അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

2025-26

Scanned with CamScanner

ആമുഖം.

പത്തനംതിട്ട ജില്ലയിൽ റാന്നി താലൂക്കിൽ ചെറുകോൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിൽ 6-ാം വാർഡിൽ റാന്നി-കോഴഞ്ചേരി റൂട്ടിൽ കീക്കൊഴൂർ ജംഗ്ഷനിൽ നിന്ന് ഉതിമൂട് റോഡിൽ 300 മീറ്റർ അകലെയാണ് ഈ വിദ്യാലയം സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്.

ഫീഡിംഗ് സ്കൂളുകൾ.

ഗവ. എൽ. പി. എസ് കീക്കൊഴൂർ

സി. എം. എസ്. എൽ. പി.എസ് വയലത്തല.

എം. റ്റി. എൽ. പി. എസ് കീക്കൊഴൂർ ഈസ്റ്റ്.

സ്ഥാപിത വർഷം :- 1924

സ്ഥാപകൻ :- എഡ്വിൻ ഹണ്ടർ നോയൽ.

ആദ്യകാലത്ത് ഇത് ഒരു ഇംഗ്ലീഷ് വിദ്യാലയം ആയിരുന്നു. അക്കാലത്ത് ഈ പ്രദേശത്ത് മറ്റു വിദ്യാലയങ്ങൾ ഒന്നും ഇല്ലാതിരുന്നതിനാൽ ഇവിടെയുള്ള ജനങ്ങൾക്ക് അക്ഷരാഭ്യാസം ലഭിക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയാണ് നോയൽ മിഷനറി ഈ വിദ്യാലയം സ്ഥാപിച്ചത്. ഇവിടുത്തെ പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ പലരും ഉന്നത സ്ഥാനങ്ങളിൽ എത്തിച്ചേർന്നിട്ടുണ്ട്. കാർഗിൽ യുദ്ധത്തിൽ വീരമൃത്യു വരിച്ച മുണ്ടപ്ലാക്കൽ തടാകത്തിൽ കടക്കേത്ത് പരേതനായ മാത്യു ഈ സ്കൂളിലെ പൂർവ്വ വിദ്യാർ

ക്ഷിയായിരുന്നു. ശാന്ത സുന്ദരമായ അന്തരീക്ഷത്തിൽ പ്രൗഢിയോടെ നിലകൊള്ളുന്ന ഈ വിദ്യാലയം കിടങ്ങന്നൂർ പ്രദേശത്തിന്റെ അഭിമാനമാണ്. പഴമയുടെ സൗന്ദര്യം കാത്തു സൂക്ഷിക്കുന്ന ഈ വിദ്യാലയം അനേകം ചലച്ചിത്ര ചിത്രീകരണത്തിന് വേദിയായിട്ടുണ്ട്.

2023-2024 അധ്യയന വർഷത്തിൽ PTA, ജനപ്രതിനിധികൾ, പൊതുസമൂഹം, BRC തുടങ്ങിയവരുടെ സഹകരണത്തോടെ 50-ൽ അധികം വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ചവെയ്ക്കാൻ ഞങ്ങൾക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. അവയിൽ തന്നെ സാമൂഹ്യ പ്രാധാന്യമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളായി 'കൈത്താങ്ങ്' എന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ ഡയാലിസിസ് രോഗിക്ക് ചികിത്സാ സഹായം നൽകാൻ സാധിച്ചു. കുട്ടികളുടെ സർഗാത്മക കഴിവുകളെ വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് 'നവദളം' പ്രതിമാസ പത്രം എല്ലാമാസവും തയ്യാറാക്കുന്നു.

നേട്ടങ്ങൾ

* 2024-25 ൽ സംസ്കൃതം സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷയിൽ കുട്ടികളെ പങ്കെടുപ്പിച്ചു. അതിൽ മുഴുവൻ കുട്ടികളും സ്കോളർഷിപ്പ് നേടി. അഞ്ചാം ക്ലാസിലെ ദേവനന്ദ കോഴഞ്ചേരി സബ് ജില്ലയിൽ ഒന്നാം സ്ഥാനം ലഭിച്ചു.
* സ്കൂൾ മികവ് പ്രവർത്തനം 'Fly high with English' സബ് ജില്ലയിൽ മികച്ച പ്രവർത്തനമായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു.

മേഖല :- മലയാളം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ശേഷി വികസനം. ആശയ സംവേദനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്താനും പഠിതാക്കളെ പ്രാപ്തരാക്കുക.	ഉണർവ് അവധിക്കാലം. പഠിതാക്കൾ അവരുടെ അവധിക്കാല അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരത്തിലൂടെ (കഥ, കവിത, യാത്രാനുഭവം, അനുഭവ കുറിപ്പ്) അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂൺ മാസം.		
	ഭാഷാ കേളി - അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആവർത്തിച്ച് വരുന്ന വരികൾ ഉച്ചരിച്ച് അക്ഷര ശുദ്ധി ആസ്വാദനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു.	"		
	വാക്കുകളിൽ നിന്നു വാക്യത്തിലേക്ക് :- അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ട കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണം.	"		
2. പഠിതാവിൽ അർത്ഥപൂർണ്ണമായ വായന ശീലം വരുത്തുക.	വാർത്താ ലോകത്തേക്ക് പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികകൾ			

Scanned with CamScanner

	എന്നിവ പഠിതാക്കൾ വായിക്കുകയും വ്യക്തിത്വ ശേഷി ഉണർത്തുകയും ഉച്ചാരണ ശുദ്ധി വരുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. <u>വാർത്താ വായന</u> അതാത് മാസത്തെ പ്രധാന സംഭവങ്ങൾ ക്ലാസ്, സ്കൂൾ ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ എന്നിവയെ ആസ്പദമാക്കി ക്വിസ് മത്സരം നടത്തുന്നു.	എല്ലാ ദിവസവും.		
3. സാഹിത്യ കൃതികളോടും സാഹിത്യകാരരോടും ഉള്ള അനുകൂല മനോഭാവം വളർത്തുക വഴി പഠിതാക്കളുടെ സർഗ്ഗശേഷി വളർത്തൽ	സാഹിത്യകാരന്മാർ, എഴുത്തുകാർ കലാകാരന്മാർ എന്നിവരുമായുള്ള അഭിമുഖ സംഭാഷണങ്ങളും സംവാദങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.			

Scanned with CamScanner

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം.
ശരിയായി ഇംഗ്ലീഷ് ശ്രവിക്കാനും അനായാസം സംസാരിക്കുവാനും അവസരം ഒരുക്കുന്നു.	Lend Your Ear – ലളിതവും രസകരവുമായി English record ചെയ്ത് കേൾപ്പിക്കുന്നു. ബന്ധപ്പെട്ട ചോദ്യങ്ങൾക്ക് അനുയോജ്യമായ ഉത്തരങ്ങൾ നൽകുവാൻ കുട്ടിയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂലൈ	ഇംഗ്ലീഷ് അധ്യാപകർ.	ഇംഗ്ലീഷ് ക്ലബ്ബ്.
	Follow Me If you can – Englishൽ നൽകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുവാനുള്ള പരിശീലനം നൽകുന്നു.	ജൂൺ		
	Breaking News – English Radio വാർത്തകൾ Record ചെയ്ത് കേൾപ്പിക്കുന്നു. ശരിയായ ഉച്ചാരണം ശ്രവിക്കുവാൻ അവസരം ഒരുക്കുന്നു.	നവംബർ		
	Missing Man – അധ്യാപികയും വിദ്യാർത്ഥിയും തമ്മിലുള്ള സംഭാഷണം record ചെയ്ത് കുട്ടികളെ കേൾപ്പിക്കുന്നു. തുടർന്ന് അധ്യാപികയുടെ സംഭാഷണം നീക്കം ചെയ്ത് കുട്ടിയുടെ സംഭാഷണം മാത്രം കേൾപ്പിക്കുന്നു. അധ്യാപികയുടെ ഭാഗം മറ്റ് കുട്ടികൾക്ക് അവതരിപ്പിക്കുവാനുള്ള അവസരം ഒരുക്കുന്നു.	ജൂൺ		

Scanned with CamScanner

	Treasure Hunt - വ്യത്യസ്തമായ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് വിവിധ ടീമാക്കുന്നു. ഓരോ ടീമുകൾക്കും നമ്പർ നൽകി നറുക്കെടുപ്പിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന വസ്തുവിനെ കുറിച്ച് വർണ്ണിക്കുന്നു. വസ്തു ഏതെന്ന് മറ്റ് കുട്ടികൾ തിരിച്ചറിയുന്നു. point നൽകുന്നു.	ആഗസ്റ്റ്.		
ഭാവാത്മക വായന പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു	I Too can - വ്യത്യസ്ത തലങ്ങളിലുള്ള വിവിധ വായന കാർഡുകൾ ക്രമീകരിക്കുന്നു. തെറ്റു കൂടാതെ വായിക്കുവാൻ അവസരം നൽകുന്നു. മുഴുവൻ വാക്കുകളും ശരിയായി കണ്ടെത്തുന്നവർക്ക് പടിപടിയായി ഏണിയുടെ ഉയരങ്ങൾ കീഴടക്കാൻ സാധിക്കുകയും ഒളിഞ്ഞിരിക്കുന്ന സമ്മാനങ്ങൾ ലഭിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	ജൂലൈ		
	F.M. Corner വ്യത്യസ്തമായ കഥകൾ Reader's Theatre Radio രൂപത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു.	Term-ൽ 1 തവണ		
	Reader of the Month - English ദിനപത്രം വായിക്കുവാൻ അവസരം			

Scanned with CamScanner

	നൽകി Reader of the month നെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നു.	മാസം തോറും.		
തെറ്റ് കൂടാതെ ഇംഗ്ലീഷ് എഴുതാൻ പ്രാപ്തരാകുന്നു.	My Droplets കുട്ടികളുടെ കലാസൃഷ്ടി ഉൾപ്പെടുത്തി class magazine മിനി പതിപ്പുകൾ എന്നിവ തയ്യാറാക്കുന്നു.	വർഷാവസാനം. [illegible]		
	Alert zone - സൂചനാ ബോർഡുകൾ, പോസ്റ്ററുകൾ നോട്ടീസുകൾ എന്നിവ സ്കൂൾ പരിസരത്തും ക്ലാസ് റൂമുകളിലുമായി പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.	ദിനാചരണങ്ങളിൽ		
	Run Baby Run - class നെ ഗ്രൂപ്പുകളാക്കുന്നു. ചാർട്ടിലെഴുതി പ്രദർശിപ്പിച്ച വാക്കുകൾ ഒരു പ്രാവശ്യം വായിച്ചതിനു ശേഷം ഓടിവന്ന് ചാർട്ടിലേക്ക് തെറ്റുകൂടാതെ എഴുതുന്നു. ഏറ്റവും കൂടുതൽ വാക്യങ്ങൾ തെറ്റു കൂടാതെ എഴുതിയ ഗ്രൂപ്പിനെ വിജയിയായി പ്രഖ്യാപിക്കുന്നു.			
	Fun time funda - കടംകഥകൾ കുസൃതി ചോദ്യങ്ങൾ, ഫലിത			

Scanned with CamScanner

	ങ്ങൾ എന്നിവ തയ്യാറാക്കി ക്ലാസിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ അവസരം നൽകുന്നു.	ഫലപ്രദ ഇംഗ്ലീഷ് പഠനം.		
1. English ഭാഷയോടുള്ള ആത്മവിശ്വാസം ഉയർത്തുന്നു.	The Grand Camp - ഇംഗ്ലീഷിൽ പ്രാവീണ്യമുള്ള രക്ഷിതാക്കളെയും സമൂഹത്തിലെ മറ്റ് വ്യക്തികളെയും ഉൾപ്പെടുത്തി ഇംഗ്ലീഷ് അന്തരീക്ഷം സൃഷ്ടിച്ച് ഒരു ഇംഗ്ലീഷ് Camp നടത്തുന്നു. 5,6,7 class-ലെ കുട്ടികൾക്ക് വൈവിധ്യമാർന്ന പരിപാടികളുമായി മുന്നോട്ട് വരാൻ അവസരം ഒരുക്കുന്നു. 5-ാം class ന് കഥാപാത്രം, കഥയെഴുത്ത് 6ന് Role play നാടകം എന്നിവ ഉൾച്ചേർന്ന വേഷതായി 7-ാം class ന് കവിത ആലാപനം തുടങ്ങിയവ. Camp ന് ഒടുവിൽ ഡോക്യുമെന്റി / പതിപ്പ് ഒരുക്കാം.	വർദ്ധിത വിശ്വാസം.		

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ - ഹിന്ദി

Programme	Activity	Duration	ഭൗതികം	പിന്തുണ
U.P തലത്തിലെ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആശയങ്ങളും ഉറപ്പാക്കൽ.	അക്ഷരം എഴുതുന്നത്, ചിഹ്നം ഉറപ്പിക്കൽ Class-ൽ അക്ഷരമാല പ്രദർശനം അക്ഷര കാർഡ്, വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡ്	ജൂൺ - ആഗസ്റ്റ്	അക്ഷരചാർട്ട് പാഠപുസ്തകം	BRC
വീട് ഒരു പരീക്ഷണശാല (കാണുന്നതും കേൾക്കുന്നതും ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ വസ്തുക്കളുടെ പേര് ഹിന്ദിയിൽ പഠിക്കുക)	വീട്ടിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വസ്തുക്കളുടെ പട്ടിക ഹിന്ദിയിൽ തയ്യാറാക്കുക. CWSN കുട്ടികളുടെ പങ്കാളിത്തം	സെപ്റ്റംബർ to October	ഹിന്ദി നിഘണ്ടു	PTA, BRC
ആശയങ്ങൾ തെറ്റുകൂടാതെ പ്രകടിപ്പിക്കാനും സർഗാത്മക രചനകൾ വികസിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം	ഹിന്ദി അസംബ്ലി ദിനാചരണങ്ങൾ ലൈബ്രറി അധികവായന സാമഗ്രികൾ	നവംബർ to February	പുസ്തകങ്ങൾ	BRC PTA

Scanned with CamScanner

മേഖല :- സംസ്കൃതം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	ചുമതല	സാമ്പത്തികം.
=> എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഭാഷ ഫലപ്രദമായി വായിക്കാനും എഴുതാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള ശേഷി വികസിപ്പിക്കൽ. => അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആശയങ്ങളും ഉറപ്പിക്കുക. => കാണുന്നതും കേൾക്കുന്നതും ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ സംസ്കൃതത്തിൽ പഠിക്കുക. => ആശയങ്ങൾ തെറ്റുകൂടാതെ പ്രകടിപ്പിക്കാനും സർഗാത്മക രചനകൾ വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം നൽകുക. => എല്ലാ കുട്ടികളും അർത്ഥപൂർണമായി വായിക്കാനാവുന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുക.	=> ടെസ്റ്റ് നടത്തി മികവുകളും പരിമിതികളും കണ്ടെത്തുന്നു. => പരിമിതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ. => പതിപ്പുകൾ, മാഗസിനുകൾ => സംസ്കൃത ദിനാചരണം/ അസംബ്ലി. => വായനാമൂല, പദപയറ്റ് ചോദ്യോത്തര പയറ്റ് മാഗസിൻ നിർമ്മാണം. ദിനാചരണങ്ങൾ, പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം => വിവിധ സാഹിത്യ ശാഖകളെ പരിചയപ്പെടുത്തൽ, സുഭാഷിതങ്ങൾ.			

Scanned with CamScanner

⇒ ഭാഷാ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായി ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാധ്യതകളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ ⇒ ഭാഷാ ലാബ്.	ജീവിചരിത്ര കുറിപ്പുകൾ, ⇒ വിവിധ കലാ രൂപങ്ങളുടെ denonstratiom,			

മേഖല :- സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം.
1. സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനതല അറിവുകൾ, ആശയങ്ങൾ എന്നിവ പരിശോധിക്കൽ, നേടിയെടുക്കൽ.	ഓർമ്മച്ചെപ്പ് അന്തർദേശീയ തലം മുതൽ ജില്ലാ തലം വരെയുള്ള നദികൾ, ഭൂപ്രകൃതി, തലസ്ഥാനങ്ങൾ, വൈവിധ്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി ICT സാധ്യതകളുപയോഗിച്ച് Memory Test നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം		
2. പഠിതാക്കളെ ചരിത്രാവബോധം ഉള്ളവരാക്കി മാറ്റിയെടുക്കുക.	ICT സാധ്യതകളുപയോഗിച്ച് ലോകത്തിലെ ചരിത്രപ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ വീഡിയോ പ്രദർശിപ്പിച്ച് കുട്ടികളിൽ ചരിത്രാവബോധം വളർത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം.		
3. വിവര വിനിമയ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ദുരുപയോഗങ്ങളെ കുറിച്ചും ക്രിമിനൽ	ചിലന്തി വലയിൽ നിന്ന് കുതിച്ചു ചാട്ടം സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സൈബർ			

Scanned with CamScanner

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം.
പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും റോഡ് സുരക്ഷയെക്കുറിച്ചും വിദ്യാർത്ഥികളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു.	സുരക്ഷ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും ട്രാഫിക് പോലിസിന്റെയും സഹായത്തോടെ കുട്ടികൾക്കും രക്ഷിതാക്കൾക്കും റോഡ് സുരക്ഷ, സൈബർ കുറ്റകൃത്യം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ ബോധവത്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	വർഷാരംഭം.	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപിക.	
7. സുസ്ഥിര വികസന കാഴ്ചപ്പാട് രൂപപ്പെടുത്തുന്നു.	കാടെവിടെ മക്കളേ? ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ് പരിസ്ഥിതി ചർച്ചക്ക് കാരണമാകുന്ന മനുഷ്യന്റെ ഇടപെടലുകൾക്ക് വിധേയമായ കാവുകൾ, കണ്ടൽ കാടുകൾ, തണ്ണീർ തടങ്ങൾ, ജലാശയങ്ങൾ, കാടുകൾ എന്നിവ സന്ദർശിച്ച് സർവേ, റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം.		
സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയത്തിലൂടെ പഠിതാക്കളെ അന്തർദേശീയ നിലവാരത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു.	പുതു ചക്രവാളത്തിലേക്ക് സിവിൽ സർവ്വീസ് പരീക്ഷകളെ നേരിടാൻ പ്രാപ്തി നേടും വിധം അറിവിന്റെ മാസ്മരിക ലോകം സൃഷ്ടിക്കുന്ന മത്സരബുദ്ധിയോടെ പൊതുവിജ്ഞാനം വളർത്താൻ സഹായിക്കുന്ന ഉത്തരങ്ങൾ നിമിഷനേരം കൊണ്ടെത്തുന്ന രീതിയിലുള്ള ചോദ്യോത്തര വേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം		

Scanned with CamScanner

മേഖല :- അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം.
1. ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്നും ശാസ്ത്രത്തെ തിരിച്ചറിയാൻ.	ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക്. ഔഷധത്തോട്ടം, പച്ചക്കറിത്തോട്ടം, ശലഭോദ്യാനം, കുളം, മുളകൾ കൊണ്ടുള്ള ഇരിപ്പിടങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക് നിർമ്മാണം. പരീക്ഷണക്കളരി നിത്യ ജീവിതത്തിൽ പരിചിതമായ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി രസകരമായ ലഘുപരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ശാസ്ത്ര ക്ലാസുകൾ നടത്തുന്നു. പരീക്ഷണ കിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. പരീക്ഷണ കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം.		
2. ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയാ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക. ആധുനിക ശാസ്ത്രോപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള കഴിവ് വർധിപ്പിക്കുക.	[illegible] കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്രാവബോധം വർധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ശാസ്ത്ര മാസികകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി.			

Scanned with CamScanner

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം.
3. ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ സാധ്യതകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.	ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ ശാസ്ത്ര പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ ഓരോ ക്ലാസിലും നിർമ്മിക്കുന്നു. വിസ്മയ യാത്ര ICT യുടെ സഹായത്തോടെ ശാസ്ത്ര വിസ്മയങ്ങൾ കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു. പുതിയ കണ്ടെത്തലുകൾ, ശാസ്ത്ര സത്യങ്ങൾ, ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ജീവചരിത്രങ്ങൾ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ അറിവുകൾ എന്നിവയുടെ വീഡിയോ പ്രദർശനം.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്ര അധ്യാപിക.	

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ - ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലഘട്ടം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. അടിസ്ഥാന ഗണിത ക്രിയകൾ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നു.	ഗണിത ശില്പശാല കളികളിലൂടെ അടിസ്ഥാനക്രിയകൾ (ചതുഷ്ക്രിയകൾ) ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു (മുത്തുകൾ, നമ്പർ കാർഡ്, ഫ്ലാഷ് കാർഡ്... എന്നിവ ഉപയോഗിക്കുന്നു.	ജൂൺ ജൂലൈ	അധ്യാപകർ	
2. രസകരമായ ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനവും കരകൗശല ശേഷികളുടെ വികാസവും	ഒറിഗാമി ശില്പശാല - ഒറിഗാമിയിലൂടെ ഗണിത ശേഷികൾ കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകൽ, വിവിധ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കൽ, പ്രദർശനം എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	വർഷത്തിലൊരിക്കൽ	ഗണിത ക്ലബ്ബ് അധ്യാപകർ	
3. ഗണിത പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കൽ	വിദ്യാലയത്തിൽ ഗണിത ലാബ് സജ്ജമാക്കുന്നു. ലാബിൽ വച്ച് ഗണിത ക്ലാസ് നടത്തുന്നു.		അധ്യാപകർ ഗണിത ക്ലബ്ബ് അംഗങ്ങൾ	

Scanned with CamScanner

4. ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യ ഗണിത പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു.	ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ, ടാൻഗ്രാം, ചതുഷ്ക്രിയകൾ, ഭിന്ന സംഖ്യകൾ, കോണുകൾ എന്നിവ കുട്ടികളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. ജിയോജിബ്രയുടെ സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു.	മാസത്തിലൊരിക്കൽ	അധ്യാപകൻ	
5. ഗണിതത്തിൽ പിന്നാക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുൻനിരയിലെത്തിക്കുന്നു.	ഗണിതത്തിൽ പിന്നാക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി അധ്യാപകനും മുൻനിരയിൽ നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളും ചേർന്ന് വേണ്ട മാർഗനിർദേശങ്ങൾ നൽകി പോരായ്മകൾ കണ്ടെത്തി ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു.	ആഴ്ചയിലൊരിക്കൽ	അധ്യാപകനും കുട്ടികളും.	
6. ഗണിത ചിന്താശേഷി വളർത്തുന്നു.	കുസൃതിക്കണക്കുകൾ, പസിലുകൾ ക്വിസ് എന്നിവ നടത്തുന്നു.	ആഴ്ചയിൽ ഒരിക്കൽ	അധ്യാപകൻ ഗണിത ക്ലബ്ബ്	
7. വിവിധ ശേഷികളുടെ വികസനം	ഗണിത പതിപ്പുകൾ, ചാർട്ടുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നു.	എല്ലാ മാസവും	കുട്ടികൾ	

Scanned with CamScanner