിന്നു തന്നെ. അധികം പദ്ധതിയായും ഇന്ത്രയിലുണ്ടാക്കപ്പെട്ടുന്നതു്. പാരി അം വിളയുന്നതിൽ അമേരിക്കയിടെ അട്ടത്ത സ്ഥാനം ഇന്ത്രകാണ്ട്. ഫ്ലാക്കത്തിൽ ഉള്ള കനകാലികളിൽ ദുണിൽ ഒരു ഓഗവും ഇന്ത്രയിലുകയാൽ ഇവിടെ രോമവും ത്രോലും ധാരാളം കിട്ടുന്നു. ഇങ്ങനെ കൈത്തൊഴിലിന്നാവായുമായ മുലസാധനങ്ങൾ മുഴുവൻം ഇവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നു സാമ്പാന്തത്തിലും മുടക്കം നേരിട്ടുകൊണ്ടും ആക്കന്നു. ഒക്കത്തൊഴിൽ വളരെ വരുന്നതു്. ഹാശ്വാത്രരാജ്യങ്ങളിൽ 18-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ഉണ്ടായ തൊഴിൽ വിപ്പവും കൂടാണ്ട് ഇന്ത്രയിലെ കൈത്തൊഴിലിന്നാം വലിച്ച നാശം സംഭവിച്ചു.

കൈത്തൊഴിലിൽ ഏപ്പെട്ടിരുന്നവരിൽ അധികംപെ ഒരുവസാധികളായിത്തിന്നു. വ്യവസാധിക്കൊല്ലുന്നങ്ങൾ നാം അന്നുരാജ്യങ്ങളിലേയുള്ള കുറവാണി അവക്കയും അവി ക്കുളിൽനിന്നുണ്ടാകുന്ന പലവിധ സാധനങ്ങളും ഇവി ഒട ഇക്കഥതിചെയ്യും ചെയ്യുന്നു. 1911-ൽ ജെ. എൽ. ടാറ്റാ അവർക്കുടെ പരിശുമപ്പലമായി സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ട അന്ത്രശാലയ്ക്കാതെ മറ്റ് പറവുത്തക്ക തൊഴിൽ സ്ഥാപാ അങ്ങൾ നേരംതന്നെ ഇവിടെ ഉണ്ടായിരുന്നില്ലെ. ഫോം

ബേ അധികാരിയാണോ മുതലാം സ്ഥലങ്ങളിൽ ചീല പരഞ്ഞിയറ്റുശാലകളിൽ, ബങ്കാളിൽത്തിൽ ചീല ചണ്ണയറ്റുശാലകളിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു.

കൈത്താഴിൽ അഭിവുദ്ധിപ്പെട്ടാതിരിപ്പാൻ പല കാരണങ്ങളിൽ ഉണ്ട്. ഇവിടത്തെ ജനങ്ങൾ തൊഴിൽ പ്രസാന്നതിൽ വേണ്ടതു പരിചയം സഹാദിച്ചിരുന്നില്ല. സംസ്വത്തികവ്യവസ്ഥയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിൽ വിഭാഗരായ ഇംഗ്ലീഷ് രേണ്ടായികൊരുക്കി ഭാവിച്ചെങ്കെതി ഒന്നും ചെയ്യാതെ നമ്മുടെ രാജ്യത്തെ വെളും വ്യവസായരാജ്യമാക്കിയും, ജനങ്ങളെ വിഭ്രാവിഹിന്നിനരാക്കിയും ചെയ്യുന്നതിനു നിശ്ചയിച്ചു് അതിനു തക്കവെള്ളം പ്രവർത്തിച്ചു് വാ. വേണ്ടതു മുലയനും ഉണ്ടാക്കുന്നതിനു കഴിവുള്ളവയും നേരുത്പാദം വഹിക്കുന്നതിനു തക്ക പ്രാണിയുള്ളവയും ഇവിടേ ചുരക്കമൊരുതീയിൽ അതിൽ വിജയം നേടുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ ഭല്ലേഭ്രാഹ്മിയിൽനാവെന്നു മാത്രമല്ല മറ്റു പ്രതിബേദ്യങ്ങളിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു. ഇന്ന് നില എഴുപ്പാനും പ്രേരിപ്പുന്നതും അതുപരമായി നമ്മുടെ നാട്ടിലും സ്ഥിതിത്തിക്കുള്ളേയും ഉള്ളശ്ശങ്ങളുള്ളേയും അഭിവുദ്ധിപ്പാടിച്ചു രാജ്യങ്ങളുമായി താരതമ്രപ്പുട്ടന്തിനോക്കിയാൽ ആ രാജ്യങ്ങൾ നമ്മുടെ രാജ്യവും തമ്മിൽ ആന്നറ്റം ആട്ടം തമ്മിലുള്ളതുപോലെ വ്യതാസമാണെന്നു കാണും. ഈ തു കൈത്താഴിലുകൾക്കു പററിയ കാലമാക്കുന്നു. ശ്രീരാമാധവിയത്തിൽ കൈത്താഴിലുകൾ അഭിവുദ്ധിപ്പെട്ടാതെക്കാണു നാം മുന്നു വിധത്തിൽ നഷ്ടപ്പെട്ടു കുംഖാശിരിക്കുന്നണ്ട്. പലതരത്തിൽപ്പെട്ട തൊഴിലുകൾ

ഉല്പാദ്യകൊണ്ട് വരവു കിരിത്തിട്ടിള്ളിയുള്ളതും എന്നും. രാജ്യത്തെ ശത്രുക്കളിൽനിന്നും മോഹിപ്പിക്കുന്നതിനും ദൈക്ഷമില്ലായ്ക്കും ഒന്നും. തൊഴിലഭിരൂപിപ്പാവിച്ച രാജ്യങ്ങളിൽ ചെയ്യുന്ന ജനക്കാരിയാണും അംഗവിച്ചുവരുന്ന സൂചനകളും നമ്മുടെ നാട്ടിനാർ അംഗവിച്ചുവരുന്നതിട്ടിള്ളിയുള്ളതും ഇന്നും. പരിതാപകരങ്ങളായ മുള പാരമാത്മജാം തുാഴു ഫേശ്റുന്ന കറിപ്പിൽനിന്നും തെളിയുന്നതാക്കുന്നു.

### വിദ്യാഭ്യാസം, സ്കീല്സിച്ചവരുടെ സംബന്ധം.

രാജ്യം	ജനസംഖ്യ	ശതമാനം
1. ഇന്ത്യ	388.8 വില്പന്ന	9.5%
2. ഇംഗ്ലണ്ട്	50.7 വില്പന്ന	76%
3. അമേരിക്ക	120.7 വില്പന്ന	75%

ഇതിൽനിന്നും പാശ്ചാത്യരംജ്യങ്ങളിൽനിന്നും നമ്മുടെ രാജ്യം അള്ളമായി ഒരു നനാക്കിയാൽ വിദ്യാഭ്യാസവിഷയത്തിൽ നമ്മുടെ രാജ്യം ഏതു കണ്ട പിന്നിലുണ്ടാക്കുന്നതും കാണാവുന്നതാണും. ഈ കോട്ടും തീക്കൾനിന്നും റഷ്യൻക്കും ചെയ്തുകൊണ്ടുപോലെ ഒരു പാശ്ചാത്യസംബന്ധിയും ഏപ്പേട്ടുകൊണ്ടുപോലെ ഒരു സ്ഥാപിച്ചും ഒരു തലമുറ ചെങ്കിലും ഏല്ലാവഴിം വിദ്യാഭ്യാസം നൽകി വരേണ്ടതാണും.

### രൈക്കുന്നതാഴീലിൽ ഇന്ത്യീയ മുലയന്മാരുണ്ടോ?

രംജ്യം	കുലയന്മാരുണ്ടോ?	അനുഭാവിതം
1. ഇന്ത്യ	750 കോടി	19 ഉറപ്പുകൾ

2. ഇംഗ്ലണ്ട്	7,67 കോടി	1485	„
3. അമേരിക്ക	23,000 കോടി	1765	„

മൂലധനങ്ങളിൽനിന്ന് നില ഇതിൽനിന്നു കാണാം

### തൊഴിൽ

ശതമാനം

രാജ്യം	ജനസംഖ്യ	കൈക്കത്താഴിൽ	കൂഷി
1. ഇന്ത്യ	383.8 വില്പന	10.2	67
2. ഇംഗ്ലണ്ട്	50.7 വില്പന	47.2	8
3. അമേരിക്ക	103.3 വില്പന	81.2	22

ഇതിൽനിന്ന് ഇന്ത്യയിൽ കൂഷിയിൽ ഏപ്പെട്ടവരുടെ സംഖ്യ വളരെ അധികമാണെന്നും കൈക്കത്താഴിലിൽ മുഴുവൻ വളരെ കുറവാണെന്നും തെളിയുന്നു.

### രഹംഭട ശരാശരി വരവ്

രാജ്യം	കൈക്കത്താഴിൽ	കൂഷി	ആകെ
1 ഇന്ത്യ	12 ഉള്ളിക	48 ഉള്ളിക	60 ഉള്ളിക
2 ഇംഗ്ലണ്ട്	468 „	68 „	531 „
3 അമേരിക്ക	830 „	219 „	1049 „

ഇപ്പോൾ കൂഷിയേക്കാറും കൈക്കത്താഴിലിന്നും പ്രായാസ്ത്രീമന്നും ഇതിൽനിന്നും പ്രത്രക്ഷയ്ക്കിൽ തെളിയുന്നു.

ഹത്രുളിലെ ജനസംഖ്യ അസാമാന്തരമായി വല്ലിച്ചു വരുന്നണഞ്ച്: മനഷ്യരക്കിയെ ഉപയോഗപ്പെട്ടതി കൈ തൊഴിൽ വല്ലിപ്പിച്ചാൽ മാത്രമേ സാമ്പത്തികാധികാരം പതന ത്തിൽനിന്ന് രാജ്യത്തെ രക്ഷിപ്പാൻ കഴികയുള്ളൂ. ഈക്കു ശിഖര യുദ്ധത്തിൽനിന്ന് (1039-45) ഒരു കാര്യം സ്വഭ്വമായി ഹന്ദിയുള്ളിൽ ഹത്രുളിലോകിൽ ജനസംഖ്യ ഉണ്ടാക്കിയ നിട്ടം തൊഴിലിലിപ്പിക്കു സെറക്കുന്നുണ്ടായിരുന്നിട്ടം പറയാവുന്നവിധത്തിൽ തന്നെ രക്ഷിക്കാതിന്നു തന്റെ ആവശ്യം നിവർത്തിക്കുന്നതിനും അന്ത്യസഹായംതന്നെ ഘോഷം. കൂടിയീരെത്തനു ആപ്രത്യയിക്കുന്ന എത്തു രാജ്യത്തിനും സെസനിക്കബലങ്ങത്തെയാം ഉയൻ ജീവിതത്തെയാം പ്രാപിക്കുന്ന തിനു കഴിവുണ്ടാക്കിരിക്കുമ്പോൾ. അതുകൊണ്ട് ഹന്ദിയുള്ള നിലയിൽനിന്ന് മുന്നോട്ടുകൊണ്ടുവരേണ്ടാക്കുന്നുമെങ്കിൽ താഴെ വിവരിക്കുന്നപ്രകാരം പ്രവർത്തിക്കുണ്ടതാണ്.

1. വിഭ്രാഭ്രാസംകൊണ്ടും കൈതൊഴിൽകൊണ്ടും വേണ്ടവിധത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവുണ്ടാക്കിയാണ്.

2. രാജ്യരക്ഷമന്ത്രിനു പ്രതിബന്ധമായി നിർക്കുന്ന സാമ്പത്തികവൃദ്ധംകുലേ പരിഷ്കരിക്കുന്നതേയോ തള്ളുക യോ വേണം.

3. രാജ്യരൂപത്തു പ്രതിവിഭാഗങ്ങളും മുലധനങ്ങൾ യും ജനങ്ങളുടെ കഴിവുകളും കൈതൊഴിലുകളിലേക്കു കൊണ്ടുവരണം. ജനങ്ങളും കൂടിയിലും കൈതൊഴിലിലും ഒരുപോലെ ഉവർത്തിപ്പിക്കുന്നതു നാശിക്കണം.

മുൻപറഞ്ഞ കൃത്യങ്ങൾ ശരിയാക്കി നിർവ്വഹിക്കണം മെക്കിൽ ജനങ്ങൾ വിദ്യാസഖനാരാധിരിക്കണം. അതിനും നിശ്ചയവില്ലാള്ളാസം ഫീച്ചുക്രൂത്തൊന്തരാണ്. തെങ്ങിലുള്ളികളുടെ ബുദ്ധിസാമത്സ്യം തക്കനിലയിൽ വളരും എന്നും അരുതാട്ടകുടി മറുതൊഴിലാളികളുമായുള്ള പൊതു മാറ്റം സമഭാവനയിൽ ആക്കിരിക്കണം. പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിൽ അറിവും ദൈയത്തും സമാധാനവും സ്പർശിക്കുമ്പോൾ മവും ഏങ്ങനെ പ്രധാനമായി കയറ്റുന്നവോ അതുപോലെ തെന്ന പരസ്പരവിശ്വാസവും നിസ്സപ്രാത്മതയും പ്രാണിയും ജനങ്ങളുടെ ഹടകയിൽ കയറ്റിവരുന്നു. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ 87 ശതമാനം ജനങ്ങൾ കൂഷിക്കു ആത്മരൂപിച്ചു കഴിയുന്നവരാണ്. മറുരാജ്യങ്ങളിൽ അതു 33% തും അധികമില്ല. ഇതും അധികജനങ്ങളെല്ലാം കൂഷിയിൽനിന്ന് കൈത്തോഴിലിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നതു് ഏങ്ങനെ എന്നതു് ഒരു പ്രധാന ചിന്താവിഷയമാണ്.

1901 നും 1941 നും ഇടക്കിൽ ഇന്ത്യരുൾപ്പെടുത്തിയിലെ ജനസംഖ്യ ദിശയിൽ 32 കോടിഒക്കാളം വലർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. മുതിന്നന്തരം ദിശയിൽ 33 സാധനനിമ്മാനം വലർപ്പിക്കുന്നതിനും ജനങ്ങളുടെ സവിൽ സ്ഥിരി നാനാക്കിഞ്ഞിക്കുന്നതിനും വേണ്ടതു ചെയ്തിട്ടില്ല. പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിലെ സ്ഥിരിനോക്കിയാൽ കൂഷിയിൽ ഏപ്പല്പട്ടിട്ടുണ്ടിട്ടുണ്ട് അഥവാ 33% ജനങ്ങളെല്ലാം കൂഷിയിൽനിന്ന് നിന്നും പിന്നുവച്ചിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്. അങ്ങനെ ചെയ്യുമ്പോൾ അവക്കു മറു ജോലികൾ കണ്ടുപിടിപ്പാൻ നിശ്ചയം ഇന്നിക്കണം.

ഹൈപ്പാരം തുഷിയിൽ എപ്പേട്ടിട്ടിള്ളി ജനങ്ങൾക്ക് കൈ നൊഴിലിന്ന് താങ്ങിനില്ലാൻ കഴികയില്ലെന്നാക്കണ്ണ ചില ദശ അടക്കപ്രായം. വലിയ യന്ത്രങ്ങാലകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന താഴാൽ അതു വഴിയായും ആ യന്ത്രങ്ങാലകളിലേയ്ക്കാവശ്യമായ ഉപത്രാഴിലുകൾ മുലമായും അനാവധി തൊഴി ചുള്ളികൾക്കും തൊഴിലുണ്ടാക്കിക്കൊണ്ടപ്പോൾ കുഴിയും. ഒരിക്കാൽ സാമ്പാത്തികവ്രൂപമായ തുഷിഭേദങ്ങാർ കൈത്തൊഴിലാക്കുന്ന ലാഭകരമായിരിക്കുക എന്ന തെളിയുന്നു.

ഇന്നനേത്തു തൊഴിലുകളെ മുന്നതരമായി വിജ്ഞിക്കാം.

1) എഞ്ചിനീയറിങ്ങ്.

2) ശൈത്രികരസാധനസംബന്ധികളും തൊഴിലുകൾ.

3) മറ്റ് തൊഴിലുകൾ.

1) എഞ്ചിനീയറിങ്ങ് സംബന്ധമായ തൊഴിലുകൾ:—

ഹരിന്തു്, ഉരക്കു്, വ്യവസാജ്ഞാപകരണങ്ങൾ പലതരം എഞ്ചിനീയർകൾ, പട്ടാളസംബന്ധമായ ഉപകരണങ്ങൾ, ഫോട്ടോർ, ആകാശവിമാനം, വില്പ്പുച്ഛക്കി സംബന്ധമായവ.

2) ശൈത്രികരസാധനസംബന്ധമായ തൊഴിലുകൾ:—

മരന്നുകൾ, ചായം, തോൽ, കുറക്കിടന്നതിനുള്ള സാമാന്യങ്ങൾ, കടലാസ്സു്, സിമൺ.ഡേ, കണ്ണാടികൾ, റംപ്പർ, തേൻ, പഞ്ചസാര, തിപ്പേട്ടി മുതലായവ.

### 3) മറ്റ് തൊഴിലുകൾ:—

പരത്തി, കമ്പിളി, പട്ട്, ചണ മുതലായവകൊണ്ട് ഇള തൊഴിലുകൾ, കുപ്പത്ത് നിമ്മാണം, വനനം, ഘടികാര മാരു പുകയിലെ മുതലായവ.

മുലധനത്തെ മുൻനിരത്തി ഭാഗിക്കക്കയാണെങ്കിൽ.

1) ലക്ഷക്കണക്കിലുള്ള മുലധനംകൊണ്ട് നടത്തുന്ന വലിയ യന്ത്രശാലകൾ.

2) സാമാന്യമായവ.

3) ചെറുതരം, എന്നിങ്ങനെ മുന്നതരമായി വിഭജിക്കാം. പലിയ യന്ത്രശാലകൾ രാജ്യത്തെന്നായാൽ അതു രാജ്യങ്ങളിൽനിന്ന് ഇരക്കുമ്പിച്ചെത്തുന്ന സാധനങ്ങൾ ഈ വിതരവെച്ചുതന്നെ ഉണ്ടാക്കി അതിനായി നാം വിഭാഗിക്കി കൊടുക്കണം പണം കൊടുക്കാതെ കഴിക്കാം. ഈ തിനെ ഭരണാധികാരികളുടെ സഹായം ശീളുക്കാത്തതാണ്. ചെറുതരം യന്ത്രശാലകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനും ചീല ധനവാഹാർ വിചാരിച്ചുായ് മതി. ചെറിയ മുലധനംകൊണ്ട് നടത്താവുന്ന കട്ടിൽവൃവസാധങ്ങളാക്കുന്ന ഗ്രാമങ്ങൾക്ക് അത്യുന്നം ഉപയോഗമുണ്ടായവ. ജോലിയില്ലാതു ഇള കാലങ്ങളിൽ ഈ വക കട്ടിൽവൃവസാധങ്ങളേക്കാണ്ട് കൂട്ടിക്കാക്കാതെ തന്നെ വരവു വല്ലില്ലാക്കാം.

യന്ത്രശാലകളുടെ ആവിർഭാവത്താട്ടുടി സാധനി മാണത്തിൽ വില്പുവച്ചരഥായ മാറ്റം സംഭവിച്ചു. അതും, വില്പുചൂട്ടുക്കാം ഉപയോഗില്ലാണ് തടങ്കിയതിൽപ്പിനും ഉല്ലാഖനച്ചിലവു വരുത്തേ കിട്ടുകിട്ടി. ശരിയായ തൊഴിൽ

ശാലകൾ വില്പുള്ളൂട്ടിക്കൊണ്ട് പ്രവർത്തിക്കാവുന്ന യന്ത്രം സ്ഥാപിച്ചുവയ്ക്കിരിക്കും. മുൻക്കൈലേക്കൊണ്ടും തൊഴിലു കുറിക്കൈലേക്കൊണ്ടും പ്രവർത്തിച്ചുവന്ന മുൻകുലങ്ങളിലേക്കാൽ യന്ത്രങ്ങലേക്കൊണ്ടു വളരെ വേഗത്തിലും ചുരുങ്ഗിയ ചീല വിലും സാധനങ്ങൾ നിമ്മിക്കുന്നതിന് ഇപ്പോൾ സാധിക്കും. അതുകൊണ്ട് ചുരുങ്ഗിയ ചീലജൂഡ് സാധനങ്ങൾ വില്ലുന്നതിനും നിമ്മിക്കുന്നതിനും സാധിക്കും. ഗതാഗത സെറക്റ്റുങ്ഗൾ ഇന്ന് വല്ലിച്ചിട്ടുള്ളതു് ഇത്തരം യന്ത്രങ്ങൾ കും നിമിത്തമാണ്. ഒരു തൊഴിൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനും പ്രധാനമായി ചീല കാർബൺ അറിഞ്ഞിരിക്കുന്നതുണ്ട്. കാം എത്ര സാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതോം അവ ലാഭം കിട്ടുകയും വില്ലുന്നതിനു് സെറക്റ്റുംഡായിരിക്കും. ആ സാധനം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനാവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ തും അസംസ്കൃതസാധനങ്ങളും അടുത്തതനു ഉണ്ടായിരിക്കും. കെട്ടിടം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും യന്ത്രങ്ങളും മറ്റോ വാഞ്ഛന്നതിനും കൂച്ചുവടത്തിൽ ലാഭം കിട്ടുന്നതുവരെ തൊഴിലുള്ളിക്കപ്പെടുവായി കൊടുക്കുന്നതിനും വേണ്ട മുലധനം ഉണ്ടായിരിക്കും.

കൈതെതാഴിലുകപ്പെട്ട മുഖ്യമായി ഇക്കാലത്തുണ്ടായി മിക്കേണ്ടവ 1) മുതൽ, 2) വില്പുനക്കുള്ള സ്ഥലം, 3) ദക്ഷി, 4) യന്ത്രം, 5) തൊഴിലുള്ളികൾ, 6) ഉപകരണങ്ങൾ, 7) നടത്തിപ്പ്.

ഒരു യന്ത്രം തുടങ്ങുന്നതിനു മുമ്പായി പ്രവൃത്തി നടത്താനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ പരിശോധിച്ചിരിയാൻ പരിചയമുണ്ട് രഹാളുമായി ആലോച്ചിക്കുന്നതിരിക്കും.

വേണ്ടതു മുലധനം കൂട്ടിൽവെച്ചുകൊണ്ട് യന്ത്രശാലകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനു മികവെഴ്ചിം കഴിഞ്ഞുവെന്നവയുണ്ടാല്ലോ. അതുകൊണ്ട് അതിനു തുടങ്ങുന്നവർ അതവശ്രദ്ധിച്ചു മുലധനം ചെറിയ ദാഹരികളായി പലരിൽനിന്നും പണം പിരിച്ചുവരുന്നു. ഇങ്ങനെന്നും പലച്ചിം ദാഹരിക്കാരായി ചേരുവാൻ കഴിയും. ഇങ്ങനെ ദാഹരിക്കാരായി ചേന്ന വരിൽനിന്നുതനു ചിലരെ കൊല്പിച്ചുതോടും അതിൻറെ നിർമ്മാണത്തിനായി നിയുതിക്കുന്നു. ഈ നിബാഹക മാർത്തോഴി നടത്തുന്നതിനു ബുദ്ധഗുണരായതുകൊണ്ട് ഭീഷംഘാലോചനയും മാനൃതയും തൊഴിൽ പരിശീലനവും ഉള്ളവരായിരിക്കേണ്ടതു് അത്പൂബവശ്രമാക്കുന്നു. നിലകൾ, എണ്ണ, വിറക്, വിദ്യുത്തുക്കാരി മുതലാവവയിൽനിന്നും യന്ത്ര ക്ഷേപം നടത്തുന്നതിനുള്ള ശക്തി സിലിക്കുന്നു. എണ്ണയുടെ സ്ഥാനം ഇപ്പോൾ കല്പരിയും വിദ്യുത്തുക്കാരിയും കൈയ്ക്കി മാറ്റിയിരിക്കുന്നു. ഒരു യന്ത്രശാല, നടത്തുന്നതു് അതു ഒരു കൂപ്പില്ല. വിജയകരമായി പ്രവർത്തിക്കണമെക്കിൽ യന്ത്രശാലയ്ക്കാവശ്രമായ അസംസ്തുതസാധനങ്ങൾപൊലും ചുരങ്ഗിയ വിലക്ക കിട്ടേണ്ടതും സാധനങ്ങൾപൊലും അധികമാക്കാക്കി ചുരങ്ഗിയ വിലക്ക ലാഭത്തിൽ വില്പന നടത്തേണ്ടതും അരുക്കുന്നു. പ്രാഥാരമത്സരമുള്ളിൽ സാമാന്യങ്ങൾ അധികികം നന്നാക്കിയും വലിയ ലുഡോ വേണ്ടുന്നവെച്ചും സാധനങ്ങൾ അധികികം വില്പന നടത്തണം. സമർപ്പനയും ഉടമസ്ഥൻ നല്ല ഒരു നിധിയാകുന്നു. ഉത്സാഹം, മാനൃത, തൊഴിൽ പൂരിച്ചയം എന്നീ രൂണങ്ങൾപൊലും ഉടമസ്ഥനായിരിക്കേണ്ട താവശ്രമാണ്. തൊഴിൽശാലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നതി

നാ ചിലര പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്തു വേണ്ട പരിശീലനം കൊടുക്കുന്നതു് ഒഴിച്ചുകൂടാതെതാങ്കണ. ഇങ്ങനെന്നുള്ള പ്രവൃത്തികളിൽ സർട്ടിഫിലാറ്റോബിത്തം നേടിയവരെ നിയമിക്കുന്നതു ഗ്രന്ഥകരമായിരിക്കും. വരവുമീലവു കണക്കാഡിയായി വെച്ചുവരുണ്ടതും കൊല്ലുന്നതോടും ഓഹരിക്കാക്കുകൾ അതു തൊഴിലിലാണുള്ള ആദ്ദീവും പിന്തും കാണിക്കുന്നതിനായി ഒരു യാഭാസ്ക്രൂളു് താഴ്വാരാക്കിക്കൊടുത്തവരുണ്ടതും ആക്കണ. ആതു യാഭാസ്ക്രൂളിൽ നടത്തിയ തൊഴിലിന്റെ മുഴുവൻ വിവരങ്ങളും അറാറാഭാഷം വിതുക്കാനു റിതിയും നിയ്യാഹകമാർക്ക കാണിക്കേണ്ടതാണ്. തൊഴിൽ നിയ്യമണ്ണത്തിൽ അപ്പോളിപ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന അടിവുഡിയും മറകളും അറിയുന്നതിനാണും. അല്ലകൂലത്തിനുള്ളിൽ ചുങ്കപ്പായ ചിലവിൽ അധികം സാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള പല മറകളും കണ്ടുപിടിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. തൊഴിലാളികളോടു ലഘു നിലയിൽ പെരുംബാനേരുണ്ടതു് അത്യുവശ്രമാണ്. തൊഴിലിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ലാഭങ്ങളും അവക്കേയും പങ്കിനാക്കിയേണ്ടതാണ്.

കടിൽവൃവസാഖം ശരിയായി വളരേണ്ണമെങ്കിൽ ഒണ്ടാധികാരികളുടെ സഹായസഹകരണങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കുണ്ടാണ്. എറാറിനു് അംഗപ്രതേകിൽ അധികം ജനങ്ങൾ സ്ഥിരൈ ആന്ത്രയിച്ചുകഴിയുന്ന ഇന്ത്യ നാട്ടിൽ കൈത്തെന്നാഴിൽ അടിവുഡിപ്പെടുന്നമെങ്കിൽ ഗ്രാമവാസികൾ തങ്ങളുടെ കൂട്ടമയും ബാധ്യതയും ഇന്നതാണെന്നു് മനസ്സിലാക്കി പ്രവർത്തിക്കാനും. ഗ്രാമവാസികൾ നിരപ്പെഴുവാഗമാകുന്ന സമയം അംഗ ലാഭകരമാക്കിത്തീക്ഷ്ണാതിനു കടിൽവൃവസാഖാം,

ഉം എപ്പെട്ടേണ്ടതാണ്. അങ്ങിനെ ഒരുവ്വസാധ അദി നടത്തുന്നതിനാം മുമ്പായാണോ അല്ലെങ്കിൽ അതലും യവ ആവശ്യമാണ്.. ഉണ്ടാക്കുന്ന സാമ്പാദം വിററഴിക്കുന്നതിനീളം സെറക്ട്രേഷൻ ഉണ്ടായിരിക്കും. കടിയും വ്വവസാധാരണക്കു രേഖാധികാരികൾ നേരിട്ടോ പരസ്യരും സഹായസംഘങ്ങൾ മുലക്കാരും പലിശ കൂടാതെ പലതവാ സൗക്രാന്തികളിലും നിർവ്വയത്തിനേൽക്കും വേണ്ട പണം കടം കൊടുക്കണം. സാധനങ്ങൾ വിററഴിക്കുന്നതിനും വേണ്ട സ്വകാര്യങ്ങളും ചെയ്യുകൊടുക്കണം.

പുതിയ റാഡിയോലക്ട്രിക്കുള്ളൊരു സ്ഥാപിറക്കുന്നതാണ്. കടിയും വ്വവസാധാരണക്കുടെ അഭിരൂചിക്ക് മുത്തും ആവശ്യമാണ്. ഇതുവഴിയായി പല പുതിയ കൈത്തോഴിലുകളും കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനും മുടയാക്കം.

മുലധനം ആവുന്നതും ജനങ്ങളിൽനിന്നുത്തനും ഉണ്ടായിത്തീരണം. ജനങ്ങളിൽ സുക്ഷിപ്പുമത്തൽ ഉണ്ടാക്കിത്തീരുക്കുന്നതിനീളം ആവശ്യമാണ്. റാഡാ തുളിവെള്ളിം ചേര്ന്നിട്ടുകുന്ന വലിയ വലിയ ജലംശയങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതും! അതുപോലെ ചെറിയ സംവ്രൂപരും ചേര്ന്നതും ചെയ്യുന്ന പക്ഷം അതു സഹായംകൂടാതെ ചെറുതരം വ്വവസാധാരണ നടത്തുന്നതിനീളം കഴിവും ആക്കം ഉണ്ടാക്കം. അതിനായി തപാലുപ്പീസുകളിൽ ആക്കം എത്ര ചുരുക്കിയ സംവ്രൂപം സുക്ഷിക്കുന്നീരുള്ള സെറക്ട്രേഷണ്ടും എപ്പെട്ടുത്തെപ്പട്ടിക്കുള്ളം. രണ്ടായുടെ പ്രത്യേക മുദ്രകൾ വാങ്ങി പതിനാറുമായാൽ അതു ചെറുപ്പിക്കുകയാക്കി മാറ്റാം

വുന്ന സൗകര്യംകുടി തപാലാപ്പീസുകളിൽ ഇന്നണ്ട്<sup>9</sup>. അതുകൊണ്ട് രണ്ടാദ്ദോലും നിസ്സാരമെന്ന കാരി അനാവശ്യംവിലവുകൾ ചെയ്യുകളിയാതിരിക്കണ്ട് ആത്മം മനസ്സബേബിക്കണം. ഇങ്ങനെന ജനങ്ങൾ കൂത്രപ്രവേശാധിക്ഷിതിൽനിന്നും സ്വക്ഷം സുക്ഷിപ്പുമതയൽ വല്ലിപ്പീക്കാവുന്നതും തൊഴിൽ ശോലകൾ തങ്ങൾക്കിരുന്നുനും സ്ഥാപിക്കാവുന്നതും ആകുന്നു. അരങ്ങെന്നായാൽ നമ്മുടെ പണം വിദേശങ്ങളിലേക്ക് ഒഴുകിപ്പോകുന്നതു നിശ്ചാരം. തൊഴിൽ വല്ലിക്കം. അപ്പോൾ ജീവിതനില ഉയരന്നതും രാജ്യം ധനപുഷ്ടിയുള്ളതായി തീരുന്നതും ആകുന്നു.

ചോദ്യം.

- 1) ജനങ്ങളുടെ ക്ഷേമാഭിപ്രാധികാരം മാറ്റം ഏതു?
- 2) തൊഴിലിപ്രാധികാരി ഭാരതീയർ പ്രത്യേകം അല്ല വൈക്കനാടിന്റെ ആവശ്യമെന്തു?
- 3) ഇന്ത്രയിൽ കിട്ടുന്ന വനി പദാർത്ഥങ്ങൾ എവ?
- 4) ഇന്ത്രയിൽ ധന്തുശാലകൾ എന്ന പരിധാവുന്നവ എവ?

~~5) മഹത്താഴിലിൽ പുരോഗതി ഉണ്ടാക്കാത്തതിന്റെ മുന്തിരിക്കുന്നവും എവ?~~

~~അടുക്കിയിട്ടിരിക്കുന്നവും ചുവിലുംലുംസം സിലുഡിക്കാതവയങ്ങൾ നിന്നുംവും, ഓട്ടക്കണ്ണത്താളികളിൽ ഇറക്കിയ മുലയന്നം, തൊഴിയുള്ളികൾ ശേഖവാൻ ത്വാവു് ഇവക്കു വിവരിക്കുക?~~

മുണ്ടം.

