



കെ. എച്ച്. എം. യു. പി. സ്കൂൾ

വള്ളംകുളം

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

2018- 2030



ആദ്യം

സ്കൂളിന്റെ സ്ഥാനം

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിൽ തൃവല്ലൂർ താലൂക്കിൽ
അവിരപ്പേരൂർ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് XV-ാം വാർഡിൽ വട്ടുകുളം
രക്. ഐ. ഐ. ഐ. പി. സ്കൂൾ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നു. സ്കൂളിനു സമീപമായി
വിവിധ ക്ലബ്ബുകൾ നിലകൊള്ളുന്നു. ആരോഗ്യകേന്ദ്രം, കോളിജിയം,
പോളിടെക്നിക് എന്നിവ സ്കൂളിനു സമീപത്തു സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.

ലക്ഷ്യലക്ഷ്യം

തദ്ദേശവാസികളുടെ തൊഴിലുറപ്പ് നേടാൻ കമ്പിനി
ആക്ട് അനുസരിച്ച് 201021109 ന് കേരള ചിന്താ വികാസ
രജിസ്റ്റർ ചെയ്തു. ചിന്താ സമുദായത്തിന്റെ കൂടിക്കാഴ്ചകളോടുകൂടി
അവസരസമുദായത്തിന്റെ ഉദ്ധാരണത്തിനായി 1112ൽ
വട്ടുകുളം ഒരു നിരവധി, നെൽപ്പാലം,
മലപ്പാലം മീനപ്പാലം ഇവ സ്ഥാപിച്ചു. ഇതിന് സർക്കാരിൽ
നിന്ന് ഗ്രാന്റ് ലഭിച്ചിരുന്നു.

1940ൽ V, VI, VII ക്ലാസ്സുകളിലായി
85 കുട്ടികളും, 6 അധ്യാപകരും, ഒരു പൂർണ്ണ സമയ
വട്ടുകുളം പ്രവർത്തനം മേഖലയിൽ രക്. ഐ. ഐ. പി.
സ്കൂൾ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു.

75 വർഷം പിന്നിടുന്ന ഈ സ്കൂളിന്റെ
പരിഷ്കരണ പദ്ധതി ഉന്നതനിലയിൽ കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

അദ്ധ്യക്ഷൻ: കളവട്ടം കൂട്ടി നമുക്കു പഠനത്തിനായി
ഈ അദ്ധ്യക്ഷൻ നൽകുന്നു. അദ്ധ്യക്ഷൻ അറിയിക്കുന്നു.

മികവിലേക്ക് താങ്ങു നിശ്ചയിച്ച അംഗങ്ങളും
വിദ്യാലയ പദ്ധതിയിൽ ചിട്ടപ്പെടുത്തൽ ഈ രേഖ
അടിച്ചുകൊണ്ടു സർവ്വ വിഭാഗം രേഖ സമീപം
സമർപ്പിക്കുന്നു.

അതി വിവര

1. വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര് : കെ.ജെ.എസ്.എച്ച്.പി.സ്കൂൾ
 വിലാസം : വട്ടംകുളം.
 വട്ടംകുളം.പി.ഒ
 തിരുവല്ല
 പത്തനംതിട്ട : 689541
 0469-2609820
2. സ്കൂൾ കോഡ് : 37347
3. വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ല : തിരുവല്ല
4. വിദ്യാഭ്യാസ ഉപ ജില്ല : മൂലൂർ
5. ഡയറക്ടർ ജില്ല : പത്തനംതിട്ട
6. സി.ആർ.സി : മൂലൂർ
7. സി.ആർ.സി : വട്ടംകുളം
8. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് : ഇരവിപേട്ടൂർ
9. ബ്ലോക്ക് : കോയിലം
10. ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് ഡിവിഷൻ : കോയിലം
11. നിയമനടം മണ്ഡലം : ആറന്മുള
12. ലോകനടം മണ്ഡലം : പത്തനംതിട്ട
13. താലൂക്ക് : തിരുവല്ല
14. വില്ലേജ് : ഇരവിപേട്ടൂർ
15. ഇ-റമയിൽ : khmapa@rediffmail.com

wasen aljbeid

വിജ്ഞാപനം

- * മതനിരപേക്ഷതയും ജനാധിപത്യമുള്ളതും ചോദ്യം ചെയ്യാനിടയില്ലാത്തതും നിലനിൽക്കുന്നതിൽ തികച്ചും സൗജന്യവും സർവ്വശ്രമവും വിട്ടുതന്നു കൊണ്ട് ജനവിരുദ്ധതയും അംഗീകരിക്കുക.
- * അക്കാദമിക് മികവിലും ദീർഘകാല പരിശ്രമത്തോടെ പത്രാഞ്ജല സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
- * പി. താമര മൃതകൾ 7- ഭാഷാ പരമ ഭാഷാ അന്താരാഷ്ട്ര വിദ്യാഭ്യാസ അന്താരാഷ്ട്ര പാഠ്യപദ്ധതികൾ അനുസരിച്ചായി നേടേണ്ട ഭാഷാമികൾ എന്നത് നൽകിത്തന്നതും പ്രവർത്തനങ്ങളും അവ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതും പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഉപദേശങ്ങൾ.
- * അദ്ധ്യപനയും അദ്ധ്യയനവും സർഗ്ഗാത്മകതയും രസകരമായതും തിന്മ ഉപകരിക്കുന്ന വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉപദേശങ്ങൾ.

ചരിത്രം

[illegible]

സമുദായ വികസന പദ്ധതികൾ

* വിദ്യാലയ വികസിപ്പിക്കൽ കേന്ദ്രം

- * ആധുനികവൽക്കനം, അതാൽ വിദ്യാലയം ഒരു ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജായി മാറ്റി വിദ്യാലയം പ്രാദേശികമായിട്ടുള്ള സാങ്കേതിക ഉപകരണങ്ങൾ ഒരു പദ്ധതി, കേന്ദ്രീകൃത സിദ്ധാന്തമനുസരിച്ച് സാങ്കേതികവൽക്കനം അടങ്ങി വിദ്യാലയത്തെ പൂർണ്ണമാക്കുന്നു.
- * ഹൈ-പാഠനാശയം ഉപകരണങ്ങളിൽ സജീവതയുണ്ടാക്കുക കൂടികൾ പങ്കെടുക്കുന്ന വിദ്യാലയത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുക.
- * ഇലിമെന്ററി, മീഡിയം, ഉയർന്ന തലമുറയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ ഉപകരണങ്ങളിൽ സാങ്കേതികവൽക്കനം.
- * പാർശ്വവൽക്കരിക്കപ്പെട്ടവർക്ക് കേന്ദ്ര പരിപാടിയായ പങ്കെടുക്കുന്ന അടങ്ങുന്ന വിദ്യാലയത്തിൽ ഉൾക്കൊള്ളുക.
- * ലോക്കൽ ഹെൽത്ത് സെന്ററുകളിൽ കൂടികൾ കേന്ദ്രീകൃത വികാസം കേന്ദ്രീകൃത ധനസഹായം ഉൾക്കൊള്ളുക കൂടികൾ കേന്ദ്രീകൃത മേൽ അടങ്ങുക.
- * പാരിസ്ഥിതികാവലോപനങ്ങൾ ജീവിതാനുഭവങ്ങൾ പങ്കെടുക്കുന്ന ഉയർന്ന തലമുറയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ പരിസ്ഥിതിയിൽ അടങ്ങുന്ന കേന്ദ്രീകൃത സാങ്കേതികവൽക്കനം കൂടികൾ ഉപകരണങ്ങളിൽ ഉൾക്കൊള്ളുക.

പദ്ധതി രൂപീകരണം - വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ

1. ഐ.ആർ.ജി. യോഗത്തിൽ ഐക്യ ജൂർ. വിവരം 2030 ന്റെ വികസന കൗശലം അവതരിപ്പിച്ചു. ചട്ട് ഘടന
2. വികസനവഴികളെ കുറിച്ച്/വിവരം അഭിപ്രായപ്പെട്ടതിൽ ശ്രദ്ധിക്കുക, അനുദിനം സാങ്കേതികത എന്നിവയെക്കുറിച്ച് അത് നൂപറേയ്ക്കു തുടങ്ങുക
3. അത് നൂപറേയ്ക്കെ SRG, SMC, PTA, MPTA, PEC നൽകിയ സാധനം പ്രതിനിധികൾ, ജനപ്രതിനിധികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ളവരിൽ അവതരിപ്പിക്കുക
4. നിർമ്മാണപരമായ ചെലവ് വരുമാനം തുടങ്ങുക
5. പി.ടി.എ. നേതൃത്വത്തിൽ കോർഡിനേറ്റർ പദ്ധതിയെ തുടങ്ങുക
6. നിർമ്മാണ പദ്ധതിയെ വിവരണം.

അക്കൗഡലിക് മെറ്റർ പ്ലം

മലയാളം.

കെ. എച്ച്. എം. ജി. പി. സ്കൂൾ

വള്ളംകുളം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	കാലം	മുറതല	സാമ്പത്തിക വിവരങ്ങൾ
1, ഭാഷാഭാഗ്യത്തിനുള്ള വികസനം, ആശയ സംവേദനം നടത്താനും പദസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കാനും പരിതാപത്തെ പ്രാപ്തമാക്കുക.	<u>മനസ്സ് നിയന്ത്രിക്കൽ</u> പരിതാപം അവർണ്ണ അവർണ്ണ അവർണ്ണ വിവിധ വ്യവസ്ഥാവിധികൾ (കല, കവിത, മാതൃകാപദം, അനുഭവവിധി) അനുഭവ- വിധി. <u>ഭാഷാ ഭാഗ്യ</u> അനുഭവവിധി പദങ്ങൾ ആവർ- ത്തിച്ച് വരുന്ന വരികൾ ചുരി- ൂ അനുഭവവിധി, ആവർണ്ണ അനുഭവ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. <u>വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തി- ലേക്ക്.</u> അനുഭവവിധി വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെട്ട കർമ്മവിധിയിൽ പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും തർക്കം. <u>വാർത്താലോകനങ്ങൾ.</u> പദം, ആശയ പരിച്ഛിന്യം, വികസനം അനുഭവ പരിതാപം വാർത്താലോകനം പ്രതികരണ ഭാഗ്യ ഉൾപ്പെടെയും ഉച്ചാരണവിധി വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.		ജൂൺ 21-ാം	ദശമാസം അദ്ധ്യക്ഷ	
2) പരിതാപത്തിൽ അർത്ഥവർദ്ധി വരുന്ന ഉറപ്പ് വരുത്തുക.	പദം, ആശയ പരിച്ഛിന്യം, വികസനം അനുഭവ പരിതാപം വാർത്താലോകനം പ്രതികരണ ഭാഗ്യ ഉൾപ്പെടെയും ഉച്ചാരണവിധി വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.			തലോ ദിവസം	

മുഴുവൻ ചരിയമോട്ടോടുകൂടി
സർവ്വതലമ, രാജ്യമെന്തെ
മുഴുവൻമുഴുവൻ "തൊന്നും"
മുഴുവൻ മിന്നിപ്പോയിത്തന്നെ

உதவித்துக் கொடுத்து

5) മഹിതമേകൂടം കലവനം

അംഗീകൃതമാണ്

2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 1. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 2. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 3. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 4. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 5. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 6. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 7. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 8. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 9. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -
 10. 2005 ന്റെ ഉദ്ദേശ്യം -

[illegible]

(over, over)

വിഭവ വിനയം വിനയം

3m².

ജിട്ര
എൻഡ് ലൈൻ,
📍

25.5.25

6, 23/02/05 Tuesday

അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലൻ

അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം

പ്രൊഫ. എച്ച്. എം. ജി. പി. എസ്.

പട്ടാഭിഷേകം.

உயிர்

உயிர்வாழ்வுக்குரிய அனைத்து
பொருள்களும் உயிர்வாழ்வுக்கு
உதவியாகும்.

உயிர்வாழ்வு

உயிர்வாழ்வு, உயிர்வாழ்வு
மற்றும் உயிர்வாழ்வு
மற்றும்.

உயிர்

உயிர்

உயிர்

Sl. No.	Programme	Activity	Duration	Frequency	Remarks
2.	വിദ് ദേശ പരിജ്ഞനം - വാല (കോമ്പത്തറ നഗരം ഭരണകൂട- നമ്പർമുള്ള ഉപഭോഗി- കൾ നമ്പർമായ പഞ്ചന- കളുടെ പേര് മിന്നി- യിൽ പഠിക്കുക.)	വിദ് ദേശ ഉപഭോഗി കൾ ഗ്രഹണകർമ്മങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പഞ്ച- നകളുടെ പട്ടിക മിന്നി- യിൽ തയ്യാറാക്കുക. ICT സഹായത്തിലൂടെ പഞ്ചനകളും പാക്കുകളും പരിശീലിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം.	September to October.		

അക്കാദമിക് മേഖല പ്ലാൻ - സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം .

ലക്ഷ്യം	ചേർക്കേണ്ടതുകൾ	കാലം	മുറപ്പ്	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനപരമായ അറിവുകൾ, ആശയങ്ങൾ ഇവ പരിജ്ഞാപിക്കാൻ അടിയന്തരമാണ്.	<u>അക്കൗണ്ട്</u> - കളിയിൽ നിന്ന് കാര്യത്തിലേക്ക് സാമൂഹ്യശാസ്ത്രപരമായി സ്വന്തം ചർച്ച വീണ്ടെടുക്കുന്നതിനായി അറിവ് പരിഭാഷിക്കുന്നതിന് പ്രയോജനപ്പെടുന്ന ഉപയോക്താവിനെ നൽകുന്നു.	അക്കാദമിക് വർഷം (ജൂൺ)	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകൻ	
	<u>ഓർജനൈസേഷൻ</u> - അക്കാദമിക് തലം മുതൽ ജില്ലാതലം വരെയുള്ള നാട്ടുകാർ, കൃഷി, തലസ്ഥാനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുടെ സാമൂഹിക അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ICT സാധനങ്ങളെക്കുറിച്ച് Memory Test നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക് വർഷം (ജൂൺ)	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകൻ	
2. പഠിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ഉപയോക്താവിനെ ഉപയോഗിക്കുക.	<u>വെർച്വൽ ലിങ്ക്ഡ് ലിസ്റ്റ്</u> - ICT സാധനങ്ങളെക്കുറിച്ച് ലോകത്തിലെ പഠിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന സാധനങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിവിധ ഉപയോക്താവിന്റെ കീഴിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്നവർ നൽകുന്നു.	"	"	

ലക്ഷ്യം	ചേവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	മുറയ്ക്കൽ	സാമ്പത്തിക വിവരങ്ങൾ
3. ജനാധിപത്യ ചരമായ ജീവിത സമീപനം രൂപപ്പെടുത്തുക.	<u>വിദ്യാലയത്തിൽ നിന്ന്</u> ഭാരതഭരണത്തിൽ - ധാരാളം, വാർദ്ധ്വം സഭ എന്നിവയിൽ മോതിരങ്ങളെക്കുറിച്ചും ചർച്ചകൾ ജനാധിപത്യ രീതികളുടെ അടിസ്ഥാനങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുന്നു.	ജൂലൈ	സമൂഹശാസ്ത്ര പ്രൊഫസർ	
4. സഹജീവിതകൂടായ്മ നമുക്കു വളർത്തിയെടുക്കാൻ പ്രയത്നം ചെയ്യുക.	<u>നമ്മുടെ നൂറുക്കുറവ്</u> കൂടി വളർത്തുക [ബഹുലത] സംഭവിച്ച സമയങ്ങൾ അടുത്തുള്ള വർഷം കൽക്കരി മെറ്റീരിയൽ സാധനങ്ങൾ വിതരണത്തിൽ വേഗം കിട്ടുന്നതിനായി പ്രയത്നം ചെയ്യാൻ അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു.	അടുത്ത വർഷം	സമൂഹശാസ്ത്ര പ്രൊഫസർ	P.T.A
5. സാമൂഹശാസ്ത്ര വിജ്ഞാനം പരിശോധിക്കുക. അതിൽ ഉൾപ്പെട്ട നിലവാരത്തിലേക്ക് ഉയർത്തുക.	<u>മൂല ചർച്ചകളിലേക്ക്</u> - സിവിൽ സർവ്വീസ് പരീക്ഷകളിലൂടെ ഉയർത്തിയ വിജ്ഞാനം അറിവിന്റെ അടിസ്ഥാനം കൂടാതെ സമൂഹശാസ്ത്ര വിജ്ഞാനം വളർത്താൻ സഹായിക്കുന്നതിനായി നിയമനടപടികൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനായി പ്രയത്നം ചെയ്യുക.	അടുത്ത വർഷം	സാമൂഹശാസ്ത്ര പ്രൊഫസർ	സമൂഹ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്.

രേക്കാട്ടുകിട മേന്മകൾ ജ്ഞാൻ - ഇംഗ്ലീഷ് .

ലക്ഷ്യം	ചലച്ചിത്രനാളുകൾ	കാലം	മുദ്രാല	നാമകരണ വിശദീകരണം
1. ശരിയായ ഇംഗ്ലീഷ് ശ്രവിക്കാനും അനൗചിതമായ സംസാരിക്കാനും അവസരം ഉണ്ടാകുന്നു .	<u>Level Your Ear</u> : ലളിതവും സങ്കീർണ്ണമായും ഇംഗ്ലീഷ് റെക്കോർഡ് ചെയ്ത് കേൾക്കുന്നു . ബന്ധപ്പെട്ട കേൾക്കുവാൻ അനുയോജ്യമായ ഉത്തരങ്ങൾ നൽകാൻ കൂട്ടിയെ ക്രമീകരിക്കുന്നു .	രേക്കാട്ടുകിട വർഷം	ഇംഗ്ലീഷ് ഡയറക്ടർ	ഇംഗ്ലീഷ് ജി.ജി.
	<u>Follow me if you can!</u> ഇംഗ്ലീഷിൽ നൽകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നതോ ചരിത്രീകരണം നൽകുന്നു	രേക്കാട്ടുകിട വർഷം	"	"
	<u>Breaking News</u> . ഇംഗ്ലീഷ് അറിയാതെ വാർത്തകൾ റെക്കോർഡ് ചെയ്ത് കേൾക്കുന്നു . ശരിയായ ഉത്തരം അറിയാതെ അവസരം ഉണ്ടാകുന്നു .	"	"	"

ലക്ഷ്യം	വേവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	മുദ്രാല	സ്ഥാനം
2. ഭാഗ്യവശം വായന പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു	<u>Meet the Foreigner</u> - നമ്മൾ ഭാഷ സ്വന്തമാക്കുന്ന പുഴയിലൂടെയും തുറന്നു വിനിയോഗം നടത്തുവാനുള്ള അവസരം ഉണ്ടാകുന്നു.	വർഷത്തിൽ ആറു മാസം	ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാധർമ്മം	
	<u>One Man Show</u> - തുറന്നു നൽകി ഇംഗ്ലീഷിൽ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ ആവശ്യമായ നൽകുന്നു.	ഒരു മാസം		
	<u>Reader of the Month</u> - ഇംഗ്ലീഷ് ദിനപത്രം വായിക്കുവാൻ അവസരം നൽകി. Reader of the month ന്ന ആദരിക്കുന്നു.	മാസം		

ലക്ഷ്യം	വേർതിരിക്കാനാകാത്ത	കാലം	മുദ്രാപത്ര	സാമ്പത്തിക വിവരണം
4. ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയോടുള്ള ആത്മവിശ്വാസം ഉയർത്തുന്നു.	The General Camp . ഇംഗ്ലീഷിൽ പ്രാദേശികമായ രീതികളെയും സമൂഹത്തിലെ മറ്റ് വ്യക്തികളെയും ഉൾപ്പെട്ട് ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയിലും സ്കൂളിന്റെ ഭാഗം ഇംഗ്ലീഷ് ഗ്രാമ്പ് നടത്തുന്നു. 5, 6, 7 ക്ലാസ്സിലെ കുട്ടികൾക്ക് തയ്യാറാക്കിയ കർമ്മ പരിപാടികളായി മൂന്നാട് വരുന്ന ഭാഗങ്ങൾക്കും. 5-ാം ക്ലാസ്സിനായി കഥാപാത്രം, കഥാപാത്രങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുത്ത് Role, play Drama എന്നിവ, 7th ന് fancy dress കൂടി കർമ്മങ്ങൾ അവസാനിപ്പിക്കുന്നു. ഗ്രാമ്പിന്റെ ഭാഗമായി Documentary/film Show.	വർഷാവസാനം	ഇംഗ്ലീഷ് അദ്ധ്യാപകർ P.T.A ഭാരതീയർ പ്രൊഫസർ	

അക്കാദമിക് വിസ്തൃതി നവീനം - 2025-2026

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുരുക്കം	സംഗ്രഹം, വിശദീകരണം
അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ഉറപ്പു വരുത്തൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	<u>സൗകര്യങ്ങൾ</u> മെറ്റീരിയലുകളുടെ അടിസ്ഥാന ക്രമീകരണം ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു. പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	മെറ്റീരിയലുകളുടെ അടിസ്ഥാന ക്രമീകരണം ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	സൗകര്യങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	സംഗ്രഹം, വിശദീകരണം
സൗകര്യങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	<u>സൗകര്യങ്ങൾ</u> മെറ്റീരിയലുകളുടെ അടിസ്ഥാന ക്രമീകരണം ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു. പ്രവർത്തനങ്ങൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	മെറ്റീരിയലുകളുടെ അടിസ്ഥാന ക്രമീകരണം ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	സംഗ്രഹം, വിശദീകരണം	സംഗ്രഹം, വിശദീകരണം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	മീഡം	ചുരുക്കം	സംഗ്രഹം
3. വിവിധ വൈദ്യുത പ്രതികരണങ്ങൾ	<u>വിവരണം</u> ജലം ഉൾപ്പെടെ വിവിധ ദ്രവങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ശേഷം വിവിധ ദ്രവങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുക.	വൈദ്യുത പ്രതികരണങ്ങൾ നടത്തുന്നു	S.R.G.	
4. തന്മാത്രാ സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ താരതമ്യം	<u>തന്മാത്രാ സാങ്കേതിക വിദ്യ</u> തന്മാത്രാ തലത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വിവിധ രാസപ്രതികരണങ്ങൾക്ക് ഉദാഹരണമായി, വിവിധ ദ്രവങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ (ഉദാഹരണമായി) വിശദീകരിക്കുക.	വിവിധ തലങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന രാസപ്രതികരണങ്ങൾ, തന്മാത്രാ തലത്തിൽ.	തന്മാത്രാ തലത്തിൽ, വിവിധ ദ്രവങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള പ്രതികരണങ്ങൾ.	

പ്രശ്നം	പ്രശ്നോത്തരങ്ങൾ	മു.പം	ചുരുക്കം	സംഗ്രഹം
രസകരമായ ഗണിതശാസ്ത്ര ചരണവും കറ ചലനശേഷിയും വികസനവും.	<u>ഒരിക്കലിനിൽ പല</u> ജാലനിൽ കലമായ ഒരിക്കലിലൂടെ ഗണിത ശേഷി കരുവരിയ്ക്കുന്നു. നിത്യമെ പരിശീലനം നൽകൽ. വിവിധ രൂപങ്ങൾ കൊടുക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത ശാസ്ത്രം	