അക്കാദമിക മാസ്റ്റർപ്ലാൻ
2025 - 26

സെന്റ് ജോസഫ്സ് ടി ടി ഐ
മുത്തോലി

കോട്ടയം ജില്ല

Profile

Name of school	:St. Joseph’s TTI mutholy
Date of establishment	:August 1886
Name of BRC	:Pala
Name of district	:Kottayam
Name of sub district	:Pala
Name of panchayat	: Mutholy
Name of HM	:Sr. Celina Jacob
Phone number	:04822205929
Email ID	: ttistjoseph@gmail
Website	: stjosephttimutholy.org
School code	: 31529

ആമുഖം

മീനച്ചിൽ താലൂക്കിലെ പ്രഥമ മലയാളം മിഡിൽ സ്കൂൾ ആണ് സെന്റ് ജോസഫ്സ് ടി ടി ഐ മുത്തോലി. പെൺകുട്ടികൾക്കായി തുടക്കം കുറിച്ച് കൊണ്ട് 1886-ൽ തുടങ്ങിയ ഈ സ്കൂൾ 139 വർഷം തികയുന്നു..1907-ൽ പൂർണ്ണ മലയാളം മിഡിൽ സ്കൂൾ രൂപം പ്രാപിച്ചു.1924 ൽ ഇംഗ്ലീഷ് മിഡിൽ സ്കൂൾ ആരംഭിച്ചു. 1959 ആഗസ്റ്റ് അഞ്ചാം തീയതി മുതൽ പ്രൈമറി സ്കൂളും ട്രെയിനിങ് സ്കൂളും ഹൈസ്കൂളിൽ നിന്നും വേർപെടുത്തി. ഇന്ന് ഈ വിദ്യാലയം ടീച്ചർ ട്രെയിനിങ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു.

മേഖല - അക്കാദമികം

ഉപമേഖല - ഭാഷ

ക്ലാസ് - I

അധ്യാപികയുടെ പേര് :- ഷൈലിൻ ജോസഫ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
അടിസ്ഥാന ഭാഷാ ശേഷിയുടെ വികസനം	1) സ്വന്തം അനുഭവങ്ങൾ പറയിപ്പിക്കുക, പാട്ടും കഥകളും കേൾപ്പിക്കുക.	ജൂൺ - ജൂലൈ	Class Teacher SRG	SSA
	2) ചെറു പാട്ടുകളും അനുഭവങ്ങളും പറഞ്ഞ് എഴുതിപ്പിക്കുക.	ആഗസ്റ്റ് - സെപ്റ്റംബർ		
	3) ഭാഷാകളരി സ്വന്തം അനുഭവങ്ങളും കഥകളും പാട്ടുകളും എഴുതി ക്ലാസിൽ അവതരിപ്പിക്കുക.	ഒക്ടോബർ - നവംബർ - മാർച്ച് (മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ)	Class Teacher SRG	
	അമ്മമാർക്ക്/മാതാപിതാക്കൾക്ക് കുട്ടികഥകളും നാടൻ പാട്ടുകളും അവതരിപ്പിക്കാനവസരം	മാസത്തിലൊരിക്കൽ	Class PTA	

മേഖല- അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - ഇംഗ്ലീഷ്
ക്ലാസ് - 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ ക്ലാസിൽ തന്നെ ധാരാളമായി കേൾക്കുവാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള അവസരം ഒരുക്കൽ	സംഭാഷണം, വീഡിയോ പ്രദർശനം, - കാർട്ടൂൺ , സിനിമ	- എല്ലാ ഇംഗ്ലീഷ് പീരിയഡിലും - - മാസത്തിൽ ഒന്ന്	Class Teacher	SSA
സംവാദം	പ്രദർശനം - ഇഷ്ടമുള്ള ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെ കുറിച്ച് Class-ൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	- ആഴ്ച്ചയിൽ ഒന്ന്		

മേഖല - അക്കാദമികം

ഉപമേഖല- ഗണിതം

ക്ലാസ് - 1

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
മൂർത്ത വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗത്തിലൂടെ ഗണിതാശയങ്ങളുടെ/ സംഖ്യകളുടെ അടിസ്ഥാനം ഉറപ്പിക്കുക.	മുത്തുകൾ, അബാക്കസ്, ഈർക്കിലി തുടങ്ങി വിവിധ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് സംഖ്യകൾ ഉറപ്പിക്കാനവസരം	ജൂൺ- ജൂലൈ	Class Teacher	SSA
ഗണിത കളികൾ, നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ഗണിതാശയങ്ങൾ ലളിതമാക്കൽ	1) ജ്യാമിതീയ രൂപ നിർമ്മാണം 2) ഗണിത കളികൾ (bus, cards etc) 3) ഗണിത മാഗസിൻ	ആഗസ്റ്റ്/സെപ്റ്റംബർ. മാസത്തിലൊന്ന് ഒക്ടോബർ-മാർച്ച്	SRG Class Teacher	

മേഖല - അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - ഇംഗ്ലീഷ്
ക്ലാസ് - II

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം.
·ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ സംസാരിക്കാനുള്ള അവസരമൊരുക്കൽ.	We can talk. കുട്ടികൾക്ക് ഗ്രൂപ്പുകളായി തിരിഞ്ഞ് ആശയങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യാനും അവതരിപ്പിക്കാനും അവസരം	മാസത്തിൽ ഒന്ന്.	SRG Class Teacher	SSA
തെറ്റുകൂടാതെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയിൽ ചെറുവാക്യങ്ങൾ എഴുതുവാൻ പ്രാപ്തരാക്കൽ.	English ബാലസഭ	മാസത്തിൽ ഒന്ന്.	SMC	
	lets write ഇംഗ്ലീഷ് വാക്കുകളും ചെറുവാക്യങ്ങളും എഴുതൽ.	ആഴ്ചയിൽ രണ്ട്.		

മേഖല - അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - ഗണിതം
ക്ലാസ് - II

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
ഗണിത ചിന്താശേഷി വളർത്തൽ.	ഒരു ദിനം ഒരു ചോദ്യം (ക്രിയാത്മക കണക്കുകളും ഗണിത പസിലുകളും പരിചയപ്പെടൽ.)	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് വീതം	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SSA.
ഗണിതം ലളിതമാക്കാം കളികളിലൂടെ.	ഗണിത കേളികൾ പരിചയപ്പെടൽ	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് വീതം.		

മേഖല - അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - മലയാളം (ഭാഷ)
ക്ലാസ് - II

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
സർഗാത്മക രചനയിലേർപ്പെടാം	ലഘു പതിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ.	ഒക്ടോബർ നവംബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ SRG.	SRG. PTA.
ഉചിതമായ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിലുള്ള ലേഖനം.	എഴുതാം വായിക്കാം സംഘമായി തിരിഞ്ഞ് വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ വായിച്ച് ആസ്വദിക്കാനും ചെറുവാക്യങ്ങൾ എഴുതി അവതരിപ്പിക്കാനും അവസരം	മാസത്തിൽ ഒന്ന്.	കുട്ടികൾ	
വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ ആസ്വദിക്കൽ	പറയാം വിവരിക്കാം കുട്ടികൾക്ക് ചർച്ച ചെയ്യാനും ആശയങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കാനും അവസരം	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന്.		

മേഖല - അക്കാദമികം
ഉപമേഖല - പരിസരപഠനം
ക്ലാസ് - II

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
പ്രകൃതിയെ അറിയാൻ	പ്രകൃതി നടത്തം	ജൂൺ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
പ്രകൃതി സംരക്ഷണം.	പോസ്റ്റർ രചനാമത്സരം - അവതരണങ്ങൾ	ജൂലൈ	SRG.	SMC
			PTA.	
കൃഷിയുടെ പ്രാധാന്യം അറിയൽ	കൃഷിയുടെ പ്രാധാന്യം ചർച്ച. കൃഷിയിടത്തിലേക്ക്.	ജനുവരി.		
ശുചിത്വബോധമുള്ള വ്യക്തിത്വവും സമൂഹവും സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്.	ശുചിത്വ സർവ്വേ ക്ലാസുകൾ.	മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ.	ക്ലാസ് ടീച്ചർ.	

ആമുഖം

പൊതു വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ഗുണമേന്മ കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെടുത്തുക, സമൂഹത്തിലെ എല്ലാ വിഭാഗം കുട്ടികളെയും വിദ്യാലയ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തെ മുൻനിർത്തിയാണ് പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഒന്നാം ക്ലാസിലെ മുഴുവൻ കുട്ടികളെയും പ്രത്യേക പരിഗണന അർഹിക്കുന്ന കുട്ടികളെയും മുൻനിർത്തിയാണ് പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകിയിരിക്കുന്നത്. കുട്ടികളുടെ പഠനകാര്യങ്ങളിൽ രക്ഷിതാക്കളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്താനും പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

മലയാളം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം
മലയാളം തെറ്റുകൂടാതെയും അക്ഷരസ്ഫുടതയോടെയും അനായാസമായി വായിക്കുവാൻ	• പ്രീടെസ്റ്റ് • ക്ലാസ് ലൈബ്രറി വിതരണം • വായനാക്കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ	ജൂൺ അദ്ധ്യയന വർഷം മുഴുവൻ
വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ ആസ്വദിക്കാനും എഴുതുവാനും ഉള്ള ശേഷി വികസിപ്പിക്കൽ	ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിൽ രചനകൾ നടത്തുക	ജൂൺ
	• ജൂൺ 5 - പരിസ്ഥിതിദിന പോസ്റ്റർ	ജൂൺ
അക്ഷരത്തെറ്റുകൂടാതെ എഴുതാനുള്ള ശേഷി കൈവരിക്കൽ. വിവിധ ഭാഷാവ്യവഹാരങ്ങൾ രചന നടത്താനുള്ള ശേഷി കൈവരിക്കൽ	• ജൂൺ 19 - വായനദിനം വായനാവാരം • ആഗസ്റ്റ് 6 ഹിരോഷിമദിനം പോസ്റ്റർ	ആഗസ്റ്റ്

PAGE NO :

DATE : / /

	· ആഗസ്റ്റ് 9 - നാഗസാക്കി ദിനം
	· ആഗസ്റ്റ് - 15 സ്വാതന്ത്ര്യദിനം
	· സെപ്റ്റംബർ 5 - അധ്യാപക സെപ്റ്റംബർ ദിനം. പഴയകാല അധ്യാപകരുമായി അഭിമുഖം
	· ഒക്ടോബർ 2 - ഗാന്ധിജയന്തി ഒക്ടോബർ ക്വിസ് മത്സരങ്ങൾ
	ഒക്ടോബർ 10 · ദേശീയ തപാൽ ദിനം, കൂട്ടുകാരെ കത്ത്
	നവംബർ 1 · കേരളപ്പിറവി നവംബർ പ്രസംഗം
	നവംബർ 14 ശിശുദിനം
സർഗ്ഗാത്മക പ്രകടനം	· കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കിയ അധ്യയന വിവിധ ഉപകരണ വസ്തുക്കൾ ക്ലാസ്സിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു

PAGE NO :

DATE : / /

English

Aim	Activities	Duration
To study alphabetic	· pretest · write Simple Words	June–July.
To study write and read Simple Words	· Circle the word from text book and read	August–September
Create more opportunities for English Speaking in the class room	· classroom Communication should be in English like May I drink some water · May I go to bathroom · Hello · Hello Everyone · Good Morning · how are you	Accademic year
To check the vocabulary and writing skills of pupil	· pretest	
To develop listening skills and reading skills	· Games, Action Songs · Hello English Activities · Conversations · Short stories · Use ICT	August
Speaking skills	· Identify the Action words from the picture · Make the Sample Sentences using the word about picture.	

PAGE NO : DATE : / /

	Make Simple description about the picture · Growing Sentences, picture reading, Self Introductions	Septem.
Develop the creative Speaking and writing Reading skills	· Book reading · Find words · Collect and read past tense. · Rhyming words. · TB Activities	October— November
writing skills.	· Make word web · Picture description · Word chain · Make Words & Sentences · Make riddles, Conversations add more lines	December- January
To Improve the presentation power	· Library books reading · Conversations · skit · Stories · Develop story.	

PAGE NO :

DATE : / /

പരിസ്ഥിതി പഠനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	ഫലം
നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടിനെക്കുറിച്ച് കുട്ടികളിൽ നല്ല ബോധം ഉണ്ടാക്കുക	· സസ്യങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം · പ്രകൃതി നടത്തം · ചിത്രങ്ങൾ വരയ്ക്കൽ	[illegible]
ജൈവ വൈവിധ്യ ഉദ്യാന സംരക്ഷണം		
പ്രകൃതി സംരക്ഷണം	മണ്ണ്, ജലം, വായു എന്നിവ [illegible] സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായുള്ള പദ്ധതികൾ സ്വീകരിക്കുക · മരങ്ങൾ പരിപാലിക്കുന്നത് [illegible] · പ്ലാസ്റ്റിക് നിരോധനം · മാലിന്യനിർമ്മാർജന പ്രവർത്തനം · പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ പങ്കാളിത്തം	
പ്ലാസ്റ്റിക് മലിനീകരണത്തിൽ നിന്ന് മുക്തി നേടൽ	· പ്ലാസ്റ്റിക് പ്രതിരോധ ബോധവൽക്കരണം · മലിനീകരണം കുറയ്ക്കാൻ പ്ലാസ്റ്റിക് ഉപേക്ഷിക്കൽ	
വ്യക്തി ശുചിത്വം	· കൈ കഴുകൽ ശീലമാക്കുന്നത് · പോഷക ആഹാരം · ശുചിത്വ ശീലങ്ങൾ [illegible] · വിദ്യാലയത്തിലെ ശുചിത്വ ദിനത്തിൽ പങ്കെടുക്കൽ	

ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	മാസം
ചതുരം, വൃത്തം, ത്രികോണം എന്നീ രൂപങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ധാരണ നേടുന്നു	· ബ്ലോക്സ് · ഈർക്കിലുകൾ, കമ്പുകൾ വളകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് ചതുരം, വൃത്തം ത്രികോണം എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നു	ജൂൺ
999 വരെയുള്ള സംഖ്യകളെ ആരോഹണ ക്രമത്തിൽ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു	· സംഖ്യാ ചാർട്ടുകൾ · നാണയങ്ങൾ കറൻസി നോട്ടുകൾ · ചാർട്ടുകൾ	ആഗസ്റ്റ്
എണ്ണം കൂട്ടിക്കിഴിക്കൽ സംഖ്യാബോധം ഉണ്ടാക്കുക	· വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് സംഖ്യകൾ കൂട്ടൽ	സെപ്റ്റംബർ
സങ്കലന വ്യവകലന ക്രിയകൾ കുട്ടികളെ പഠിപ്പിക്കുക	· മുത്തുകൾ · ദിനചര്യയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ഒക്ടോബർ
ഗുണന വസ്തുതകൾ നേടൽ	· മുത്തുകൾ · മഞ്ചാടിക്കുരു	ഡിസംബർ ജനുവരി
ഹരണ ക്രിയയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശേഷികൾ നേടൽ	ദിനചര്യയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.	ഫെബ്രുവരി മാർച്ച്.

STD · IV ENGLISH.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല
ഇംഗ്ലീഷ് അസംബ്ലി.			
ഇംഗ്ലീഷ് ഒഴുക്കോടെ വായിക്കാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള ശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ	ആഴ്ചയിൽ ഒരു ദിവസം ഇംഗ്ലീഷ് അസംബ്ലി. Prayer, Pledge, News, speech.	1 വർഷം	ക്ലാസ് ടീച്ചർ
ഇംഗ്ലീഷ് ഡയറി.			
തെറ്റില്ലാതെ ഇംഗ്ലീഷ് എഴുതാനുള്ള ശേഷി	വീട്ടിലെയും വിദ്യാലയത്തിലെയും പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഡയറിക്കുറിപ്പായി എഴുതുക.	1 വർഷം	ക്ലാസ് ടീച്ചർ
ഇംഗ്ലീഷ് തിയേറ്റർ			
സർഗാത്മകത പരിപോഷിക്കൽ	ഇംഗ്ലീഷ് പാഠഭാഗങ്ങളെ വ്യവഹാരരൂപങ്ങളാക്കി അവതരിപ്പിക്കൽ.	1 വർഷം	ക്ലാസ് ടീച്ചർ

	skit, drama, conversation, story telling.		
ഇംഗ്ലീഷ് മാഗസിൻ			
സർഗാത്മക രചനാശേഷി വികസനം.	കുട്ടികളുടെ രചനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് മാഗസിൻ.	ഓരോ ടേമിലും.	HM, class Teacher
ഇംഗ്ലീഷ് കോർണർ			
വായന പരിപോഷണം	കുട്ടികളുടെ നിലവാരത്തിനനുസരിച്ചുള്ള പുസ്തകങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് വായനമൂല.	വർഷം മുഴുവൻ	class Teacher
ENGLISH FEST			
English ഭാഷ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിൽ ആത്മവിശ്വാസം വളർത്തുക.	വായനാമത്സരം രചനാമത്സരം മറ്റു സർഗാത്മക പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടെ ഉൾവരണം.	മാർച്ച് മാസം.	PTA.

STD IV - മലയാളം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല
വായിക്കാം വളരാം.			
വായന ശേഷി വളർത്തൽ	വായനാമൂല, പുസ്തക ചർച്ചകൾ, വായനക്കുറിപ്പ്. ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ്, ആനുകാലികവായന	1 വർഷം	SRG, class Teacher.
എഴുതാം തെളിയാം.			
എഴുത്ത് പരിപോഷിപ്പിക്കൽ	പാഠഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും പുറമെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നും രചന ശേഖരങ്ങൾ.	1 വർഷം	Class Teacher.
കണ്ടറിയാം കേട്ടറിയാം.			
ICT വഴിയുള്ള അറിവ് നേടൽ	പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവിധ വീഡിയോകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	ആവശ്യാനുസരണം.	Class Teacher, SRG

രുചിച്ചറിയാം.

നമ്മുടെ നാട്ടിൽ ലഭ്യമായ വിഭവങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ.	ഭക്ഷ്യമേള, പാചകക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ, ക്ലാസിലൊരു സദ്യ.	വർഷത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ	Class Teacher, SRG

സാഹിത്യകാരന്മാരെ ഓർക്കാം.

സാഹിത്യകാരന്മാരുടെ ജന്മ-ചരമ ദിനാചരണങ്ങൾ	ദിനാചരണം, ക്വിസ്, പുസ്തകപരിചയം	നിരന്തര സമയം-	SRG, Class Teacher.

സർഗോത്സവം.

ദിനാചരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ദേശീയ ബോധവും നിത്യവിശ്വാസ [illegible]	കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗശേഷിയെ വളർത്തണം.	വർഷത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ തവണ.	PTA. SRG

[illegible].

ദിനാചരണ പരിപാടികൾ [illegible]	ദിനാചരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് അറിവുള്ളവർക്ക് special.	ആവശ്യമായ സമയങ്ങളിൽ	SRG. Class Teacher PTA.

STD IV . പരി. പഠനം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല
അറിയാം അടുത്തറിയാം.			
പ്രകൃതി നടത്തം/ field trip - പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട്.	നിരീക്ഷണം - അറിവ് നിർമാണം.	അധ്യയന സമയം	class Teacher.
ശാസ്ത്രമേള.			
ശാസ്ത്ര പഠനം ഉത്തേജനവും രസകരവുമാക്കൽ	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനാവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഒരുക്കൽ പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തൽ.	വർഷം മുഴുവൻ	class Teacher
ശാസ്ത്രയാത്ര.			
ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ താത്പര്യം ജനിപ്പിക്കൽ.	വാന നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രം, സയൻസ് പാർക്ക് etc. സന്ദർശിക്കൽ.	വർഷത്തിൽ ഒന്നോ രണ്ടോ	HM/ class Teacher.

	പത്ര വായന.			
	പത്രം പരിചയപ്പെടൽ. ഇന്നത്തെ പത്രം. പത്ര വായന.	പത്ര രചന പരിചയപ്പെടൽ, സ്വന്തം പത്രം നിർമ്മാണം.	അനുവ ശ്യാമ സരണം.	class Teacher.
	ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ.			
	ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ	ശാസ്ത്ര പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകൾ, ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ.	വർഷം മുഴുവൻ	class Teacher, CPTA.
	ശാസ്ത്രോത്സവം.			
	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിലൂടെ നേടിയ അറിവുകളുടെ പ്രയോഗം.	പഠന ഉല്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനം - പതിപ്പ്, ചാർട്ട്, ആൽബം, പഠന ഉപകരണം, പരീക്ഷണങ്ങൾ etc.	വർഷത്തിലൊരിക്കൽ.	HM, SRG, class Teacher. CPTA.

STD IV ഗണിതം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല
കളിക്കാം ഗണിക്കാം.			
ചതുരംഗക്കേളികൾ പരിചിതമാക്കൽ	വിവിധതരം കളികൾ അനുസ്മരണം ചെയ്യൽ, നടപ്പാക്കൽ.	വർഷം മുഴുവൻ	Class Teacher
ഒറിഗാമിയിലൂടെ പഠിക്കാം.			
ഗണിതം - രൂപങ്ങൾ, രചനാശേഷി വികാസം.	ഒറിഗാമി രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പ്രദർശനം.	ഉചിതമായ സമയത്ത്.	Class Teacher.
ഗണിത ലാബ്.			
ഗണിത പഠനം സുതാര്യമാക്കൽ	ഗണിതലാബ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ.	വർഷം മുഴുവൻ	Class Teacher.

ഗണിത ഉപകരണോപകരണ ശില്പശാല.			
ഉപകരണോപകരണങ്ങളിലൂടെ ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഉപകരണോപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, പ്രദർശനം.	വർഷത്തിലൊന്ന്	Class Teacher
ഗണിത മേള.			
ഗണിതശേഷികളുടെ പ്രകടനം.	പ്രശ്നോത്തരി, പസിലുകൾ, പാറ്റേണുകൾ ഉപകരണങ്ങളുടെ പ്രദർശനം etc.	വർഷത്തിലൊന്ന്	HM, Class Teacher, SRG.
മൂല്യനിർണയം.			
പഠനനിലവാരങ്ങളെ മൂല്യനിർണയം നടത്തൽ.	ഉൽപന്നം ചാർട്ട്, ഡയസ് കളി, കാർഡുകളെ.	വർഷം മുഴുവൻ	Class Teacher