അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

2025-26

മൊറാഴ എ യു പി സ്കൂൾ

പൊതു ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1 സ്കൂളിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്ക് അതാത് ക്ലാസുകളിൽ നേടേണ്ട പഠന നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിച്ചു എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക.

2 ഓരോ ഘട്ടം പൂർത്തിയാകുമ്പോഴും കുട്ടി നേടേണ്ട അറിവും കഴിവും മുൻകൂട്ടി തയ്യാറാക്കി രക്ഷിതാക്കൾ അടക്കമുള്ള പൊതു സമൂഹത്തെ അറിയിക്കുക.

3 സമൂഹത്തിന്റെ എല്ലാ വിഭാഗത്തിലും പെടുന്ന കുട്ടികളെ സ്കൂളിലേക്ക് ആകർഷിക്കുക.

4 അക്കാദമിക നിലവാരം അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരത്തിലെ ഉയർത്തുക.

5 രക്ഷിതാക്കൾക്ക് അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ച് ബോധ്യം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പിന്തുണ നൽകുന്നതിനുള്ള ധാരണ ഉണ്ടാക്കുക.

6 കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗപരവും അക്കാദമികവും കായികപരവുമായ കഴിവ് പരിപോഷിപ്പിക്കുക.

7 ഗുണമേന്മയുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ ഉറപ്പാക്കി വിദ്യാലയത്തെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രമാക്കി മാറ്റുക.

8 സമഗ്ര ഗുണമേന്മ വിദ്യാഭ്യാസ പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് അക്കാദമികപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിച്ചു ഗുണമേന്മ ഉറപ്പുവരുത്തുക.

9 ലഹരി വസ്തുക്കളുടെ ദുരുപയോഗവും ആസക്തിയും തടയാൻ ലഹരിവിരുദ്ധ ക്യാമ്പയ്ൻ ഉൾപ്പെടയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു .

ഗണിതം (LP)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ജ്യാമിതീയ സൗധര്യം തിരിച്ചറിയാം	ഒറിഗാമി ശില്പ ശാല രസകരമായി ഗണിത പഠനവും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആസൂത്രണവും .ഒറി ഗാമി ടാൻഗ്രാം രൂപങ്ങളുടെ നിർമാണവും പ്രദർശനവും	ജൂൺ -ഒക്ടോബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ, എസ് ആർ ജി ,പി ടി എ	2000
ചതുഷ്ക്രിയകൾ ലളിതമാക്കി ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ	ഗണിതപഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ കളികൾ ഏണിയും പാമ്പും, കച്ചവടക്കളി, ബാങ്കിലേക്ക് ,ഡയസ് കളിഉല്ലാസഗണിതം ഗണിത വിജയം	ജൂലായ് -ഫെബ്രുവരി	ക്ലാസ് ടീച്ചർ എസ് ആർ ജി	
ഗണിത പഠനോപകരണ നിർമാണത്തിലൂടെ ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ	പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠനോപകരണങ്ങളുടെ നിർമാണം ,ഗണിതപ്പെട്ടി ,മഞ്ചാടി	ജൂൺ -ജനുവരി	ക്ലാസ് ടീച്ചർ, എസ് ആർ ജി ,ക്ലാസ് പി ടി എ	2000
സംഖ്യകളെ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വ്യഖ്യാനിക്കുവാനുള്ള കഴിവ് നേടുക	നാലക്ക സംഖ്യകളെ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വ്യഖ്യാനിക്കുക സംഖ്യാ കാർഡുപയോഗിച്ചു സംഖ്യകൾ ഉറപ്പിക്കൽ സ്ഥാനവില	ജൂൺ -ജനുവരി	ക്ലാസ് ടീച്ചർ എസ് ആർ ജി	

	അനുസരിച്ച് സംഖ്യകൾ എഴുതുകയും വായിക്കുകയും ചെയ്യുക			
നിത്യജീവിതത്തിൽ ഗണിതത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം ബോധ്യപ്പെടുന്നതിന്	വീട്ടിലെ ഗണിതരൂപങ്ങൾ കണ്ടെത്തൽ ,ഊഹം , നിരീക്ഷണം ,പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, ഹോണസ്റ്റി ഷോപ്,,മെടിക് മേള	ജൂൺ -മാർച്ച്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	

MASTER PLAN -ENGLISH

Aims	Activities	Duration	Charge	Economic Source
Picture Talk- To build the skill of describing any image.	• Show a picture to the students. • Students observe the picture and describe it in simple words. • Students discuss their observations and explanations in group.	3 months	Class Teacher	
To learn how to read and write simple words	• The teacher picks a word from the text book • students read the word loudly. • Then, they write the word in their notebooks	5 months	SRG Class Teacher	
Act and Talk- Acting out the conversation	• Read the conversation carefully and understand what is happening • student has to practice the conversation together. • Student can add a few extra lines to make it more interesting. • Perform the conversation in front of the class.	4 months	CPTA SRG Class Teacher	
Show and Tell- To build vocabulary and confidence in speaking	• Student bring some simple object from home and talks about it in 3-4 sentences. Other students can ask one simple question.	One year	SRG Class Teacher	
Role play to speak simple english sentences in real world.	• The student acts as a customer who enter a shop to buy something (eg fruits, book or toy) Another students act as the shopkeeper.	4 months	CPTA SRG Class Teacher	

MASTER PLAN -MALAYALAM

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
വായിക്കാം വളരാം				
വായനാ ശേഷി വളർത്തൽ	ക്ലാസ് വായനാക്കൂട്ടം .ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ഒരുക്കൽ ,പുസ്തക പരിചയം ,വായനകുറിപ്പ്, ആസ്വാദനകുറിപ്പ്. പുസ്തക സംവാദം ആനുകാലിക വായന	വർഷം മുഴുവൻ	HM SRG Class Teacher CPTA	PTA
കണ്ടറിയാം കേട്ടറിയാം അറിവ് ഡോക്യൂമെന്ററിയിലൂടെ നേടൽ	പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ വിഡിയോകൾ സംഘടിപ്പിയ്ക്കൽ, പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	ആവശ്യാനുസരണം	ClassTeacher	PTA
എഴുതാം തെളിയാം				
എഴുത്ത് പരിപോഷിപ്പിക്കൽ	പാഠഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നും നേടിയ ശേഷികൾ പ്രതിമാസം മുഴുവൻ പാഠഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും പഠന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നും നേടിയ ശേഷികൾ	പ്രതിമാസം മുഴുവൻ	SRG Class Teacher	PTA
സർഗോത്സവം ഭാഷ പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി നേടിയ ശേഷികൾ ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ അവതരിപ്പിക്കൽ	കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗശേഷികളുടെ പ്രദർശനം	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	HM SRG CPTA Class Teacher	PTA

പരിസര പഠനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ആഹാര ശീലങ്ങളും ഭക്ഷണ വസ്തുക്കളുടെ പ്രത്യേകതകളും തിരിച്ചറിയുക.	ഭക്ഷ്യമേള പ്രദർശനം, നാടൻ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പാചകം	ജൂൺ-ആഗസ്റ്റ്	എസ് ആർ ജി അധ്യാപകർ	1000
പ്രകൃതി സംരക്ഷണം	•മണ്ണ് ജലം വായു എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പോസ്റ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. • മഴക്കുഴി നിർമ്മാണം • വിദ്യാലയത്തിലെ പ്ലാസ്റ്റിക് ശേഖരിച്ച് ഹരിത കർമ്മ സേനയ്ക്ക് കൈമാറൽ	ജൂൺ- മാർച്ച്	അധ്യാപകർ എസ് ആർ ജി	പി ടി എ
നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടിനെ കുറിച്ച് കുട്ടികളിൽ അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുക. ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാന സംരക്ഷണം	സസ്യങ്ങളെ തരംതിരിക്കൽ, പ്രകൃതി നടത്തം, ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാനം നിർമ്മാണം	ജൂലൈ- ഡിസംബർ	എസ് ആർ ജി അധ്യാപകൻ	പി ടി എ
സാമൂഹിക ശുചിത്വം സാമൂഹിക ശുചിത്വം പാലിച്ചുകൊണ്ട് ശാരീരിക മാനസിക സാമൂഹികാരോഗ്യം കൈവരിക്കാൻ സഹായിക്കുക.	ശുചിത്വ ചാർട്ട് ശുചിത്വ ബോധവൽക്കരണം ഡോക്ടറുമായി അഭിമുഖം ഹെൽത്ത് ചെക്കപ്പ് സൂംബ ഡാൻസ്	ജൂൺ- ജനവരി	എസ് ആർ ജി അധ്യാപകർ	
ശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങളിൽ താല്പര്യ ജനിപ്പിക്കൽ	ശാസ്ത്ര പ്രതിഭകളെ അടുത്തറിയാം പരീക്ഷണം സ്കൂളിലും വീട്ടിലും വീട്ടിൽ ഒരു ലാബ്	ജൂൺ - മാർച്ച്	അധ്യാപകർ,എസ് ആർ ജി	

	മാസത്തിലൊരിക്കൽ ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ സ്കൂൾ അസംബ്ലിയിൽ അവതരിപ്പിക്കൽ (1-4)			

യു പി മലയാളം				
ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1.ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാനശേഷി വികസനം ആശയസംവേദനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്താനും പഠിതാക്കളെ പ്രാപ്തരാക്കുക .	***എന്റെ അവധിക്കാലം*** ;പഠിതാക്കൾ അവരുടെ അവധിക്കാല അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ (കഥ ,കവിത,യാത്രാനുഭവം ,അനുഭവക്കുറിപ്പ്)അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂൺ മാസം	മലയാളം അധ്യാപകൻ	പി ടി എ
	വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തിലേക്ക് ;അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ട കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണം .	ജൂൺ മാസം	മലയാളം അധ്യാപകർ	
2 .പഠിതാവിൽ അർത്ഥപൂർണ്ണമായ വായന ഉറപ്പ് വരുത്തുക	വാർത്താലോകത്തേക്ക് ; പത്രം ,ആഴ്ചപ്പതിപ്പ് ,മാസികകൾ,എന്നിവ പഠിതാക്കൾ വായിക്കുകയും പ്രതികരണശേഷി ഉണർത്തുകയും ഉച്ചാരണശുദ്ധി വളർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു .	എല്ലാദിവസവും	മലയാളം അധ്യാപകർ	പി ടി എ
	വാർത്താവായന			

യു പി മലയാളം				
3 .സാഹിത്യ കൃതികളോടും സാഹിത്യകാരന്മാരോടുമുള്ള അനുകൂലമനോഭാവം വളർത്തുക വഴി പഠിതാക്കളുടെ സർഗ്ഗശേഷി വളർത്തൽ. 4 .മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടറിഗ് പരിജ്ഞാനം നേടി എടുക്കലും സർഗാത്മകശേഷി വളർത്തലും .	അതാത് മാസത്തെ പ്രധാന സംഭവങ്ങൾ ആസ്പദമാക്കി ക്വിസ് മത്സരം നടത്തുന്നു . സംവാദം / മുഖാമുഖം ; സാഹിത്യകാരന്മാർ ,എഴുത്തുകാർ ,കലാകാരൻമാർ ,എന്നിവരുമായുള്ള അഭിമുഖ സംഭാഷണവും സവാദങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നു . ഇ -കമ്പ്യൂട്ടറിഗ് ; മുഴുവൻ കുട്ടികളെയും മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടറിഗ് പരിശീലിപ്പിക്കുകയും ഇ മാഗസിൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു .	എല്ലാമാസവും വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ വർഷാവസാനം	മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം ,ഐ ടി അധ്യാപകർ	പി ടി എ പി ടി എ പി ടി എ

ENGLISH U P				
AIM	ACTIVITIES	MONTH	RESPONSIBLE PERSON	ECONOMIC SOURCE
To encourage Listening & Speaking. Introduce different genres (fiction, non-fiction, poetry) Enhance vocabulary. Enhance listening skills.	Interactive storytelling sessions discussing themes, characters and plots to enhance listening skills. Group discussions and role-plays to improve speaking skills. Vocabulary games and exercises to build word knowledge.	June	English Teachers	PTA
To encourage Reading Develop basic reading, writing, listening, and speaking skills.	Interactive Reading Circles:Divide students into small groups and provide them with age-appropriate texts, such as short stories or excerpts from novels. Each group reads the assigned text together and discusses key elements like plot, characters, and themes. Encourage students to take turns reading aloud and share their interpretations and reactions to the text. After discussions, each group presents a summary or analysis of their	Through out year	English Teachers	PTA

	assigned text to the class. Guided reading sessions with comprehension questions. Listening comprehension exercises using audio stories.			
Language Games, puzzles and Activities:	Integrate language games and activities to reinforce vocabulary, grammar, and language skills in an engaging way. For example, play word association games, charades, or vocabulary bingo to practice new words and concepts. To create their own poems, stories, dictionary etc and present it to the class.	Throughout the year	English Teachers	PTA

മേഖല : ഉറുദു				
ലക്ഷ്യം	**പ്രവർത്തനം**	**കാലം**	**ചുമതല**	**സാമ്പത്തികം**
യൂ പി തലത്തിലെ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ഉറപ്പിക്കൽ	ഭാഷ ജ്ഞാനം അക്ഷരം എഴുത്ത് ചിഹ്നം ഉറപ്പിക്കൽ അക്ഷരക്കാർഡ് വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡ് ക്ലാസ്സിൽ അക്ഷരമാല പ്രദർശനം കാർട്ടൂൺ പ്രദർശനം പാട്ടുകളും കഥകളും കേൾപ്പിക്കുക	അക്കാദമിക വർഷം	ഉറുദു അധ്യാപകൻ	PTA
വായന ലോകം കുട്ടിയെ വായനയുടെ ലോകത്തേക്ക് കൊണ്ടുവരൽ	തെരഞ്ഞെടുത്ത ലളിതമായ ,കുട്ടികൾക്ക് വായിക്കാൻ പറ്റിയ പുസ്തകങ്ങൾ " ബച്ചോൻ കി ദുനിയാ"പോലുള്ള മാഗസിൻ . ഉറുദു പുസ്തക വായന അറിയാത്ത വാക്കുകളും,പുതിയ വാക്കുകളും കണ്ടെത്തി എഴുതുന്നു ഉറുദു അസംബ്ലി ലഘു സംഭാഷണങ്ങൾ , നിത്യ ജീവിതത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉറുദു പദങ്ങൾ	അക്കാദമിക വർഷം	ഉറുദു അധ്യാപകൻ	PTA

നിത്യ ജീവിതത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉറുദു പദങ്ങൾ ചുറ്റുപാടും കാണുന്ന നിത്യോപയോഗ വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ ഉറുദു ഭാഷയിൽ പറയുക	വീട്ടിലും ചുറ്റുപാടുമുള്ള വസ്തുക്കളുടെ പട്ടികതയ്യാറാക്കുക യും ഐസിടി സഹായത്തോടെ കാണുകയും മനസിലാക്കുകയും ചെയ്യുക	അക്കാദമിക വർഷം	ഉറുദു അദ്ധ്യാപകൻ	

സംസ്കൃതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1. ഇന്ത്യയിലെ ഔദ്യോഗിക ഭാഷകളിൽ ഒന്നാണ് സംസ്കൃതം. എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ഉറപ്പിക്കൽ.	**1. ഭാഷ ജ്ഞാനം** . അക്ഷരമെഴുത്ത്. . ചിഹ്നം ഉറപ്പിക്കൽ . അക്ഷര കാർഡ് . വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡ്. . അക്ഷരമാല കളികൾ . കാർട്ടൂൺ പ്രദർശനം. . പാട്ടുകളും കഥകളും കേൾപ്പിക്കുക	ജൂൺ - ഓഗസ്റ്റ്	അധ്യാപിക	പി ടി എ
2, വീട് ഒരു പരീക്ഷണ ശാല (കാണുന്നതും കേള്കുന്നതും ഉപയോഗികുന്നതുമായ വസ്തുകളുടെ പേര് സംസ്കൃതത്തിൽ പഠിക്കുക)	. വീട്ടിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വസ്തുകളുടെ പട്ടിക സംസ്കൃതത്തിൽ തയ്യാറാക്കുക. . ICT സഹായത്തിലൂടെ വസ്തുക്കളും വാക്കുകളും പരിശീലിക്കാനുള്ള അവസരം	സെപ്റ്റംബർ-ഒക്ടോബർ	അധ്യാപിക	
	1. പറയാം പഠിക്കാം . ചിത്രങ്ങളുടെ പേര് പറയൽ. . ചിത്ര കഥകൾ.	ജൂൺ-ജൂലൈ	അധ്യാപിക	സംസ്കൃതം ക്ലബ്
3. വായന ലോകം	. തിരഞ്ഞെടുത്ത ലളിതമായ പുസ്തക ശേഖരണത്തിലൂടെ സംസ്കൃത ലൈബ്രറി സജ്ജികരികുക. . വായിച്ച പുസ്തകങ്ങൾ രേഖപെടുത്തുക.	ആറുമാസം	അധ്യാപിക	പി ടി എ
4. ആസ്വാദന ലോകം	. നാടകം, കൂത്ത് തുടങ്ങിയവയുടെ വീഡിയോ കാണുന്നതിന് അവസരം നൽകുക.	അഞ്ചുമാസം	അധ്യാപിക	

മേഖല : ഗണിതശാസ്ത്രം				
ലക്ഷ്യം	**പ്രവർത്തനങ്ങൾ**	**കാലയളവ്**	**ചുമതല**	**സാമ്പത്തികം**
ഗണിതത്തിൽ അടിസ്ഥാനശേഷി കൈവരിക്കൽ	• ഗണിത കേളികളിലൂടെ അടിസ്ഥാന ക്രിയകൾ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു. • മഞ്ചാടി, മുത്തുകൾ,കല്ല്, ഈർക്കിൽ,നമ്പർ കാർഡ്,ഫ്ലാഷ് കാർഡ്, ഡൈസുകൾ തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ജൂൺ-ജൂലൈ	ഗണിത ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി ടി എ
ഗണിത ആശയങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കൽ	• വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ ഉപയോഗിച്ച് കുട്ടികളിൽ അടിസ്ഥാന ആശയങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കുന്നു. • ഓരോ ക്ലാസിലും ഗണിത അധ്യാപകരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ആശയരൂപീകരണത്തിനായി മാതൃകകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. • ഗെയിം,പസിൽ,ജ്യോമെട്രിക്കൽ ചാർട്ട്,മോഡൽ നിർമ്മാണം എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ആശയങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കൽ.	1 വർഷം	ഗണിത ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി ടി എ
ഗണിത പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ലളിതമാക്കൽ	• സംഖ്യാകാർഡുകൾ, അബാക്കസ്,ചിത്രങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള പഠനം • ഗണിതലാബ് സജ്ജീകരിക്കൽ • ഗണിത രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം • ഗണിത ചിത്രം വര • ഗണിതപ്പെട്ടി	1 വർഷം	ഗണിത ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ, ഗണിത ക്ലബ്ബ് അംഗങ്ങൾ	പി ടി എ
ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നില്ക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുൻനിരയിൽ എത്തിക്കൽ	• ഗണിത ക്ലിനിക്ക് • ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നില്ക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി ഗണിത അധ്യാപകരും ക്ലാസിലെ ഗണിതത്തിൽ മുൻനിരയിൽ നില്ക്കുന്ന കുട്ടികളും ചേർന്ന് വേണ്ട മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു.	1 വർഷം	ഗണിത ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ, ഗണിത ക്ലബ്ബ് അംഗങ്ങൾ	പി ടി എ

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ	**യു പി അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം v,vi,vii**			
ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1)ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്നും ശാസ്ത്രത്തെ തിരിച്ചറിയൽ	**കണ്ടറിയാൻ ഒരു യാത്ര** കാവുകൾ,കണ്ടൽ കാട് നിരീക്ഷണം പുഴയെ അറിയാൻ യാത്രകൾ. **പരീക്ഷണ കളരി** നിത്യ ജീവിതത്തിൽ പരിചിതമായ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി രസകരമായ ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നു	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്
2)ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക	കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അവബോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ക്ലാസ്സുകളിൽ ശാസ്ത്ര മാസികകൾ ഉൾകൊള്ളിച്ച ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്
3)ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ ആധുനിക ശാസ്ത്രസാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സാധ്യതകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്രപഠനത്തിനായി പ്രയോജനപെടുത്തുക	**വിസ്മയ യാത്ര** I.C.T യുടെ സഹായത്തോടെ ശാസ്ത്ര വിസ്മയങ്ങൾ കുട്ടികളിൽ എത്തിക്കുന്നു.ശാസ്ത്രകാരന്മാരുടെ ജീവചരിത്രങ്ങൾ പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ അറിവുകൾ എന്നിവയുടെ വീഡിയോ പ്രദർശനം	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്

മേഖല യുപി :സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം				
ലക്ഷ്യം	**പ്രവർത്തനങ്ങൾ**	**കാലം**	**ചുമതല**	**സാമ്പത്തിക വിശകലനം**
സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന അറിവുകൾ, ആശയങ്ങൾ ഇവ പരിശോധിക്കൽ, നേടിയെടുക്കൽ	**അങ്കത്തട്ട് :കളിയിൽ നിന്ന് കാര്യത്തിലേക്ക്** സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠിതാവിന്റെ അടിസ്ഥാനതല അറിവ് പരീക്ഷിക്കുന്നതിനു പ്രഹേളികകൾ ഓരോ	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അദ്ധ്യാപകർ	
	പഠിതാവിനും നൽകുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അദ്ധ്യാപകർ	
പഠിതാക്കളെ ചരിത്രാവബോധം ഉള്ളവരാക്കി മാറ്റിയെടുക്കുക	**Virtual Field Trip:** ഐസിടി സാധ്യതകളുപയോഗിച്ച ലോകത്തിലെ ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ വീഡിയോ പ്രദർശിപ്പിച്ച കുട്ടികളിൽ ചരിത്രാവബോധം വളർത്തുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അദ്ധ്യാപകർ	
പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളെ കുറിച്ച് മനസിലാക്കി രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടാൻ പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു	**പ്രകൃതി താണ്ഡവം നേർക്കാഴ്ച :** ഭൂകമ്പം , സുനാമി, വെള്ളപ്പൊക്കം ,കൊടുങ്കാറ്റ്,ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവയുടെ ഭീതിജനകമായ ദൃശ്യങ്ങളിലൂടെ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രതയെ കുറിച്ച് മനസിലാക്കുകയും അഗ്നിശമന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അദ്ധ്യാപകർ	

	സഹായത്തോടെ **Demonstration** ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നതിനുഭൂകമ്പം ,സുനാമി, വെള്ളപ്പൊക്കം ,കൊടുങ്കാറ്റ്,ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവയുടെ ഭീതിജനകമായ ദൃശ്യങ്ങളിലൂടെ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രതയെ കുറിച്ച് മനസിലാക്കുകയും അഗ്നിശമന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സഹായത്തോടെ **Demonstration** ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നതിനു പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുകയും ചെയ്യുന്ന പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുകയും ചെയ്യുന്ന			