ഭാഷ

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഭാഷ
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
അടിസ്ഥാന ഭാഷാ ശേഷി വികസനം	1) ഭാഷാ കളരി കുട്ടികളിലും പാട്ടുകളും കഥകളുമായി കുട്ടി കൂട്ടങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ	സെപ്തംബർ ഒക്ടോബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG SMC സ്കൂൾ വികസന സമിതി	SMC
	2) അമ്മ പറയട്ടെ അമ്മമാർ കുട്ടിക്കഥകൾ അവതിരിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂലൈ ഡിസംബർ ജനുവരി മാസത്തിലൊരിക്കൽ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG മദർ പിടിഎ	മദർ PTA

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഭാഷ
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
അടിസ്ഥാന ഭാഷാ ശേഷി വികസനം	1) ഭാഷാ കളരി കുട്ടികളിലും പാട്ടുകളും കഥകളുമായി കുട്ടി കൂട്ടങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ 2) അമ്മ പറയട്ടെ അമ്മമാർ കുട്ടിക്കഥകൾ അവതിരിപ്പിക്കുന്നു.	സെപ്തംബർ ഒക്ടോബർ ജൂലൈ ഡിസംബർ ജനുവരി മാസത്തിലൊരിക്കൽ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG SMC സ്കൂൾ വികസന സമിതി ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG മദർ പിടിഎ	SMC മദർ PTA

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഇംഗ്ലീഷ്
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാ ധാരാളമായി കേൾക്കുവാനുള്ള അവസരം ഒരുക്കൽ	കാർട്ടൂൺ പ്രദർശനം സിനിമാ പ്രദർശനം	മാസത്തിൽ ഒന്ന് ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന്	SRG Class Teacher	SSA

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഗണിതം
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
കുട്ടികളും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഗണിതം ലളിതമാക്കൽ	1) ഗണിത മാഗസിൻ 2) ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം ഏകദിനക്യാമ്പ് 3) ഗണിതക്യാമ്പ് ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ കളിയിലൂടെ	ജൂൺ – മാർച്ച് സെപ്തംബർ മാസത്തിൽ ഒന്ന് വീതം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SSA

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – പരിസര പഠനം
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ആഹാര ശീലങ്ങളും ഭക്ഷണ വസ്തുക്കളുടെ പ്രത്യേകതകളും തിരിച്ചറിവ്	ഭക്ഷ്യമേള – പ്രദർശനം നാടൻ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പാചകവും രുചി അറിവും	ജൂൺ ജൂലൈ ആഗസ്ത്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG SMC	SMC
പ്രകൃതിയെ അറിയുന്നതിനും ആസ്വദിക്കുന്നതിനും	പുഷ്പോദ്യാനം, ഔഷധത്തോട്ടം, ചുറ്റുവട്ടത്താകെ	ഡിസംബർ ജനുവരി	SRG SMC	

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഗണിതം
ക്ലാസ് – 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
കളികളും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഗണിതം ലളിതമാക്കൽ	1) ഗണിത മാഗസിൻ	ജൂൺ – മാർച്ച്	SRG	SSA
	2) ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം ഏകദിനക്യാമ്പ്	സെപ്തംബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
	3) ഗണിതക്യാമ്പ് ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ കളിയിലൂടെ	മാസത്തിൽ ഒന്ന് വീതം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	

STD - 2
ENGLISH

The goal of the second grader is to handle English fluently. The second grader must go from small words to big words. They must be able to read (small sentences), write and speak English Everychild should be able to speak English fluently like Malayalam.

The academic masterplan is designed to ensure that not a single child goes lilliterate.

Operational goals

- To enable every child in the second grade to acquire the ability to write, speak and present ideas in their own languageaccording to the content.
- To ensure comprehensive reading for all children in the second grade.
- To enable all children in the class to prepare error free class level discourse forms.
- At the end of the year engage in independent writing and personal compositions.
- Prepare dialogues, short descriptions and stories based on pictures.
- Write and recite poems by adding lines considering the idea, tune and rhythm.

Preparation

A pre- test is conducted children at all levels are identified.

June

- Providing picture cards (including picture and word).
- Creating opportunities for speech in class.
- Developing strategies to develop reading and writing.

July

- Develop the ability too express their ideas in their own language.
- Developing strategies to enhance reading and writing skill.
- Ensuring the utilization of ICT possibilities related to language.
- Setting up school library and class library.

August

Ensuring the possibilities of reading and writing in connection with observancesor celebrations.

- Activating the class library.
- Arranging home libraries with the help of parents.
- Picture descriptions.

September

- Converting simple sentences from pictures (stories).
- Creating quesions from stories read.
- Staging scenes from stories read.

October

Providing opportunities oral presentations in their own language of stories heard or read.

Giving priority to preparing various types of editions.

Example - Elephant

Big elephant

Black big elephant

November

* Provide opportunities for children to engage in indepdent creative activities.

December

- Conducted activities to reach various levels of language.
- Provide opportuntties to engage in writing activities.

January

- Provide opportunities to sing and write by adding lines.
- Provide opportunities to write and read short descriptions.

February

- Provide opportunities for children to engage in independent creative activities.
- Ensuring that children are reached in all areas. (Speech, writing)

March

- Promoting individual writing.
- Strengthening class library, school library.

HINDI

മേഖല : ഭാഷാ പഠനം

ഉപ മേഖല: ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ:

- എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഹിന്ദി ഭാഷ ഫലപ്രദമായി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള കഴിവ് വളർത്തിയെടുക്കുക
- ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനം ലളിതവും രസകരവും ആകർഷകവും ആക്കി മാറ്റാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പാക്കുക
- ഓരോ യൂണിറ്റിലും ലഭിക്കേണ്ട പഠനനേട്ടം എല്ലാ കുട്ടികളും നേടി എന്ന് ഉറപ്പാക്കുക
- ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനത്തിലൂടെ കുട്ടികൾക്ക് ഭാഷയോടുള്ള സ്നേഹവും ദേശസ്നേഹവും വളർത്തിയെടുക്കുക

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. ഹിന്ദി തിരിച്ചറിയൽ കാർഡ് (Class V)
2. ഹഫ്തെ കാ ശബ്ദ് (ആഴ്ചയിലെ വാക്ക്)
3. ഹിന്ദി ക്ലാസ് ലൈബ്രറി
4. ഹിന്ദി ഡിജിറ്റൽ ലൈബ്രറി
5. ഹിന്ദി പ്രശ്നോത്തരി (രണ്ട് ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് ONLINE & OFFLINE)
6. ഹിന്ദി പ്രദർശന ബോർഡ്
7. ഹിന്ദി നോട്ടു പുസ്തകം സമഗ്രവും ആകർഷകവുമാക്കുക
8. ഹിന്ദി പത്രം, ഇ-പേപ്പർ ലഭ്യമാക്കൽ
9. ഐ.സി.ടി ഉപയോഗം കുടൂതൽ കാര്യക്ഷമമായി ഉപയോഗിക്കൽ
10. ഹിന്ദി കലോത്സവം
11. ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ് പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ
12. ഹിന്ദി നാടകം, സ്കിറ്റ്, റോൾ പ്ലേ, കൊറിയോഗ്രാഫി
13. ഹിന്ദി ഫിലിം ക്ലബ്ബ്
14. ഹിന്ദി കൈയ്യെഴുത്ത് മാസിക
15. ദിനാചരങ്ങൾ ഹിന്ദിയിൽ

പ്രവർത്തന പദ്ധതി

പ്രവർത്തനം	വിശദാംശങ്ങൾ	കാലയളവ്	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	നടപ്പാക്കുന്ന ഏജെൻസി	പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന നേട്ടം
ഹിന്ദി തിരിച്ചറിയൽ കാർഡ്	അഞ്ചാം ക്ലാസ് കുട്ടികൾക്കും പേര്, സ്കൂൾ, ക്ലാസ് വിലാസം ഉൾപ്പെടുത്തിയ കാർഡ്	JUNE-JULY 2025	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	1000	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	अपने बारे में लिखना प्रोफाइल तैयार करना विविध प्रकार के नाम पहचानना अपने दोस्तों के नाम पहचानना
ഹഫ്തെ കാ ശബ്ദ് ആഴ്ചയിലെ വാക്ക്	ഓരോ ആഴ്ചയും ഓരോ പുതിയ വാക്ക് (കേന്ദ്ര സർക്കാർ ഓഫീസുകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വാക്കുകൾ) കുട്ടികളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ ക്ലബ്ബ്			शब्द भण्डार का विकास नये - नये शब्दों को जानना

ACADEMIC

ഹിന്ദി ക്ലാസ്സ് ലൈബ്രറി	ഓരോ ക്ലാസിലും ക്ലാസ് ലൈബ്രറി നിർമ്മാണം ഓരോ ക്ലാസിന്റേയും നിലവാരമനുസരിച്ച് പുസ്തകങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നു വായന ഉറപ്പാക്കുന്നു. കുറിപ്പുകൾ എഴുതിക്കുന്നു.	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ് പി.ടി.എ ഫണ്ട് സംഭാവനകൾ (അധ്യാപകർ, വിദ്യാർത്ഥികൾ, രക്ഷിതാക്കൾ, നാട്ടുകാർ	1000	എസ് ആർ ജി ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	हिन्दी पढ़ने में रुचि बढ़ती है। कक्षा में अनुशासन बढ़ता है। नयी नयी जानकारी मिलती है।
ഹിന്ദി	വായനാസാമഗ്രികളുടെ ഡിജിറ്റൽ റിസോർസസ് പി.ഡി. എഫ് വിഡിയോസ്, ചിത്രങ്ങൾ, വായനാ സാമഗ്രികൾ എന്നിവ ശേഖരിക്കുന്നു. ഇ-വായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു	ജൂലൈ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	2000	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	हिन्दी पढ़ने में रुचि बढ़ती है। आसानी से पाठ्यांश का आशय समझ लेता है इ-वाचन
ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ് പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	സ്കൂൾ തുറക്കുന്ന ആഴ്ച് ക്ലബ്ബ് രൂപീകരിക്കുന്നു. പ്രവർത്തന പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നു.	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	1000	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है स्कूल में अनुशासन बढ़ता है।

ഐ സി ടി ഉപയോഗം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായി ഉപയോഗിക്കൽ	പാഠഭാഗങ്ങൾ ഐസിടി സഹായത്തോടെ ലളിതമാക്കുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ		ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है। आसानी से पाठभागों का आशय समझाता है।
ഹിന്ദി പ്രദർശന ബോർഡ്	ഹിന്ദി പ്രദർശനബോർഡ് തയ്യാറാക്കി വയ്ക്കുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	4000	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	विविध समाचारों की जानकारी हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती। बच्चों की उपज का प्रदर्शन
ദിനാചരണങ്ങൾ	ദിനാചരണങ്ങൾ ഹിന്ദി ക്ലബ്ബിന്റെ ക്ലാസ് റൂം പ്രവർത്തങ്ങളുമായി ബന്ധിഷിച്ചുകൊണ്ട് നടതതുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്		ഹിന്ദി എസ് ആർ ജി	दिनों की जानकारी पोस्टर तैयार करना संदेश वाक्य लिखना। भाषण, समाचार तैयार करना विवरण लेख लिखना।

ഹിന്ദി പത്രം ഇ പേപ്പർ ലഭ്യമാക്കൽ	ഹിന്ദി പത്രങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുക ഇന്റർനെറ്റ്നിന്നും ഇ പേപ്പർ പ്രിന്റ് എടുത്തു വായനക്ക് അവസരം നൽകുക. ഒരോ ആഴ്ചയും വ്യത്യസ്തമായ പത്രങ്ങൾ പരിചയപ്പെടത്തുന്നു.	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ/ ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	1000	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	समाचार पढ़ना विभिन्न समाचार पत्र पहचानना समाचार तैयार करना
ഹിന്ദി പ്രശ്നോത്തരി (ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന്) **ONLINE & OFLINE**	എല്ലാ വെള്ളിയാഴ്ചയും ഹിന്ദി സാഹിത്യം പൊതുവിജ്ഞാനം അടിസ്ഥാനമാക്കി ഹിന്ദി ക്വിസ് നടത്തി വിജയികൾക്ക് ഹിന്ദി അസംബ്ലിയിൽ സമ്മാനം നൽകുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്		ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	हिन्दी पढ़ने में रुचि बढ़ती है। सामान्य ज्ञान बढ़ता है। नये नये शब्द सुनते हैं।

ഹിന്ദി നാടകം സ്കിറ്റ് റോൾ പ്ലേ കൊറിയോഗ്രഫി	പാഠഭാഗങ്ങൾ വിവിധയിനം രൂപങ്ങളിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു എല്ലാ കുട്ടികളുടേയും മികച്ച പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു	സെപ്റ്റംബർ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ/ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്		എസ് ആർ ജി	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है बोलने की क्षमता बढ़ता है।
ഹിന്ദി കൈയ്യെഴുത്ത് മാസിക	ജൂൺ മാസം മുതൽ തയ്യാറാക്കുന്ന കുട്ടികളുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ജനുവരി മാസത്തിൽ ഒരു മികച്ച കൈയ്യെഴുത്ത് മാസികയായി പൊതുവേദിയിൽ പ്രകാശനം ചെയ്യുന്നു	ഒക്ടോബർ 2025 മുതൽ ഫെബ്രുവരി 2026 വരെ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ/ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	1000	എസ് ആർ ജി	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है। लेखन क्षमता का विकास।

ഹിന്ദി ഫിലിം ക്ലബ്ബ്	ഹിന്ദി ഫിലിം ക്ലബ്ബ് രൂപീകരിക്കുന്നു. ഓരോ മാസവും കുട്ടികളുമായി ഫിലിം എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും കാണാൻ പഠനസമയം നഷ്ടപ്പെടുത്താതെ അവസരം നൽകുന്നു കുട്ടികൾക്കുള്ള കാർട്ടൂൺ ഫിലിംസ് ഒഴിവു സമയത്ത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു	ഒക്ടോബർ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	1000	ഹിന്ദി ഫിലിം ക്ലബ്ബ്	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है, कहानी देखकर आस्वाद ग्रहण करता है। वार्तालाप, कहानी तैयार करता है। बोलने की क्षमता बढ़ती है।
ഹിന്ദി നോട്ടു പുസ്തകം സമഗ്രവും ആകർഷവുമാക്കുക	ഓരോ കുട്ടിയുടെയും ഹിന്ദി നോട്ടു പുസത്കം സമഗ്രവും ആകർഷകവുമാക്കുന്നു. രക്ഷിതാക്കളെ ഇതിനായി കുട്ടികളെ സഹായിക്കുവാൻ അറിയിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു	ജൂൺ 2025 മുതൽ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ /ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ് രക്ഷിതാക്കൾ		എസ് ആർ ജി	हिंदी पढ़ने में रुचि बढ़ती है, हिंदी लेखन में रुचि बढ़ती है। सतत एवं समग्र मूल्यांकन में सहायक सामग्री

മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ശേഷി വികസനം, ആശയ സംവേദനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്താനും പഠിതാക്കളെ പ്രാപ്തരാക്കുക.	**എന്റെ അവധിക്കാലം** അവരുടെ അവധിക്കാല അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ (കഥ, കവിത, യാത്രാനുഭവം) അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂൺ	മലയാളം അധ്യാപകർ	
	ഭാഷാ കേളി അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആവർത്തിച്ച് വരുന്ന വരികൾ ഉച്ചരിച്ച് അക്ഷരശുദ്ധി, ആസ്വാദന ശേഷി എന്നിവ വളർത്തുന്നു.	ജൂൺ	മലയാളം അധ്യാപകർ	
	വാക്കുകളിൽ നിന്ന് വാക്യത്തിലേക്ക് അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ട കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും	ജൂൺ	മലയാളം അധ്യാപകർ	
2. പഠിതാവിൽ അർത്ഥ പൂർണ്ണമായ വായന ഉറപ്പ് വരുത്തുക.	**വാർത്താ ലോകത്തേക്ക്** പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികശൾ എന്നിവ പഠിതാക്കൾ വായിക്കുകയുംം പ്രതികരണ ശേഷി ഉണർത്തുകയും ഉച്ചാരണ ശുദ്ധി വളർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.	എല്ലാ ദിവസവും		
	വാർത്താ വായന നവമാധ്യമങ്ങളുടെ സഹായത്താൽ സ്ക്രീനിൽ തെളിയുന്ന വാർത്തകൾ കുട്ടികളെക്കൊ് വായിപ്പിക്കുന്നു. ക്ലാസ്തലത്തിൽ വായന നടത്തി തെരഞ്ഞെടുത്ത കുട്ടികൾക്കവസരം നൽകുന്നു.	പ്രതിമാസം		
	അതാത് മാസത്തെ പ്രധാന സംഭവങ്ങൾ ക്ലാസ്, സ്കൂൾ, ലൈബ്രറി, പുസ്തകങ്ങൾ എന്നിവയെ ആസ്പദമാക്കി ക്വിസ് മത്സരം നടത്തുന്നു.	വർഷത്തിൽ മൂന്നു പ്രാവശ്യം		

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
3. സാഹിത്യ കൃതികളോടും സാഹിത്യകാരോടുമുള്ള അനുകൂല മനോഭാവം വളർത്തുക വഴി പഠിതാക്കളുടെ സർഗ്ഗശേഷി വളർത്തൽ 4. മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടറിംഗ് പരിജ്ഞാനം നേടിയെടുക്കലും സർഗ്ഗാത്മക ശേഷി വളർത്തലും 5. പഠിതാക്കളുടെ കലാവാസനകളെ പരിപോഷിപ്പിക്കൽ 6. കുട്ടികളുടെ ആകാശവാണി എഫ്. എം അവതരണം മികവ്	സംവാദം /മുഖാമുഖം സാഹിത്യകാരൻമാർ, എഴുത്തുകാർ കലാകാരന്മാർ എന്നിവരുമായുള്ള അഭിമുഖ സംഭാഷണവും സംവാദങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. **ഇ– കമ്പ്യൂട്ടറിംഗ്** മുഴുവൻ കുട്ടികളെയും മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടറിംഗ് പരിശീലിപ്പിക്കുകയും ഈ മാഗസിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു മുഴുവൻപഠിതാക്കളുടെയും സർഗ്ഗാത്മക രചനനകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊ് സ്കൂൾ മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കുക.	വർഷത്തിൽ ര ു പ്രാവശ്യം ര് വർഷം വർഷാവസാനം	മലയാളം ഐ ടി അധ്യാപകർ	
	രംഗാവിഷ്കാരം പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചൊൽക്കാഴ്ചകൾ, ലഘുനാടകങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ സ്കൂൾ അസംബ്ലിയിൽ അവതരിപ്പിക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു. വിദഗ്ധരായ നാടക കലാകാരന്മാരെയും മറ്റ് കലാകാരന്മാരെയും പങ്കെടുപ്പിച്ചു കൊ് ശില്പശാലകൾ നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	പിടിഎ സ്കൂൾ	പിടിഎ
	RV F M റേഡിയോ വിശേഷദിനങ്ങളും ആചാരങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരിപാടികൾ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. വിവിധ മേഖലകളിൽ കഴിവ് തെളിയിച്ച കുട്ടികളുമായി അഭിമുഖം നടത്തുന്നു. മികച്ച പുസ്തകത്തിന്റെ ആസ്വാദനം. പ്രാധാന വാർത്തകളുടെ അവതരണം..	തുടക്കത്തിൽ ആഴ്ചയിൽ മൂന്ന് – പിന്നീട് ആഴ്ചയിൽ മൂന്ന് ദിവസം	ക്ലാസ് ലീഡർമാർ സ്കൂൾ ലീഡർ മലയാളം അധ്യാപകർ	പിടിഎ ക്ലാസുകൾ

ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. അടിസ്ഥാന ഗണിത ക്രിയകൾ എല്ലാ പഠിതാക്കൾക്കും ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നു.	**ഗണിത ശില്പശാല** കളിരീതിയിലൂടെ അടിസ്ഥാന ക്രിയകൾ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു. (നമ്പർ കാർഡ്, മഞ്ചാടിക്കുരു, മുത്തുകൾ, ഫ്ളാഷ് കാർഡ് ..... ഉപയോഗിക്കുന്നു.	ജൂൺ മാസം	ഗണിത അധ്യാപകർ	
2. രസകരമായ ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനവും കരചലന ശേഷികളുടെ വികാസവും	വിവിധ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. അവയുടെ ഗണിത സവിശേഷതകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, പ്രദർശനം സംഘടിപ്പിക്കൽ	വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത അധ്യാപകർ	
3. ഗണിത പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കൽ	വിദ്യാലയത്തിലെ ഒരു മുറിയിൽ ഗണിതലാബ് സജ്ജമാക്കൽ ലാബിൽ വച്ച് ഗണിത ക്ലാസ് നടത്തൽ.	ആവശ്യാനുരണം	ഗണിത അധ്യാപകരും ഗണിത ക്ലബ്ബിലെ അംഗങ്ങളും	ഗണിത ക്ലബ്ബ് പിടിഎ
4. ഗണിതം മധുരമാക്കൽ	ഗണിത പാർക്ക്, ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകി വിദ്യാലയ മുറ്റത്ത് പാർക്ക് സജ്ജമാക്കൽ	ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	ഗണിത ക്ലബ്ബ് പിടിഎ
5. ഗണിത മേഖലയിൽ കുട്ടികളുടെ താൽപ്പര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	**ഗണിത ഗ്രാമം** ഗണിതത്തിൽ പ്രാവീണ്യമുള്ള അധ്യാപകരെ (മറ്റ് വിദ്യാലയങ്ങളിലും മറ്റ് മേഖലകളിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നവർ) പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് താൽപ്പര്യമുാക്കുന്ന രീതിയിൽ ക്ലാസുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു.	വർഷത്തിൽ അഞ്ചോ ആറോ തവണ	ഗണിത അധ്യാപകർ, ക്ലബ്ബ് ലീഡർമാർ	പിടിഎ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
6. ആധുനിക- ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാധ്യതകൾ ഗണിത പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു.	ഐടി സാധ്യതകളിലൂടെ ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ, ചതുഷ്ക്രിയകൾ, ടാൻഗ്രാം ഇതുപോലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഐടി സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊ് കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കാൻ എളുപ്പത്തിൽ കഴിയുന്നു.	മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത അധ്യാപകർ	
7. ലളിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുൻ നിരയിലെത്തിക്കുന്നു.	ഗണിത ക്ലിനിക്ക് ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കത്തെി ഗണിത അധ്യാപകരും മുൻനിരയിൽ നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളും ചേർന്ന് വേ മാർഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു. പോരായ്മകൾ കത്തെി ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു.	ആഴ്ചയിൽ ഒരു പിരീഡ്	ഗണിത അധ്യാപകരും സമർഥരായ കുട്ടികളും	
8. വിവിധ ശേഷികളുടെ വികസനം	ദിനാചരണം ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്തേ പ്രവർത്തനങ്ങൾ SRG യിൽ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു. നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ അവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ആവശ്യാനുസരണം	SRG	

സയൻസ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1. ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്നും ശാസ്ത്രത്തെ തിരിച്ചറിയൽ	**ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക്.** ഔഷധത്തോട്ടം, പച്ചക്കറിത്തോട്ടം, ജൈവവേലി, മുളകൾ കൊള്ള ഇരിപ്പിടങ്ങൾ എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് കൊള്ള ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക് നിർമ്മാണം	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ, സയൻസ് ക്ലബ്ബ്, ഊർജ്ജ ക്ലബ്ബ്, ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്	പിടിഎ
	കറിയാനൊരു യാത്ര വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന സസ്യങ്ങളെ കത്തെൽ, ജൈവ വൈവിധ്യ രജിസ്റ്റർ നിർമ്മാണം, കാവുകൾ സന്ദർശനം, കൽക്കാട് നിരീക്ഷണം, പുഴയെ അറിയാൻ യാത്രകൾ.	ജൂലൈ	ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ, സയൻസ് ക്ലബ്ബ്, ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്	രക്ഷിതാക്കൾ
	പരീക്ഷണക്കളരി നിത്യ ജീവിതത്തിൽ പരിചിതമായ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് രസകരമായ ലഘു പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ശാസ്ത്ര ക്ലാസുകൾ ആരംഭിക്കുന്നു. പരീക്ഷണ കിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. പരീക്ഷണ കുറിപ്പുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ഒരു ശേഖരം തയ്യാറാക്കുന്നു.	ജൂൺ മുതൽ	ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്ബ് ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്,	
2. ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയാ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക, ആധുനിക ശാസ്ത്രോപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള കഴിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക.	**മാസ്റ്റർ മൈന്റ്** ഊർജ്ജ ക്ലബ്ബ്, ആരോഗ്യ ക്ലബ്ബ്, ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ് ഇവയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ വിവിധ ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രോജക്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി റിപ്പോർട്ട് അവതരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്, ഊർജ്ജ ക്ലബ്ബ്, സയൻസ് ക്ലബ്ബ്	

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
	എക്സ്പ്ലോ – എക്സ്പ്ലോർ ആധുനിക ശാസ്ത്ര ലോകത്തിന്റെ വിവിധ കണ്ടെത്തലുകൾ അടങ്ങിയ പരീക്ഷണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂൾ തല ശാസ്ത്രോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
	ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ : ശാസ്ത്ര പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ ഓരോ ക്ലാസിലും നിർമ്മിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ	പിടിഎ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
	മുഖാമുഖം ശാസ്ത്രമേഖലയിലെ പ്രമുഖരായ വ്യക്തികളുമായി അഭിമുഖം നടത്തി നൂതന ശാസ്ത്ര ആശയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സെമിനാർ സംഘടിപ്പിച്ച് പ്രബന്ധം തയ്യാറാക്കി അവതരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു. ശാസ്ത്ര ശില്പ ശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്	പിടിഎ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
	യുറേക്കാ – കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അവബോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ക്ലാസുകളിൽ ശാസ്ത്ര മാസികകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ	
3. ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സാധ്യതകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.	**വിസ്മയ യാത്ര** ICT യുടെ സഹായത്തോടെ ശാസ്ത്ര വിസ്മയങ്ങൾ കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു. പുതിയ കണ്ടെത്തലുകൾ, ശാസ്ത്ര സത്യങ്ങൾ, ശാസ്ത്രകാരന്മാരുടെ ജീവചരിത്രങ്ങൾ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ അറിവുകൾ എന്നിവയുടെ വീഡിയോ പ്രദർശനം.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
4. പ്രതിഭാശാലികളായ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ഗവേഷണോത്സുകത വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	3D പ്രൊജക്ടർ ഉപയോഗിച്ച് കുട്ടികൾക്ക് നേരിട്ട് കാണാൻ സാധ്യതയില്ലാത്ത Fullerine പോലെയുള്ള മൂലകങ്ങളും അവയുടെ ഐസോടോപ്പുകളും മറ്റും ത്രിമാന രൂപത്തിൽ കാണിച്ചു കൊടുക്കുന്നു. ഇലക്ട്രോണിക്, റോബോട്ടിക് സാധ്യത ഉപയോഗിച്ച് ഉപകരണ നിർമ്മാണം.	അക്കാദമിക വർഷം	ശാസ്ത്രാ ധ്യാപകർ	പിടിഎ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
6. ആധുനിക– ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാധ്യതകൾ ഗണിത പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു.	ഐടി സാധ്യതകളിലൂടെ ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ, ചതുഷ്ക്രിയകൾ, ടാൻഗ്രാം ഇതുപോലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഐടി സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊ് കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കാൻ എളുപ്പത്തിൽ കഴിയുന്നു.	മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത അധ്യാപകർ	
7. ലളിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുൻ നിരയിലെത്തിക്കുന്നു.	ഗണിത ക്ലിനിക്ക് ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കത്തെി ഗണിത അധ്യാപകരും മുൻനിരയിൽ നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളും ചേർന്ന് വേ മാർഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു. പോരായ്മകൾ കത്തെി ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു.	ആഴ്ചയിൽ ഒരു പിരീഡ്	ഗണിത അധ്യാപകരും സമർഥരായ കുട്ടികളും	
8. വിവിധ ശേഷികളുടെ വികസനം	ദിനാചരണം ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്തേ പ്രവർത്തനങ്ങൾ SRG യിൽ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു. നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ അവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ആവശ്യാനുസരണം	SRG	

ഗണിതം

മേഖല - അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - ഗണിതം
ക്ലാസ് - 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
കളികളും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഗണിതം ലളിതമാക്കൽ	1) ഗണിത മാഗസിൻ	ജൂൺ - മാർച്ച്	SRG	SSA
	2) ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം ഏകദിനക്യാമ്പ്	സെപ്തംബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
	3) ഗണിതക്യാമ്പ് ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ കളിയിലൂടെ	മാസത്തിൽ ഒന്ന് വീതം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	

മേഖല - അക്കാദമികം

ഉപമേഖല - ഗണിതം

ക്ലാസ് - II

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ഗണിത ചിന്താ ശേഷി വളർത്തൽ	ഒരു ദിനം ഒരു ചോദ്യം (കുസൃതി കണക്കുകളും, ഗണിത പസിലുകളും പരിചയപ്പെടൽ) ഗണിത ക്യാമ്പ് (ഗണിതം കളികളിലൂടെ)	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് വീതം മാസത്തിൽ ഒന്ന് വീതം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SSA

മേഖല - അക്കാദമികം

ഉപമേഖല - ഗണിതം

ക്ലാസ് - III

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ജ്യാമിതീയ സൗന്ദര്യം തിരിച്ചറിയാം	ഒറിഗാമി ശില്പശാല രസകരമായി ഗണിതപഠനവും നിർമാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആസൂത്രണവും. ഒറിഗാമിടാൻഗ്രാം രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കൽ, പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	ഒക്ടോബർ	SRG PTA	S S A
ഗണിതം ലളിതമാക്കാം കളികളിലൂടെ	മെട്രിക് മേള ഗണിതോത്സവം	ജനുവരി	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	S S A Staff S M C

ഗണിതം (Std IV)

കളിക്കാം..ഗണിക്കാം				
ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലയളവ്	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ (ചതുഷ്ക്രിയകൾ ലളിതമാക്കൽ)	വിവിധതരം കളികൾ ആസൂത്ര ണം ചെയ്യൽ- നടപ്പാക്കൽ- മൂല്യനിർണയം. (ഏണിയും പാമ്പും , ഡയസ് കളി) സങ്കലനം- വ്യവകലനം. (കച്ചവടക്കളി)	വർഷം മുഴുവൻ	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ഒറിഗാമിയിലൂടെ പഠിക്കാം..				
ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ- കര ചലന ശേഷി വികാസം	ഒറിഗാമി രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പ്രദർശനം	വർഷത്തിലൊരിക്കൽ (ഉചിതമായ സമയത്ത്)	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ഗണിതലാബ്				
ഗണിത പഠന പ്രവർത്തനം സുതാര്യമാക്കൽ	ഗണിത ലാബ് ഒരുക്കൽ- പഠനത്തിന് ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ	വർഷം മുഴുവൻ	HM SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ഗണിതച്ചുമർ				
ഗണിത രൂപങ്ങളുടെ പ്രായോഗിക മൂല്യം തിരിച്ചറിയൽ	ഗണിത ച്ചുമർ ഒരുക്കൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ	വർഷം മുഴുവൻ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ഗണിതപഠനോപകരണശില്പശാല				
പഠനോപകരണങ്ങളിലൂടെ ഗണിതപഠനം രസകരമാക്കൽ	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠനോപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം - പ്രദർശനം	ആവശ്യാനുസരണം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ഗണിതമേള				
ഗണിത ശേഷികളുടെ പ്രകടനം	പ്രശ്നോത്തരി പസിൽ പാറ്റേൺ പഠന ഉൽപന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനം	വർഷത്തിലൊന്ന്	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA

മേഖല യു.പി. സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1) സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനതല അറിവുകൾ, ആശയങ്ങൾ ഇവ പരിശോധിക്കൽ നേടിയെടുക്കൽ.	**അങ്കത്തട്ട്- കളിയിൽ നിന്ന് കാര്യത്തിലേക്ക്** സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പഠിതാവിന്റെ അടിസ്ഥാനതല അറിവ് പരീക്ഷിക്കുന്നതിന് പ്രഹേളികകൾ ഓരോ പഠിതാവിനും നൽകുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം (ജൂൺ)	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
	ഓർമ്മച്ചെപ്പ് അന്തർദേശീയ തലം മുതൽ ജില്ലാതലം വരെയുള്ള നദികൾ, ഭൂപ്രകൃതി, തലസ്ഥാനങ്ങൾ, വൈവിധ്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ ആസ്പദമാക്കി ICT സാധ്യകളുപയോഗിച്ച് Memory test നടത്തുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം (ജൂൺ)	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
2) പഠിതാക്കളെ ചരിത്രാവബോധം ഉള്ളവരാക്കി മാറ്റിയെടുക്കുക.	**Virtual Field Trip** ICT സാധ്യകളുപയോഗിച്ച് ലോകത്തിലെ ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ വീഡിയോ പ്രദർശിപ്പിച്ച് കുട്ടികളിൽ ചരിത്രാവബോധം വളർത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
3) ജനാധിപത്യപരമായ ജീവിത സമീപനം രൂപപ്പെടുത്തുക.	**വിദ്യാലയത്തിൽ നിന്ന് അരങ്ങത്തേക്ക്** ഗ്രാമസഭ, വാർഡ് സഭ എന്നിവയിൽ മാതാപിതാക്കളോടൊപ്പം പങ്കെടുത്ത് ജനാധിപത്യ രീതിയുടെ അടിസ്ഥാന തലം മനസിലാക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
4) പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളെക്കുറിച്ച് മനസിലാക്കി രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടാൻ പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു.	**പ്രകൃതി താണ്ഡവം: നേർക്കാഴ്ച** ഭൂകമ്പം, സുനാമി, കൊടുങ്കാറ്റ്, വെള്ളപ്പൊക്കം, ഉരുൾപ്പൊട്ടൽ എന്നിവയുടെ ഭീതിജനകമായ ദൃശ്യങ്ങളിലൂടെ പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രതയെക്കുറിച്ച് മനസിലാക്കുകയും അഗ്നിശമനസേന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സഹായത്തോടെ Demonstration ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നതിന് പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

മേഖല യു.പി. സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
5) സഹജീവികളോട് സമഭാവന വളർത്തി എടുക്കാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.	**നന്മയുടെ നുറുങ്ങുവെട്ടം** പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ സംഭവിച്ച സ്ഥലങ്ങൾ, ഇരകളായ വ്യക്തികൾ എന്നിവരെ സന്ദർശിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവരാൽ കഴിയുന്ന സേവനം ചെയ്യാൻ അവസരം നൽകുന്നു. മിതവ്യയ ശീലത്തിന്റെ ഭാഗമായി കുട്ടികൾ സ്വരൂപിച്ച സാധനസാമഗ്രികൾ ദുരന്തബാധിത പ്രദേശങ്ങളിൽ ആശ്വാസഹസ്തമാകുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി.ടി.എ
6) വിവരവിനിമയ സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ദുരുപയോഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും ക്രിമിനൽ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും റോഡ് സുരക്ഷയെക്കുറിച്ചും വിദ്യാർത്ഥികളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു.	**ചിലന്തിവലയിൽ നിന്ന് കുതിച്ചുചാട്ടം** സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സൈബർ സുരക്ഷ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും ട്രാഫിക് പോലീസിന്റെയും സഹായത്തോടെ കുട്ടികൾക്കും രക്ഷിതാക്കൾക്കും റോഡ് സുരക്ഷ, സൈബർ കുറ്റകൃത്യം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ ബോധവത്ക്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
7) സുസ്ഥിര വികസന കാഴ്ച്ചപ്പാട് രൂപപ്പെടുത്തുന്നു.	**കാടെവിടെ മക്കളെ ? (ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്, സർവ്വേ)** പരിസ്ഥിതി ചർച്ചയ്ക്ക് കാരണമാകുന്ന മനുഷ്യന്റെ ഇടപെടലുകൾക്ക് വിധേയമായ കാവുകൾ, കണ്ടൽക്കാടുകൾ, തണ്ണീർ തടങ്ങൾ, ജലാശയങ്ങൾ, കാടുകൾ എന്നിവ സന്ദർശിച്ച് സർവ്വേ നടത്തി റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്
8) സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര വിഷയത്തിലൂടെ പഠിതാക്കളെ അന്തർദേശിയ നിലവാരത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു.	**പുതുചക്രവാളത്തിലേക്ക്** സിവിൽ സർവ്വീസ് പരീക്ഷകളെഴുതാൻ പ്രാപ്തി നേടും വിധം അറിവിന്റെ മാസ്മരികലോകം സൃഷ്ടിക്കുന്ന, മത്സരബുദ്ധിയോടെ പൊതുവിജ്ഞാനം വളർത്താൻ സഹായിക്കുന്ന ഉത്തരങ്ങൾ നിമിഷനേരം കൊണ്ടെന്ന രീതിയിലുള്ള ചോദ്യോത്തരവേളകൾ ക്ലാസുകൾ എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

STD III

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഭാഷ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക
സാഹിത്യ പ്രതിഭകളെ അടുത്തറിയാം	* കവികളെക്കുറിച്ച് ഡോക്യുമെന്ററി പ്രദർശനം * പുസ്തക ശേഖരണവും പ്രദർശനവും	ജൂൺ ജൂൺ – ഡിസംബർ	അധ്യാപകർ SMC അധ്യാപകർ SMC മദർ പിടിഎ ക്ലബ്ബുകൾ വായനശാല SMC SRG ക്ലബ്ബുകൾ സാഹിത്യ	SMC SMC ക്ലബ്ബ് SMC SRG വായനശാല

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക
ജ്യാമിതീയ സൗന്ദര്യം തിരിച്ചറിയാം	ഒറിഗാമി ശില്പശാല രസകരമായി ഗണിതപഠനവും നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ആസൂത്രണവും ടാൻഗ്രാം രൂപങ്ങൾ നിർമ്മാണം, പ്രദർശനം	ജൂൺ – ഒക്ടോബർ	SRG PTA	SSA
ഗണിതം ലളിതമാക്കാം	മെട്രിക് മേള ഗണിതോത്സവം		SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SSA Staff SMC

മേഖല – അക്കാദമികം
ഉപമേഖല – പരിസരപഠനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക
ശാസ്ത്രാവബോധം വളർത്തൽ	കണ്ടെത്താം, അറിയാം. ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നു. കുറിപ്പു തയ്യാറാക്കൽ.	ജൂൺ ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
പ്രകൃതി വിഭവ സംരക്ഷണം	ജൈവ – വൈവിധ്യ പാർക്ക്. തടയണ, മഴക്കുഴി നിർമ്മാണം, ജലസ്തോതസ്സുകൾ, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ പങ്കാളിത്തം.	ജൂലൈ – ഡിസംബർ	SRG SMC അധ്യാപകർ PTA	SMC SRG
ശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങളിൽ താൽപര്യം ജനിപ്പിക്കൽ	ശാസ്ത്ര പ്രതിഭകളെ അടുത്തറിയാം. പരീക്ഷണം വീട്ടിനകത്തും ശാസ്ത്രമാസികകൾ	നവംബർ – ജനുവരി	അധ്യാപകർ SRG	SMC

Subject - English

Aim	Activity	Time	Responsibility	Financial Source
To develop listening, skills, reading skills & speaking skills.	* Games, Action song, conversations, skit, stories using ICT. * Identify the naming words from the picture. * Making simple sentences using the action word and naming words about the picture. * Growing sentences, picture reading, self introduction. * Book review. **Reading skills** * Newspaper reading, library books reading, Book review. * Rhyming words, Describing words. **Writing skills** * Make word web * Picture description * Word chain * Make riddles, Conversations. * Add more lines.	June and July August and	Teacher Teacher SRG	SRG

Aim	Activity	Time	Responsibility	Financial Source
To express thoughts, feelings etc.	**Reading skills** * Newspaper reading, Books reading, book review. * Conversations, skit, stories (ICT) * Read notice * Story making * Making magazines, speech. **Writing skills** * Description, Diary. * Notice proclamation	October and Novem-ber	Teacher SRG	SRG SMC
To improve presentation power.	**Reading skills and writing skills.** * Newspaper reading, books reading, conversations, stories (ICT) * Annoucement speech.	December to March	Teacher SRG	SRG

STD IV

ENGLISH

Objectives

- To encourage active listening and speaking skills.
- To develop an english atmosphere that the children are engaging.
- To expand vocabulary for improved communication and comprehension
- Ensure fluency in reading and writing.
- To equip students with effective written communication skill.
- To develop a love for reading and literature.
- To develop children's own stories and drafting books.
- To apply the language in day to day life.

Preparation

A pre-test is conducted children at all levels are identified.

June

English challenge

Creates an English atmosphere.

Speak simple English sentences fluently.

Uses simple questions and lead to jokes.

July

Speech bubbles

Give chances for filling speech bubbles. Gives more chances in the next coming units also.

<u>August to September</u>

Read and rejoice

Tells simple English stories with proper actions and voice modulations. Give more stories having great values like brave, unity, kindness, honesty etc. Read notice conversations, newspaper. ((ICT)

<u>October to November</u>

Writing skills

Description, Prepare notice

Diary writing

<u>December to March</u>

English assembly

Listening - Teacher talk.

Speaking - Prayer, pledge, news, ridles, quotes of eminent leaders.

Listening and writing stories. (ICT)

<u>February to March</u>

Promoting individual writing

Strengthening class library, school library.

ഗണിതം

ആമുഖം

വസ്തുതകളെ സംഖ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് അപഗ്രഥിക്കുകയും വ്യാഖ്യാനിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതാണ് ഗണിത പഠന സമീപനം. ജീവിതത്തിന്റെ എല്ലാ മേഖലകളിലും ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനം വളരെ സ്വാധീനിക്കുന്നു. അർത്ഥപൂർണ്ണമായ ആശയ രൂപീകരണത്തിലൂടെ കുട്ടികളുടെ ഗണിത യുക്തിചിന്ത വികസിപ്പിക്കുന്ന ഗണിത പഠന സമീപനമാണ് സ്വീകരിക്കുന്നത്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- അടിസ്ഥാന ക്രിയകൾ എല്ലാ കുട്ടികളിലും ഉറപ്പാക്കുക.
- ഗണിതത്തെ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുക.
- യുക്തിചിന്ത, ഗണിതചിന്ത, വിശകലനശേഷി എല്ലാ കുട്ടികളിലും വളർത്തുക.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ജൂൺ :- നാലക്ക സംഖ്യകളുടെ സംഖ്യാബോധം വ്യാഖ്യാനം, കളിനോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ഗണിതകേളി, പാറ്റേൺ വിശകലനം, റോമൻ സംഖ്യ പരിചയപ്പെടൽ, മലയാള അക്കങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ.

ജൂലൈ :- ക്ലോക്ക്, വാച്ച് നോക്കി സമയം പറയുന്നു. സെക്കൻഡ്, മിനിറ്റ്, മണിക്കൂർ ഇവ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിശദീകരിക്കുന്നു. 24 മണിക്കൂർ ക്ലോക്കിൽ നൽകിയ സമയം 12 മണിക്കൂർ ക്ലോക്കിലെ സമയം ബന്ധം പറയുന്നു. സമയത്തെ ap, pm ഉപയോഗിച്ച് പറയുന്നു. പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ദാരണം ചെയ്യുന്നു. സമയ ദൈർഘ്യം കത്തെുന്നു. കലർ പരിചയപ്പെടുന്നു.

ഓഗസ്റ്റ് :- നാലക്ക സംഖ്യകളുടെ സങ്കലനം പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ദാരണം ചെയ്യുന്നു.

സെപ്റ്റംബർ : - ര് നാലക്ക സംഖ്യകൾ വ്യത്യാസം കണ്ടെണുന്നു. പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ദാരണം ചെയ്യുന്നു.

ഒക്ടോബർ :- ജ്യാമിതിയ രൂപങ്ങൾ വരയ്ക്കൽ ചുറ്റളവ് കത്തെുന്നു, പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു. ജോമെട്രിക്കൽ ഡയഗ്രം വരയ്ക്കൽ.

നവംബർ :- സംഖ്യകൾ ആവർത്തിച്ച് കൂട്ടേി വരുന്ന സന്ദർഭങ്ങൾ കത്തെുന്നു. സംഖ്യയുടെ എണ്ണം കൊ് ഗുണിക്കൽ, ഗുണന ക്രിയ ചെയ്യൽ, സംഖ്യകൾ ഗുണിക്കുന്നതിന് വ്യത്യസ്ത മാർഗ്ഗങ്ങൾ കത്തെുന്നു.

ഡിസംബർ :- ഹരണത്തിന്റെ വിവിധ രീതികൾ കണ്ടെത്തുന്നു. പ്രശ്നങ്ങൾ ഹരണക്രിയയിലൂടെ നിർദ്ദാരണം ചെയ്യുന്നു. പാറ്റേൺ കണ്ടെത്തുന്നു. പകുതി (½) കാൽ (¼) കണ്ടെത്തൽ വിവിധ ജ്യാമിതിയ രൂപങ്ങളിൽ ½, ¼ കണ്ടെത്തുന്നു.

ജനുവരി :- നീളം അളക്കുന്നതിനുള്ള ഏകകം കണ്ടെത്തുന്നു. ചെറിയ യൂണിറ്റ് അളന്ന് കണ്ടെത്തുന്നു. അളവ് പാത്രങ്ങൾ, അളക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മാണം, പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ദാരണം ചെയ്യുന്നു.

ഫെബ്രുവരി :- വിവരശേഖരണം, പട്ടിക വിശകലനം ചെയ്ത് നിഗമനത്തിൽ എത്തുന്നു. ചിത്രങ്ങളും വരകളും ഉപയോഗിച്ച് വിവരങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കൽ.

മാർച്ച് : - പതിനായിരം എന്ത്?

സ്ഥാനവില വ്യഖ്യാനിക്കൽ, പതിനായിരത്തിന് അപ്പുറമുള്ള അക്കങ്ങൾ അക്ഷരത്തിലും അക്കത്തിലും എഴുതുക. പഠന മികവ് പ്രദർശനം.

മലയാളം

പഠന നേട്ടം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	ചുമതല
1) അക്ഷര സ്ഫുടത യോടെയും വ്യക്തതയോടെയും ഉള്ള വായന	**വായിക്കാം, എഴുതാം.** വായനാ കാർഡ്, വായന. NB : എഴുതൽ കുട്ടി വീട്ടിൽ NB നോക്കി വായിക്കുന്നതിന്റെ ഓഡിയോ / വീഡിയോ അയച്ചു തരുന്നു.	ജൂൺ & ജൂലൈ	അധ്യാപകർ രക്ഷിതാക്കൾ SRG
	ആശയം പറയാം - കഥാ പുസ്തക വായന - വായിച്ചറിഞ്ഞ ആശയം പറയൽ - കഥാപാത്രങ്ങളെക്കുറിച്ച് അവതരിപ്പിക്കൽ - കഥകൾ പ്രദർശനം (ICT)	ജൂലൈ & ആഗസ്റ്റ്	
2) കവിത, കഥ എന്നിവ കേട്ട് സ്വന്തം ഭാഷയിൽ പറഞ്ഞും എഴുതിയും അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	**കഥ കാണാം, എഴുതാം.** (ICT) - കഥകൾ പ്രദർശനം. കഥ സ്വയം എഴുതൽ കഥാപൂരണം.	ജൂൺ - ഒക്ടോബർ	അധ്യാപകർ SRG
	* ചിത്ര വായന - വിവരണം എഴുതൽ പരിസര നിരീക്ഷണം - രക്ഷിതാവിന്റെ സഹായത്തോാടെ കുറിപ്പെഴുതൽ.	ജൂൺ - സെപ്റ്റംബർ	
	*** കവിത പൂർത്തിയാക്കൽ** കവിതകൾ കേൾപ്പിക്കുന്നു. ഈണത്തിൽ അവതരണം. വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ. * കുട്ടി പാടിക്കേൾപ്പിക്കുന്നു. * ഓഡിയോ / വീഡിയോ അയക്കുന്നു.	ജൂൺ - സെപ്റ്റംബർ	അധ്യാപകർ രക്ഷിതാക്കൾ SRG
	സർഗ്ഗാത്മക രചന * സ്വയം കഥയെഴുതുന്നു. * കഥാപാത്രങ്ങളെ അവതരിപ്പിക്കൽ * വായനാ കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ .	ഓഗസ്റ്റ് - മാർച്ച്	

പരിസരപഠനം

* **നിരീക്ഷണം** അറിവു നിർമ്മാണം	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്	ഉചിതമായ മാസം	അധ്യാപകർ SRG PTA
* **ശാസ്ത്രമൂല** ശാസ്ത്രപഠനം ലളിതവും രസകരവുമാക്കൽ.	ശാസ്ത്രപഠനത്തിനാവശ്യമായ സമാഗ്രികൾ ഒരുക്കൽ, പരീക്ഷണങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ.	ജൂലൈ - ഡിസംബർ	അധ്യാപകർ SRG
* **ശാസ്ത്രയാത്ര** ശാസ്ത്രപഠനത്തിൽ താത്പര്യം ജനിപ്പിക്കൽ - അന്വേഷണ ത്വര വളർത്തൽ.	വാന നിരീക്ഷണകേന്ദ്രം, സയൻസ് പാർക്ക്, ഫോക്ലോർ അക്കാദമി ഇവ സന്ദർശനം.	ഉചിതമായ മാസം	അധ്യാപകർ SRG PTA
* **ഭൂപടമൊരുക്കാം** കേരളം - ഇന്ത്യ - ഭൂപട വായന - സൂചിക - പരിചയപ്പെടൽ.	ഭൂപട വായന ഭൂപട രചന സൂചികാ നിർമ്മാണം.	വർഷത്തിൽ ഒന്ന്	അധ്യാപകർ SRG
* **ശാസ്ത്രമാസിക** ശാസ്ത്രോത്സവം, ശാസ്ത്ര പ്രദർശനം.	ശാസ്ത്രപഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകൾ, ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ, ശാസ്ത്രപ്പതിപ്പ്, ചാർട്ട്, ആൽബം, പരീക്ഷണം ഇവയുടെ പ്രദർശനം. ശാസ്ത്രമാസിക നിർമ്മാണം.	ഉചിതമായ മാസം ഉചിതമായ മാസം	അധ്യാപകർ SRG PTA

HIGH SCHOOL

ENGLISH

Objectives	Activities	Duration and Time	In charge
1) Equip students to confidently communicate in English.	English Assembly Text Book Transaction Spoken English Library Visit.	Academic Year	Subject Teacher Reasource Person
2) Arrange opportunities for performances in english.	Interview, Profile Making, Script Writing, Seminar, Recitation, Role play Choreoggraphy.	Along with classroom Activities.	Subject Teacher
3) To improve creative Reading and Writing.	Picture Reading, Diary Writing, News Reading Competition, Story Writing. News & Text book Reading.	Academic Year	Subject Teachers
4) Dramatization	Skit	Along with classroom	Subject Teachers
5) To improve poem Recitation and Poem Writing.	To conduct poem writing and poem Recitation Competition, Book Review.	Along with classroom Activities	Subject Teachers
6) Utilization of ICT in English learning.	Use of Samagra learning resources, Meta Al, English learning Apps, English film, Songs Interview, Commentary	Along with classroom and club activities	Subject Teachers
7) Debate	Debate on selected topics.	Academic Year	Subject Teachers

മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ഭൗതികം	ചുമതല
1) കുട്ടിയെ മികച്ച വായനക്കാരനാക്കുക.	* ക്ലാസ്സ് വായനക്കൂട്ടം രൂപീകരിക്കൽ * സ്കൂൾ ലൈബ്രറി നവീകരിക്കൽ * വായനമത്സരം സംഘടിപ്പിക്കൽ * പത്രവായന * പുസ്തക ചർച്ച * വായനാനുഭവം * വായനക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കി പതിപ്പാക്കൽ * വിദ്യാരംഗം കലാസാഹിത്യവേദി പ്രവർത്തനം * ദിനാചരണം * സാഹിത്യകാരന്മാരുമായുള്ള അഭിമുഖം	6 മാസം	ക്ലാസ് ലൈബ്രറി, സ്കൂൾ ലൈബ്രറി, പത്രങ്ങൾ, ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീ കരണങ്ങൾ	പിടിഎ അധ്യാപകർ
2) കുട്ടിയെ മികച്ച എഴുത്തുകാരനാക്കുക.	* എഴുത്തുകൂട്ടം രൂപീകരണം * പുസ്തക ചർച്ച * വായനക്കുറിപ്പ്, പതിപ്പ് * വിവിധ സാഹിത്യ ശാഖകൾ പരിചയപ്പെടൽ * ചുമർ പത്രിക, പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ * വ്യക്തിഗത രചന, സംഘരചന * സാഹിത്യകാരന്മാരുമായുള്ള അഭിമുഖം	6 മാസം	ലൈബ്രറി, പുസ്തക ങ്ങൾ, ഫോട്ടോകൾ	പിടിഎ അധ്യാപകർ
3) സദസ്സിനെ അഭിമുഖീകരിക്കാൻ പ്രാപ്തരാക്കുക.	* പ്രസംഗ പരിശീലന കളരി * വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകി പ്രസംഗം തയ്യാറാക്കുക. * വിവിധ മികച്ച പ്രസംഗങ്ങളുടെ ഓഡിയോ, വീഡിയോ എന്നിവ കേൾപ്പിക്കുന്നു. * പ്രസംഗം അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വേദികൾ സജ്ജമാക്കുന്നു.	6 മാസം	ഓഡിയോ വീഡിയോ	ട്രെയിനർ, അധ്യാപകർ

മേഖല : അക്കാദമികം ഹിന്ദി

പൊതുവായ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- ✓ സ്കൂളിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഹിന്ദി ഭാഷ ഫലപ്രദമായി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള കഴിവ് വളർത്തിയെടുക്കുക.
- ✓ ഓരോ യൂണിറ്റിലും ലഭിക്കേണ്ട പഠനനേട്ടങ്ങൾ എല്ലാ കുട്ടികളും നേടി എന്ന് ഉറപ്പാക്കുക.
- ✓ ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനം ലളിതവും, രസകരവും ആകർഷകവും ആക്കി മാറ്റാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
- ✓ ഹിന്ദി ഭാഷാ പഠനത്തിലൂടെ കുട്ടികൾക്ക് ഭാഷാ സ്നേഹവും ദേശസ്നേഹവും വളർത്തിയെടുക്കു.
- ✓ ഭിന്നശേഷി കുട്ടികൾക്ക് അനുയോജ്യമായ പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകി മികവ് നേടാൻ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു.

എട്ടാംതരം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
അക്ഷരം, ചിഹ്നം തുടങ്ങിയവ തിരിച്ചറിയാൻ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു. ഉച്ചാരണം പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. അക്ഷരങ്ങൾ എഴുതാനും വായിക്കാനും കണ്ടെത്താനും പഠിപ്പിക്കുന്നു.	അക്ഷരമാല അടങ്ങിയ കാർഡ് നൽകുന്നു. ✓ അക്ഷരങ്ങൾ ഉറക്കെ വായിപ്പിക്കുന്നു. ✓ ഓഡിയോ വിഷ്വൽ സഹായത്തോടെ ഉച്ചാരണം കൂടുതലായി പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. ✓	ഹ്രസ്വം ജൂൺ – ജൂലൈ
ആഴ്ചയുടെ പേരുകൾ എണ്ണങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	ക്ലാസ്സിലെ ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയുടേയും ജനന തിയ്യതി ഹിന്ദിയിൽ എഴുതുവാൻ പറയുന്നു. വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു. ഹിന്ദി കലണ്ടർ തയ്യാറാക്കുന്നു. ✓	മധ്യകാലം ഓഗസ്റ്റ് – സെപ്റ്റംബർ
ഹിന്ദി അനായാസം എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു. വായന പരിശീലനത്തിന് അധിക പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു. കാർട്ടൂൺ, ചിത്രകഥ എന്നിവ വായിച്ച് ആശയം അവതരിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നു.	കേട്ടെഴുത്ത്, പദസൂര്യൻ, പ്രശ്നോത്തരി എന്നിവ നൽകുന്നു. ചിത്രകഥ, കാർട്ടൂൺ, ചെറുകവിതകൾ തുടങ്ങിയവ വായനയ്ക്കായി നൽകുന്നു.	ഡിസംബർ – ജനുവരി

ഒമ്പതാംതരം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
ഹിന്ദി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ	വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു. ചിത്രങ്ങളടങ്ങിയ പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കുവാൻ നൽകുന്നു. ✓	ഹ്രസ്വം ജൂൺ – ജൂലൈ

കണ്ടെത്തി കൂടുതൽ പരിശീലനം നൽകുന്നു.		
നാമം, സർവ്വനാമം, വിശേഷണം എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുന്നു. വാക്യഘടന പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. ചെറിയ ചെറിയ മുദ്രാവാക്യങ്ങൾ എഴുതുവാനറിയുന്നു.	ചാർട്ടുകൾ നൽകുന്നു. അതിൽ നിന്നും സർവ്വനാമം, വിശേഷണം എന്നിവ കണ്ടെത്തുവാൻ പറയുന്നു. കവിത, കഥ പൂരിപ്പിക്കുവാൻ നൽകുന്നു. സൂചനാ ബോർഡുകൾ എഴുതി ക്ലാസ്സിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുവാൻ പറയുന്നു.	മധ്യം ഓഗസ്റ്റ് - സെപ്റ്റംബർ
പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുവാനറിയുന്നു. കവിത വായിച്ച് ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുവാനറിയുന്നു.	പോസ്റ്ററിന്റെ മോഡൽ നൽകുന്നു. വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകുന്നു. ക്ലാസ്സിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ച് മൂല്യ നിർണ്ണയം നടത്തുന്നു. ചെറിയ കവിതകൾ നൽകിക്കൊണ്ട് ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് ക്ലാസ്സിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ പറയുന്നു.	ദീർഘം ഡിസംബർ - നവംബർ

പത്താംതരം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
കുട്ടികളുടെ ഭാഷ മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളോടെ ഭാഷാവസ്തുതകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	നാടകം വേദിയിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. സന്ദർഭോചിതമായി സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കുവാൻ പറയുന്നു.	ഹ്രസ്വം ജൂൺ - ജൂലൈ
സാഹിത്യാഭിരുചി വളർത്തുക, ഹിന്ദിവാരാഘോഷ സമയത്ത് ഹിന്ദി കലോത്സവം മികച്ച രീതിയിൽ നടത്തുന്നു. കുട്ടിയുടെ മികച്ച പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു.	പദ്യം ചൊല്ലൽ, കഥ, കവിത, പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	മധ്യം ഓഗസ്റ്റ് സെപ്റ്റംബർ ഒക്ടോബർ
ആശയങ്ങൾ വിവിധ തരത്തിൽ ആവിഷ്കരിക്കുന്നു. കഥയെ തിരക്കഥയായി മാറ്റുവാനറിയുന്നു. സ്വഭാവ സവിശേഷതകളിന്മേൽ കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുവാനറിയുന്നു. ഡയറി എഴുതുവാനറിയുന്നു.	പാഠഭാഗത്തിലെ സന്ദർഭങ്ങൾ നൽകുന്നു. കഥാപാത്രങ്ങളെ ആസ്പദമാക്കി, ചരിത്ര കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുവാൻ പറയുന്നു. എല്ലാ ദിവസവും ഡയറിഎഴുതുവാനുള്ള നിർദ്ദേശം നൽകുന്നു.	ദീർഘം നവംബർ ജനുവരി

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1) പഠിതാക്കളെ ചരിത്രാവബോധം ഉള്ളവരാക്കുക. ചരിത്രബോധത്തിൽ നിന്നും ഭാവി രൂപപ്പെടുത്തുക.	**കാടും മേടും:** ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലേക്ക് ഫീൽഡ് ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. **വയൽ കിളികൾ:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ അടിസ്ഥാനപരമായ അറിവുകൾ ഇല്ലാത്ത പഠിതാക്കളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് പ്രത്യേക മൊഡ്യൂളുകൾ തയ്യാറാക്കി പ്രത്യേക പഠന ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനുമായി നടത്തുന്നു. നിശ്ചയിച്ച തീയ്യതികളിൽ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
2) ജനാധിപത്യം ഒരു ജീവിത ശൈലിയാക്കി മാറ്റി എടുക്കുക. പൗരബോധം, മൂല്യബോധം ഇവ വളർത്തുക.	**ഒന്നായി നമ്മൾ:** സ്കൂൾ പാർലമെന്റ്, മോക്ക് പാർലമെന്റ്, പൗരബോധം സാമൂഹ്യസേവനം ഇവയ്ക്കായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷത്തിലെ പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത ദിനങ്ങളിൽ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സ്കൂൾ, കുട്ടികൾ, സുമനസുകൾ

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
2) സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണം വളർത്തുക.	**സ്റ്റാർട്ട് അപ്പ്:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബുകൾ ക്രമീകരിക്കുന്നു. ആകാശ കാഴ്ചകൾ, കൗതുകം എന്നിവ ഉണർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ച വെക്കുന്നു	വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി.ടി.എ, മാനേജ്മെന്റ്
3) മതേതരത്വം, സഹിഷ്ണുത എന്നിവ വളർത്തി ക്രിയാത്മക പ്രവർത്തനത്തിലൂടെ വളരുക. സാമൂഹ്യ പരിഷ്ക്കർത്താക്കളെ പരിചയപ്പെടുക.	**ചരിത്രം ഉറങ്ങുന്ന മണ്ണിലൂടെ:** സർവ്വേ, പ്രൊജക്ട്, ചർച്ചകൾ, സംവാദം, ക്ലാസുകൾ, അഭിമുഖങ്ങൾ എന്നിവയിലൂടെ കുട്ടികളെ വളർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്
3) ഭൂപട വായന കുട്ടികളിൽ വളർത്തുക, സ്ഥല നിർണ്ണയം നടത്തുവാൻ പഠിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം, കൈവരിക്കുക.	**പട്ടുപാതയിലൂടെ:** ഭൂമിശാസ്ത്ര പരമായ കാര്യങ്ങൾ കുട്ടികളെ പഠിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു; ഭൂപട വായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ച വെക്കുന്നു. അറ്റ്ലസ്, മാപ്പുകൾ, ഗ്ലോബ് എന്നിവ പരിചിതമാക്കുന്നു.	വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
4) കുട്ടികളിൽ ഉന്നത നിലവാരം കൈവരിക്കാൻ ഉതകുന്ന പൊതുവിജ്ഞാനം വളർത്തുക.	**മൈ സിനിമ റൂം:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പൊതുവിജ്ഞാന മേഖല പരിപോഷിപ്പിക്കുന്ന ക്വിസുകൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ, പ്രശ്നോത്തരി, സംവാദം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് കൂടുതൽ വ്യക്തമായ ധാരണ നൽകുക, വീഡിയോ പ്രദർശനം, പ്രൊജക്ട് റൂം etc സിനിമ (ചരിത്ര സിനിമ പ്രദർശനം)	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
5) വ്യത്യസ്ത ഇനം മണ്ണിനെക്കുറിച്ചും, ജലാശയങ്ങളെക്കുറിച്ചും, കാറ്റുകൾ, സമുദ്രങ്ങൾ, പർവ്വതങ്ങൾ ഇവയെല്ലാം പരിചയപ്പെടുക എന്ന ലക്ഷ്യം.	**ചരിത്ര കൊട്ടാരം:** വിവിധ മേഖലകളെക്കുറിച്ച് കുട്ടികളിൽ അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്ന ചരിത്ര ലാബുകളുടെ ക്രമീകരണം. കണ്ടും കേട്ടും, തൊട്ടറിഞ്ഞും പഠനം ഹരമാക്കി മാറ്റുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

ഫിസിക്സ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
ശാസ്ത്ര പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ	കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കുന്ന ശാസ്ത്ര സംബന്ധമായ അറിവുകൾ, ലേഖനങ്ങൾ കവിതകൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്ര പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ.	3 മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്, സയൻസ് ടീച്ചേഴ്സ്
ശാസ്ത്ര മേളകളിൽ പൂർണ്ണ പങ്കാളിത്വം ഉറപ്പു വരുത്തൽ	മേളകളിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് പരമാവധി പ്രോത്സാഹനം നൽകൽ	1 വർഷത്തിൽ 2 മാസം	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്, സയൻസ് ടീച്ചേഴ്സ്

കെമിസ്ട്രി

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
കൗതുകം, ജിജ്ഞാസ നിരീക്ഷണ പാടവം എന്നിവ പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നു.	ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ സഹപാഠികൾക്ക് മുമ്പിൽ കുട്ടികൾ തന്നെ കാണിച്ച് കൊടുക്കുവാൻ അവസരം നൽകുന്നു. മോഡലുകൾ നിർമ്മിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ കാര്യങ്ങൾ പറഞ്ഞ് കൊടുത്ത് കുട്ടികളെകൊ് മോഡൽ നിർമ്മിക്കുന്നു. പാഠങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വസ്തുക്കളുടെ പ്രദർശനം. ക്ലാസുകളിൽ ലഘു പ്രോജക്ട് കൊടുത്ത് മെച്ചപ്പെട്ടത് പൊതു വേദിയിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ
നിരന്തരമായി അന്വേഷണം നടത്തുകയും ലഭിച്ച വിവരങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യാനുള്ള ശേഷി നേടുകയും ചെയ്യുന്നു.	ക്ലാസുകളിൽ സെമിനാർ പേപ്പറുകൾ അവതരിപ്പിച്ച് മെച്ചപ്പെട്ടത് പൊതുവേദികളിൽ അവതരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു. വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം കുട്ടികൾ ഉാക്കിയ വസ്തുക്കൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു. ശാസ്ത്ര ശില്പ ശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം 1 തവണ	സയൻസ് അധ്യാപകർ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
മാനവികതയിൽ ഊന്നിയുള്ള ശാസ്ത്രബോധം വളർത്തുക.	ക്ലാസുകളിൽ ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി, ശാസ്ത്ര മാസിക പ്രസിദ്ധീകരണം സയൻസ് ലാബ് ആധുനിക വൽക്കരിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം 1 തവണ	സയൻസ് അധ്യാപകർ
പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ മനോഭാവം വളർത്തുക.	കുട്ടികളുടെ ആരോഗ്യ രേഖ സൂക്ഷിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ
	തണൽ വൃക്ഷങ്ങൾ നട്ട് പിടിപ്പിക്കൽ, ഉള്ള സൗകര്യത്തിൽ ഔഷധ തോട്ടവും പച്ചക്കറി തോട്ടവും നിർമ്മിക്കൽ സമ്പൂർണ്ണ പ്ലാസ്റ്റിക് നിരോധിത ക്യാമ്പ്.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ ആരോഗ്യ ക്ലബ്ബ് ഹരിതകർമ്മ സേന സയൻസ് ക്ലബ്ബ് എക്കോ ക്ലബ്ബ്
അന്വേഷണ തൃഷ്ണ വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	പുതുപുത്തൻ സാങ്കേതിക വിദ്യയും പുത്തൻ കണ്ടെത്തലുകളും പരിചയപ്പെടുന്നു. സംസ്ഥാന ദേശീയ തലത്തിലുള്ള ക്വിസ് സെമിനാർ പ്രോജക്ട് മുതലായവയിൽ പങ്കെടുക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ

ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
1) ഗണിതത്തിൽ അടിസ്ഥാനം ഉറപ്പിക്കുക.	ഗണിതം മധുരം, പരിഹാര ബോധനം, ലാബ് പ്രവർത്തനം.	ദീർഘകാലം	നോട്ട് ബുക്കുകൾ ചാർട്ട് മാർക്കർ സ്കെച്ച്
2) ഗണിതാഭിരുചി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	ഗണിത ക്വിസ് ജോമെട്രിക് ചാർട്ട് ഗണിത പൂക്കളം പതാക നിർമ്മാണം പതിപ്പുകൾ ഗണിതം പ്രകൃതിയിൽ - സെമിനാർ ഗണിതപാട്ടുകൾ ഗണിത നിത്യജീവിതത്തിൽ കുസൃതി കണക്കുകൾ ശേഖരണം ഗണിത മാഗസിൻ	ഹ്രസ്വകാലം	ചാർട്ട് പേപ്പർ ഫെവികോൾ സെല്ലോടേപ്പ് കത്രിക കളർ പേപ്പർ
	ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞൻമാരുടെ ജീവചരിത്രം ഗണിതത്തിലെ നാട്ടറിവുകൾ ശേഖരണം ഗണിതലാബുകൾ സജ്ജമാക്കൽ ഗണിത ക്ലബ്ബു പ്രവർത്തനങ്ങൾ	മധ്യകാലം	
	ഗണിത ലൈബ്രറി ശില്പശാല ഗണിത സഹവാസക്യാമ്പ് ഗണിതമേള ഗണിതപ്രദർശനം ഗണിത നിഘണ്ടു ഗണിത അസംബ്ലി മന:ക്കണക്ക് മത്സരം ഗണിതോത്സവം		

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
3) ഐ. സി. റ്റി. സാധ്യതയിലൂടെയുള്ള ഗണിത പഠനം	സമഗ്ര റിസോഴ്സ് ജിയോജിബ്ര തുടങ്ങിയ സങ്കേതങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഗണിത പഠനം		
4) ചതുഷ്ക്രിയ ഉറപ്പിക്കൽ	ഗണിതകളികളിലൂടെയും മത്സര പരീക്ഷ, വർക്ക് ഷീറ്റ് തുടങ്ങിയവയുടെ സഹായത്താൽ		
5) ബീജഗണിതം ആസ്വാദ്യമാക്കൽ	പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ ബീജഗണിതം ഉപയോഗിച്ച് വിശദീകരിക്കുന്നു. വേദഗണിതം, ലീലാവതി തുടങ്ങിയ ബുക്കുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുന്നു.	ഹ്രസ്വകാലം	ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ
6) പ്രശ്ന നിർധാരണം സാധ്യമാക്കൽ	സമാനമായ പ്രശ്നങ്ങൾ വിവിധ നിലവാരത്തിലുള്ളത് പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു.	ഒരു മാസം	
7) ക്രിയാത്മകത കൃത്യത സൂക്ഷ്മത ഉപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള കഴിവ് ഇവ വികസിപ്പിക്കൽ	ഗണിതലാബ് ഗണിത വർക്ക് ഷോപ്പ് ജാമതീയ പാറ്റേണുകൾ പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ. ജിയോജിബ്ര പരിശീലനം ചോദ്യപേപ്പർ നിർമ്മാണം		
8) പണം വിനിമയം, വ്യക്തമായ ധാരണ ഉ ാക്കാൻ, ഗണിതാഭിരുചി വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ, മാഗസിനുകൾ തയ്യാറാക്കാനുള്ള ശേഷി		ലാബ് പ്രവർത്തന സാമഗ്രികൾ	