MARTHOMA HIGHER SECONDARY SCHOOL

VALAKOM

Estd. 1924

ACADEMIC MASTER PLAN

2025-2026

പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ
സംരക്ഷണ യജ്ഞം

മാർത്തോമ്മാ
ഹയർ സെക്കണ്ടറി സ്കൂൾ
വാളകം

സമഗ്രഗുണമേന്മ വിദ്യാലയ
വികസന രേഖ -2025

അധ്യാപക- അനധ്യാപകരുടെ എണ്ണം

HM	HST	SPL TRS	UPST	Non-teaching Staff
1	19	3	9	5

6th Working day strength as on 10th June 2024

Grade	Boys	Girls	Total
V	34		
VI	49	28	77
VII	54	43	97
VIII	73	70	143
IX	78	84	162
X	100	74	174

SSLC RESULT

Year	Attendees	Percentage	Full A+
2018	217/2019	99	28
2019	208/208	100	46
2020	199/199	100	46
2021	196/197	99.5	24
2022	195/196	99.5	24
2023	185/186	99.5	61
2024	198/198	100	69
2025	188/188	100	55

സ്കൂൾ അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രതിസന്ധികൾ/പരിമിതികൾ

Open Auditorium - അഭാവം

ചുറ്റുമതിലിൽ ഇല്ലാത്തത്

നേട്ടങ്ങൾ 2025-26

ശതാബ്ദി പിന്നിട്ട വാളകം എം.റ്റി.എച്ച്.എസ്.എസ്.സ്കൂളിലെ 2024-25 പ്രവർത്തന വർഷത്തെ മികവുകൾ എടുത്തു പറയതക്കതാണ്.

അക്കാദമിക വിഷയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഓരോ ദിനാചരണവും സ്പെഷ്യൽ അസംബ്ലികളും, വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തിയത് കുട്ടികൾക്ക് ഏറെ പ്രയോജനകരമായിരുന്നു. പരിസ്ഥിതി ദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വെട്ടിക്കവല ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്ത് മെമ്പർ ശ്രീമതി ബെൻസി ടീച്ചറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ വൃക്ഷത്തൈ വിതരണം നടത്തുകയും NCC, JRC, Scouts & Guides എന്നീ സംഘടനകളും ചേർന്ന് സ്കൂൾ പരിസരത്ത് വൃക്ഷത്തൈകൾ നടുകയും പരിസ്ഥിതി സൗഹാർദ ക്യാമ്പസിന് തുടക്കം കുറിക്കുകയും ചെയ്തു. സ്കൂൾ നല്ലപാഠം പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തന ഉദ്ഘാടനത്തിന്റെ ഭാഗമായി സഹപാടിക്കൊരു കൈത്താങ്ങ് എന്ന കർമ്മ പരിപാടിക്ക് തുടക്കമിടുകയും കുട്ടികൾ സമാഹരിച്ച പഠനോപകരണങ്ങൾ കുട്ടികൾക്ക് വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു.

ജൂൺ 3 മുതൽ 13 വരെയുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ വ്യക്തി ശുചിത്വം , പരിസരശുചിത്വം, ഹരിതവിദ്യാലയം , ലഹരിവിരുദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പൊതുമുതൽ സംരക്ഷണം , നിയമബോധം, ലഘുവ്യായാമം, പോഷകാഹാര ആരോഗ്യശീലങ്ങൾ, കൗമാര വിദ്യാഭ്യാസം എന്നിങ്ങനെ വ്യത്യസ്ത വിഷയങ്ങളിൽ വിവിധ ക്യാമ്പുകളുടെ സഹകരണത്തോടെ ബോധവത്ക്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചു. ഡിജിറ്റൽ അച്ചടക്കം, ട്രാഫിക് നിയമങ്ങൾ, മൊബൈൽ , മയക്കുമരുന്ന് എന്നിവയുടെ ഉപയോഗം, സൈബർ കുറ്റകൃത്യങ്ങൾ.....എന്നിവയ്ക്കെതിരെയുള്ള അവബോധപ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുകയുണ്ടായി. Teens ക്ലബ്ബിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ പരസ്പര സഹകരണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം റാഗിങ്, നിയന്ത്രണമില്ലായ്മയുടെ ദോഷഫലങ്ങൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ബോധവത്ക്കരണം നടത്തി.

ശാസ്ത്ര, സാമൂഹിക ശാസ്ത്ര, ഗണിതശാസ്ത്ര, കായിക പ്രവൃത്തി പരിചയമേളകളിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾ ഉന്നത വിജയം കരസ്ഥമാക്കി. സബ്ജില്ല ശാസ്ത്രമേളയിലും, കായികമേളയിലും രണ്ടാം സ്ഥാനവും, സാമൂഹിക ശാസ്ത്ര മേളയിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനവും സബ്ജില്ല യുവജനക്ഷേമ ബോർഡിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നടത്തിയ സബ്ജില്ലതല സയൻസ് ക്വിസിനു ഹംദാൻ , അളകനന്ദ അനിൽകുമാർ എന്നീ കുട്ടികൾ ഒന്നാംസ്ഥാനവും , ജില്ല തല ശാസ്ത്ര സ്റ്റിൽ മോഡൽ മത്സരത്തിൽ ഹൃദിക്, ഹംദാൻ എന്നീ കുട്ടികൾ എ ഗ്രേഡും ജില്ലാതല ദേശീയ ശാസ്ത്ര സെമിനാറിന് ഹംദാൻ, ഹൃദിക് എന്നീ കുട്ടികൾ എ ഗ്രേഡും കരസ്ഥമാക്കി.

സയൻസ് എക്സ്പോ, സ്പെയ്സ് ഓൺ വീൽസ്, എന്നീ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അഭിരുചി വളർത്തുന്നതിന് സഹായിച്ചു.

ജില്ലാതല കലാമേളയിൽ ഹിന്ദി പദ്യപാരായണം, ഗസൽ എന്നീ ഇനങ്ങളിൽ ആൻ. ബി. ജോൺ രണ്ടാം സ്ഥാനവും കരസ്ഥമാക്കി. നാടോടിനൃത്ത വിഭാഗത്തിൽ സംസ്ഥാനതലത്തിൽ കുമാരി നവമി.ആർ അജയ് എ ഗ്രേഡും കരസ്ഥമാക്കി സ്കൂളിന് അഭിമാന തിലകം അണിയിച്ചു.

സബ് ജില്ലാതല കായികമേളയിൽ സബ് ജൂനിയർ വിഭാഗം ഒന്നാം സ്ഥാനവും, ജൂനിയർ വിഭാഗം രണ്ടാം സ്ഥാനവും കരസ്ഥമാക്കി. ഓൾ കേരള മാർത്തോമ്മ ട്രോമി കായികമേളയിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനവും സ്കൂൾ കരസ്ഥമാക്കി.

MARTHOMA HIGHER SECONDARY SCHOOL VALAKOM

STAFF STATEMENT AS ON 02.06.2025

Sl. No.	Name	Designation	Sub.	Date of Birth	Qualification: Ednl. (with % of mark)	Qualification: Profsnl	Qualification: Elig Test	Date of cont. service in the lower category	Date of cont. service in the present cayegory	Pay	Scale of Pay	Mobile	Remarks
1	Beena k	HM		30.05.1973	SSLC- 61 % PDC - 59 % B.Sc - 72 % MA - 55%	TTC B.Ed	SET A/C TEST (L&H) KER	08.06.2000	01.06.2021	79000	55200-115300	9447801116	
2	Aleyamma K Varkey	HST	Hindi	30.05.1976	SSLC- 50 % PDC - 52 %	Sahithyacharya, DLED		06.06.2000	01.06.2016	70000	43400-91200	9495054949	
3	Ancy M Achankunju	HST	N.S	29.01.1975	SSLC- 76 % PDC - 66 % B.Sc - 77 % M.Sc - 70%	B.Ed M.Ed	A/C TEST, KER, SET	01.09.2000	06.06.2001	77200	51400-110300	9447800729	
4	Liji Jacob	HST	Eng.	28.05.1976	SSLC -74 % PDC - 54 % BA -56 % MA -65 %	TTC B.Ed	SET	06.06.2001	18.06.2002	73600	50200-105300	9496084288	
5	Susamma Alex	HST	Eng.	21.06.1972	AISSE-59 % PDC - 51 % BA - 41 % MA - 47 %	B.Ed	A/C TEST KER	01.11.2000	14.06.2014	73600	50200-105300	6282715879	
6	Laly G	HST	P.S	30.04.1977	SSLC - 86% PDC - 64 % B.Sc - 74 % MA - 64%	TTC B.Ed (SS) B.Ed (PS)	A/C TEST, KER,	06.06.2001	03.08.2004	73600	51400-110300	9946996731	Promotion &Transfer
6(a)	Preetha P David	HST	P.S	04.05.1986	SSLC - 85% +2 - 73% B.Sc - 81%	M.Sc	SET, A/C TEST, KER	02.06.2014	0.08.2016	52600	45600-95600	9744454700	joined duty on 02.06.2025
7	Anila Mathew	HST	Mal	12.04.1971	SSLC -57 % PDC - 55 % BA - 61 % PG - 63 %	B.Ed	A/C TEST, KER	19.06.2002	01.07.2005	71800	50200-105300	9562364296	

8	Lizy Baby	HST	Maths	13.05.1972	SSLC - 80% PDC - 75 % B.Sc - 78 %	TTC B.Ed		06.06.1998	06.06.2001	62200	41300-87000	9539996212	
9	Jijy Thomas	HST	Maths	01.06.1980	PDC - 58 % B.Sc - 86 % M.Sc -42 %	B.Ed	KTET - II	01.06.2011	28.07.2021	55200	41300-87000	9447895752	
10	Emi Elizabeth	HST	Maths	18.07.1989	SSLC- 86 % +2 - 81 % B.Sc -93 % M.Sc -82 %	B.Ed M.Ed	KTET - II KTET- III NET	10.06.2019	06.10.2022	47500	41300-87000	9562013778	
10. (a)	Sunila John	HST	Maths	10.05.1973	SSLC- 66 % PDC - 68 % B.Sc - 88%	B.Ed M.Sc (Maths)	A/C TEST, KER	01.06.1999	06.06.2001	81000	55200-115300	9495680890	
11	Sam John	HST	Eng.	28.05.1981	SSLC- 84 % PDC - 50 % BA - 49 % PG - 57 %	TTC B.Ed	A/C TEST KER (H & L)	21.06.2004	26.06.2006	70000	50200-105300	9744080119	
12	Sabu John	HST	Mal	31.05.1977	SSLC- 63 % PDC - 75% BA - 66 % MA - 60%	TTC, B.Ed	SET NET	26.07.2006	26.07.2006	70000	50200-105300	9496271832	
13	Bency T	HST	Mal	24.04.1973	SSLC -56 % PDC - 54 % BA - 72 % MA - 58 %	B.Ed	SET	04.06.2007	04.06.2007	68400	50200-105300	9495700481	
14	Lizy S	HST	PS	05.02.1982	SSLC- 85 % PDC - 69 % B.Sc - 82 % M.Sc -69 %	B.Ed M.Ed		15.07.2011	02.06.2014	55200	45600-95600	8848578214	
15	Jisha Elizabeth John	HST	S.S	15.05.1982	SSLC- 69 % BA - 71 % MA - 62 %	B.Ed		25.07.2007	01.11.2014	56500	45600-95600	9497618525	
15 (a)	Reji Thomas	HST	SS	16.04.1977	SSLC - 40 % PDC - 40 % BA - 46 %	MA (History) MA	K TET - II K TET - III	04.06.2012	04.07.2018	52600	41300-87000	9895300944	Joined duty on 02.06.2025
16	Raichel George	HST	P.S	20.04.1969	SSLC -69 % PDC -58 % B.Sc - 63 %	B.Ed		01.07.2005	01.07.2016	57900	41300-87000	9495167889	Retired on 30.04.2025

16 (a)	Preega P	HST	P.S	31.05.1983	SSLC- 82 % PDC - 70 % B.Sc - 65 %	B.Ed M.Sc	K TET- II	04.06.2010	02.06.2014	57900	41300-87000	8547617619	Joined duty on 02.06.2025
17	Sheeja John	HST	SS	21.04.1983	SSLC- 73 % BA - 66 % MA - 55 %	TTC B.Ed	SET	04.06.2012	01.06.2012	55200	41300-87000	8289901053	
18	Mariamma John	HST	SS	03.04.1969	SSLC -64 % BA - 70 %	TTC B.Ed		07.06.1993	01.08.2017	55200	41300-87000	9061350665	Retired on 30.04.2025
18 (a)	Sheelamol B R	HST	SS	08.05.1974	SSLC - 81 % +2 - 60 % BA - 81 %	TTC B.Ed		01.06.1999	01.06.2009	77200	50200-105300	9048217742	Joined duty on 02.06.2025
19	Suma Y	HST	NS	28.05.1976	SSLC- 56 % +2 - 60 % B.Sc 59 %	TTC B.Ed		01.06.2010	28.07.2021	55200	41300-87000	9497175757	
20	Flory T S	HST	Hindi	01.05.1974	SSLC- 70 % PDC - 51 % B.Sc - 55 % MA - 50 %	B.Ed (Hindi)	SET (Hindi)	01.07.2005	01.06.20236	57900	41300-87000	9495689227	
	SPECIAL TEACHERS												
21	Sheela John	HST	Art	30.05.1970	SSLC 65 % PDC - 50 %	Diploma		01.07.2005	01.07.2005	51400	39300-83000	9526917341	
22	Jijo Mathew John	HST	PET	30.05.1987	SSLC - 60% +2 - 62 %	BP.Ed		03.06.2013	03.06.2013	49000	39300-83000	9497894035	
23	Sherin John	HST	Sewing Teachr	19.11.1998	SSL - 90 % +2 - 86 % BA - 89 %		K TET IV	02.08.2021	02.08.2021	37400	35600-75400	9207072256	
	UP TEACHERS												
24	Latha E Cherian	UPST		31.05.1977	SSLC- 75 % PDC - 55 % B.Sc - 62 % M.Sc- 55 %	B.Ed	K-TET II	02.06.2014	02.06.2014	47800	39300-83000	9497776749	
25	Anu Mariam Varghese	FTLG	Hindi	17.03.1998	SSL - 97 % + 2 - 77 % BA - 63 %	MA, B.Ed, Rashtrabhasha Praveen	K-TET III (Eng.) K-TET IV (Hindi)	01.07.2022	15.07.2024			8113961143	

26	Nisha George	UPST		30.05.1990	SSLC -78 % +2 - 75 % BA - 65% MA -64 %	TTC	KTET- II	01.06.2017	01.06.2017	41300	35600-75400	9526343231	Transfer
26 (a)	Tomson Saj	UPST		06.08.1996	SSLC- 95 % +2 - 98 % B.Sc- 94 % M.Sc -99 %	B.Ed	K-TET II & III, SET	02.06.2025	02.06.2025			9447409270	joined duty on 02.06.2025
27	Jinu John	UPST		30.05.1987	SSLC -75% + 2 -68 % BA - 56 % MA - 58 %	TTC	K-TET I	01.06.2018	01.06.2018	40300	35600-75400	9745199684	Transfer
28	Anu Susan Babu	UPST		31.05.1993	SSLC- 96 % +2 - 77 % B.Sc - 79 %	M.Sc, B.Ed, M.Ed	K-TET II & III	01.08.2019	01.08.2019	39300	35600-75400	9446063592	Promotion &Transfer
28 (a)	Sophy T Alex	UPST		18.01.1994	SSLC - 86% +2 - 83 % B.Sc - 82%	M.Sc B.Ed	SET	02.06.2025	02.06.2025			7293473073	Joined duty on 02.06.2025
29	Geethu Saji	UPST		19.02.1990	SSLC -65 % +2 - 75 % BA - 46 %	B.Ed		01.08.2019	01.08.2019	35600	35600-75400	9633098686	
30	Reeba Rajan	UPST		07.05.1987	SSLC- 81 % + 2 - 71 % B.Com-67% M.Com-70%	B.Ed	SET	12.08.2024	12.08.2024			9645513315	
31	Sumalatha J S	UPST		24.04.1983	SSLC -74 % + 2 - 64 % B.Sc - 56 % PG - 69 %	B.Ed		06.10.2022	06.10.2022			7902265741	
32	Dony Thomas	UPST		30.08.1993	SSLC- 95 % +2 - 90% B.Sc - 85 % M.Sc -72 %	B.Ed	SET	06.10.2022	06.10.2022			8281751580	

33	Liz Varghese	UPST		19.06.1983	SSLC- 92 % +2 - 77 % B.Sc - 86 % M.Sc -81 %	B.Ed	SET	06.10.2022	06.10.2022			8547881492	
	NON TEACHING STAFF												
34	Ashly Issac	Clerk		17.04.1990	SSLC -65 % +2 - 70 %		MOP	01.06.2015	01.06.2015	34700	27900-63700	9526207953	
35	K A Samuel	OA		30.05.1971	IX			21.05.1990	06.10.1998	62200	27900-63700	9747891675	Transfer
35(a)	JOSE N A	OA		25.04.1979	VII			03.10.2001	01.11.2010	51400	26500-60700	9747053134	Joined duty on 02.06.2025
36	Johnson K	OA		25.05.1969	VIII			05.06.1995	18.10.2013	52600	25100-57900	9746365346	Retired on 30.04.2025
36 (a)	ANITHA P E	OA		30.04.1974	X			01.06.2009	01.06.2021	40200	23000-50200	9605766144	joined duty on 02.06.2025
37	Jobin Thomas	FTM		21.03.1992	SSLC- 67 % + 2 - 52 %			01.12.2023	01.07.2024			9567308904	
38	Arun Cherian	FTM		15.05.1990	SSLC- 58% + 2- 63 %			01.07.2024	01.07.2024			9961967818	

മെച്ചപ്പെട്ട അക്കാദമിക നിലവാരം കൈവരിക്കുന്നതിനായി നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പദ്ധതികൾ - വിഷയാടിസ്ഥാനത്തിൽ

വിഷയം : **യു.പി.മലയാളം**

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
	ഭാഷാപരമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥപരിഹരിക്കൽ (പഠനപിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്ക്)	അക്ഷരം തിരിച്ചറിയൽ ഫ്ലക്കാർഡ്(അക്ഷരം) പദകാർഡിനും പദ നിർമ്മിതിയും ലഘുവാക്യ നിർമ്മാണം അധിക പഠനം	2 മാസം (ഹ്രസ്വകാലം)	മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിംഗ് അക്ഷര കാർഡ്	പി.റ്റി.എ. ബി.ആർ.സി സി.ആർ.സി മലയാളം അദ്ധ്യാപകർ
	കുട്ടിയെ മികച്ച വായനക്കാരനും കേൾവിക്കാരനുമാക്കുന്നു. (വായനകളരി) എഴുത്തുകേളി	വായന മൂല, വിദ്യാരംഗം സ്കൂൾ ലൈബ്രറി നവീകരണം, പത്രവായന, വായനാനന്ദവും പങ്കുവയ്ക്കൽ നാടൻ പാട്ട്, കവിതപ്രഭാഷണം, നാടൻപാട്ട്,ക്വിസ് മത്സരങ്ങൾ,കവിത, അസംബ്ലി, ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യൽ ഭാഷാ കേളികൾ ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് കൈയെഴുത്തു മാസിക പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ ഡയറിക്കുറിപ്പ് സംവാദം	10 മാസം (മധ്യകാലം) 6 മാസം (ഹ്രസ്വകാലം)	ക്ലാസ് വായനാമൂല സ്കൂൾ ലൈബ്രറി പത്രങ്ങൾ ഐ.സി.റ്റി മലയാളം ക്ലബ് ലൈബ്രറി ജീവചരിത്ര പുസ്തകങ്ങൾ ചിത്രങ്ങൾ കൊളാഷ്	ബി.ആർ.സി. പി.റ്റി.എ പഞ്ചായത്ത് മലയാളം അധ്യാപകർ പി.റ്റി.എ ബി.ആർ.സി വിദ്യാരംഗം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
പ്രവർത്തനം 4 നാടക കളരി				
ഒരു സാഹിത്യ രൂപത്തെ മറ്റൊരു രൂപത്തിലേക്ക് മാറ്റൽ	പരിചയപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ബാലസാഹിത്യ നോവലുകൾ ചെറുകഥകൾ ഇവയുടെ ആവിഷ്കാരം	പ്രതിമാസ പരിപാടി (ഹ്രസ്വകാലം)	വിദ്യാരംഗം സർഗ്ഗവേള	ആർട്സ് ക്ലബ്ബ്
പ്രവർത്തനം 5 മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിംഗ്				
ഭാഷാവികാസത്തിനായി ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യാസാദ്ധ്യതകൾ	മുഴുവൻ കുട്ടികളേയും മലയാളം കംപ്യൂട്ടിംഗ് പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു. പോസ്റ്ററുകൾ തയ്യാറാക്കൽ	പ്രതിമാസ പരിപാടി (ഹ്രസ്വകാലം)	ഐ.സി.റ്റി	ഐ.ടി.ക്ലബ്ബ് പി.റ്റി.എ
പ്രവർത്തനം 6 സാഹിത്യ സമാജം				
കുട്ടികളിലെ സർഗ്ഗാത്മക കഴിവുകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ	എല്ലാ ക്ലാസിലും ആഴ്ചയിലൊരു ദിവസം സാഹിത്യ സമാജം സംഘടിപ്പിക്കൽ	ആഴ്ചയിൽ 1 ദിവസം	സർഗമേള	ഭാഷാദ്ധ്യാപകൻ

വിഷയം :- മലയാളം എച്ച്.എസ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
പ്രവർത്തനം 1 രചനാ ശില്പശാല				
സർഗ്ഗാത്മക രചനകളിൽ ഏർപ്പെടാൻ അവസരമൊരുക്കൽ വായനാ സാമഗ്രികളുടെ നിർമ്മാണം	കഥയരങ്ങ്/കവിയരങ്ങ്/രചന ശില്പശാല എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കൽ രൂപപ്പെടുന്ന ഉല്പന്നങ്ങൾ അച്ചടിച്ച് പ്രസിദ്ധീകരിക്കൽ പഠന സാമഗ്രിയായി ഉല്പന്നങ്ങളെ ഉപയോഗിക്കൽ	2 മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം (ഹ്വസ്വകാലം)	വിദ്യാരംഗം പി.ടി.എ സാഹിത്യ സമാജം സർഗ്ഗവേള	പി.ടി.എ
പ്രവർത്തനം2 സർഗ്ഗ സല്ലാപം				
ഭാഷയിലൂടെ വിവിധ ശേഷികളിൽ മികവ് നേടുക	പ്രാദേശികമായി ലഭ്യമാക്കുന്ന എഴുത്തുകാരെ സ്കൂളിൽ എത്തിക്കൽ അവരുടെ വായന/ എഴുത്ത് അനുഭവങ്ങൾ കുട്ടികളുമായി പങ്ക് വെയ്ക്കൽ, പ്രസിദ്ധീകരിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം (മദ്ധ്യകാലം)	എസ്.ആർ.ജി പി.ടി.എ	എച്ച്.എം. പിറ്റി.എ എസ്.ആർ.ജി
പ്രവർത്തനം 3 ഗ്രന്ഥശാല ശാക്തീകരണം				

വിവിധ സാഹിത്യരൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാൻ അവസരമൊരുക്കൽ	ഗ്രന്ഥശാലയിലേക്ക് കൂടുതൽ പുസ്തകങ്ങൾ കണ്ടെത്തൽ,വർഗീകരിച്ച്, ക്രമീകരിക്കൽ കാറ്റലോഗ് വിതരണ രജിസ്റ്റർ ഇവ ശാസ്ത്രീയമാക്കൽ	വർഷത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം (മധ്യകാലം)	ഐ.സി.റ്റി സാദ്ധ്യതകൾ	എച്ച്. എം. പി.റ്റി.എ ലൈ ബ്രറിയൻ
1. സർഗ്ഗാത്മക വാസന പരിപോഷപ്പെടു ത്തൽ അഭിനയകളരി രൂപപ്പെടുത്തൽ	അഭിനയം (അഭിനയകളരി രൂപപ്പെടുത്തൽ)	മാ സത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം (ഹസ്വകാലം)	വിദ്യാരംഗം കൈരളി	എച്ച്.എം.എസ്.ആർ.ജി. പി.ടി.എ
2. വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ	നാടകാവതരണം നാടകം	വ ർഷത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം മധ്യകാ ലം	എസ്.ആർ.ജി വിദ്യാരംഗം കൈരളി ഐ.സി.റ്റി	എച്ച്.എം. പി.ടി.എ ഐ.സി.റ്റി സാധ്യതകൾ

എച്ച്.എസ്.മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
സർഗ്ഗാത്മക വാസന പരിപോഷപ്പെടുത്തൽ	അഭിനയം (അഭിനയ കളരി രൂപപ്പെടുത്തൽ	മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം (ഹൃസ്വകാലം)	വിദ്യാരംഗം കൈരളി ക്ലബ്ബ്	HM SRG PTA
വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തൽ	നാടകാവതരണം (നാടകാഭിനയം)	വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രാവശ്യം (മധ്യകാലം)	എസ്.ആർ.ജി വിദ്യാരംഗം കൈരളി ഐ.സി.റ്റി	HM PTA ICT സാധ്യത
സാഹിത്യകാരന്മാരെയും കവിതകളെയും പരിചയപ്പെടുത്തൽ	കാവ്യാലാപനം	വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	വിദ്യാരംഗം കൈരളി ക്ലബ്ബ്	HM PTA ITC
വിവിധ സാഹിത്യകൃതികളും വിഭാഗങ്ങളും പരിചയപ്പെടാനും വായാന ശീലം വളർത്താനും	വായനാനുഭവം പങ്കിടൽ	വർഷത്തിൽ രണ്ടു പ്രാവശ്യം	വിദ്യാരംഗം കൈരളി ക്ലബ്ബ് ഐ.സി.റ്റി	HM PTA ICT

വിഷയം - ഇംഗ്ലീഷ്

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ഇംഗ്ലീഷിൽ ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ ആശയ വിനിമയം നടത്തുന്നതിന് എല്ലാ കുട്ടികളേയും പ്രാപ്തരാക്കുക.
2. ഇംഗ്ലീഷിലുള്ള ആവിഷ്കാരങ്ങൾക്ക് അവസരം ഒരുക്കുക
3. സ്വതന്ത്രവായനയ്ക്ക് സജ്ജരാക്കുക
4. സ്വതന്ത്രമായ എഴുത്തിന് സജ്ജരാക്കുക
5. സാങ്കേതിക സാദ്ധ്യതകൾ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാവികാസത്തിന് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക
6. നാടകീകരണം
7. കവിതാലാപനം
8. സംവാദ സദസ്സുകൾ

ഇംഗ്ലീഷിൽ ഭാഷാശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന്	Debate	ഹ്രസ്വകാലം	Group Work
ഇംഗ്ലീഷിൽ രചന നടത്തു ന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടൽ	Manuscript Magazine	ഹ്രസ്വകാലം	Self Creation
ഇംഗ്ലീഷിൽ അറിവ് നേടുന്നതിനുള്ള ശേഷി	Quiz competition	ഹ്രസ്വകാലം	Group Work
ഇംഗ്ലീഷ് വായിക്കുന്നതിനും പരിജ്ഞാനം വർദ്ധിക്കുന്നതിനുമുള്ള ശേഷി	Gallary Work	ഹൃസ്വകാലം	Group Work

ഇംഗ്ലീഷ് (യു.പി)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
English Writing	Daily diary, Quotations, Rhymes, Poster Making, Greeting card, Picture Description, Description of incidents, places Character sketch, profile, Magazine, Letter writing, Script writing, Notice , Invitation Card, Theater Drama, Punctuations, Conversation, Dialogues speech.	ഹ്രസ്വകാലം	ലൈ ബ്രറി ബുക്ക്സ്	പി.റ്റി.എ
English Speaking	English Assembly, English Day, Skit, ICT Classes	ദീർഘകാലം	ഐ.സി.റ്റി ക്ലാസസ്	പി.റ്റി.എ
For Low proficient learners	Picture reading, Story telling reading rhymes, Envelope Making, Simple Origamy, ICT Classes അധിക പഠന ക്ലാസുകൾ	ദീർഘ കാലം	ബുക്സ് ഐ.സി.റ്റി പിക്ച്ചേഴ്സ്	പി.റ്റി.എ

ഇംഗ്ലീഷ് (യു.പി)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
അക്ഷരതെറ്റില്ലാതെ ഭാഷ ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിവു നേടൽ	Picture Reading Making words using English Alphabets.................(Alphabet – words-Sentences)	ദീർഘകാലം	ലൈ ബ്രറി ബുക്ക്സ്	പി. റ്റി.എ
കളികളിലൂടെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയെ പരിചയപ്പെടൽ	വിവിധ തരം കളികൾ (Eg: Rabbit & Wolf, Sea and Land, King & Queen) Name and action word, Self Introducing	ദീർഘ കാലം		
ഇംഗ്ലീഷ് വായന	1. Picture reading (Low Proficient learners) 2. Paper reading 3. Story reading, Cartoons 4. Class Library	ദീർഘ കാലം		

ഇംഗ്ലീഷ് (യു.പി)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
അക്ഷരത്തെറ്റില്ലാതെ ഭാഷ ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിവു നേടൽ	Picture Reading Making words using English Alphabets.................(Alphabet – words-Sentences)	ദീർഘകാലം	ലൈ ബ്രറി ബുക്ക്സ്	പി.റ്റി.എ
കളികളിലൂടെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയെ പരിചയപ്പെടൽ	വിവിധ തരം കളികൾ (Eg: Rabbit & Wolf, Sea and Land, King & Queen) Name and action word, Self Introducing	ദീർഘ കാലം		
ഇംഗ്ലീഷ് വായന	1. Picture reading (Low Proficient learners) 2. Paper reading 3. Story reading, Cartoons 4. Class Library	ദീർഘ കാലം		

ഇംഗ്ലീഷ് (എച്ച്.എസ്)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയിൽ സർഗ്ഗാത്മക രചന നടത്തുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടൽ	Story writing Poetry writing Poster, Notice Manuscript Magazine Review of a story	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം ദീർഘകാലം	ലൈ ബ്രറി I C T	പി.റ്റി.എ
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയിൽ സർഗ്ഗാത്മക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന്	English day (English Fest) Interview	പ്രതി വർഷം		English Teachers
അക്ഷരതെറ്റില്ലാതെയും വ്യാകരണ ശുദ്ധിയോടെയും ഭാഷ ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിവുനേടൽ	Word game Puzzles Word Pyramid Grammer Classes based on lessons	ഹ്രസ്വ കാലം	Books	English Club
ഭാഷാപരമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവരുടെ പഠന നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിനുവേണ്ടി	Language Activities അധിക പഠന ക്ലാസ്സുകൾ	ദീർഘ കാലം	Alphabet Card Word Card	

ഇംഗ്ലീഷ് (എച്ച്.എസ്)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
ഇംഗ്ലീഷിൽ ആശയവിനിമയം നടത്തുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടൽ	Telephonic Conversation Role Play Recitation Skit	ഹ്രസ്വകാലം ദീർഘ കാലം	ലൈ ബ്രറി Books	English Club
ഇംഗ്ലീഷിൽ വായിക്കുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടൽ	English Paper reading Reading Competition English Assembly Reading Short story books English Library	പ്രതി ദിനം	ലൈ ബ്രറി ബുക്സ്	
ഇംഗ്ലീഷിൽ രചന നടത്തുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടൽ	Diary Writing Conversation, Write up Formal letter Informal letter E-mail, Critical appreciation of the poem Script writing News report	ഹ്രസ്വകാലം	ഐ.സി.റ്റി	ബി.ആർ.സി പി.റ്റി.എ

വിഷയം - ഹിന്ദി

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ഹിന്ദിയിൽ ആശയവിനിമയത്തിനുള്ള ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക
2. ഹിന്ദിയിലുള്ള ആവിഷ്കാരങ്ങൾക്ക് അവസരം ഒരുക്കുക
3. സ്വതന്ത്ര വായനയ്ക്ക് സജ്ജരാക്കുക
4. സംവാദത്തിന് തയ്യാറാക്കുക
5. തീയേറ്ററുകൾ
6. കവിതാസ്വാദനം
7. സാങ്കേതിക സാധ്യതകൾ ഹിന്ദി ഭാഷാ വികാസത്തിന് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക- മുഴുവൻ കുട്ടികളേയും ഹിന്ദി കംപ്യൂട്ടിംഗ് പരിശീലിപ്പിക്കുക.

വിഷയം : ഹിന്ദി (യു.പി. & എച്ച്.എസ്)

ക്രമ നമ്പർ	ല ക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	രാഷ്ട്ര ഭാഷാപരമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കുക	അക്ഷരം തിട്ടപ്പെടുത്തൽ അടയാളം ഉറപ്പിക്കൽ പ്ലക്കാർഡ് (അക്ഷരം) വാക്യനിർമ്മിതി അധിക പഠനം ആശയ വിനിമയം	2 മാസം (ഹ്യസ്വകാലം)	ഹി ന്ദി കംപ്യൂട്ടിംഗ് പ്ലക്കാർഡ്	ബി.ആർ.സി സി.ആർ.സി
2	ഹിന്ദി ഭാഷയുമായി പരിചയപ്പെടൽ	ഹി ന്ദി ക്വിസ് ഹിന്ദി സിനിമ/വാർത്തകൾ കേൾക്കാനുള്ള അവസരം ഹിന്ദിയിൽ സംവാദം ഡ്രാമാ അവതരണം അസംബ്ലി അഭിമുഖം	3 മാസം (ഹ്യസ്വകാലം)	ഇന്റർനെറ്റ്	ബി.ആർ.സി ഐ.സി.റ്റി.
3	രചനാ സമാഹരണം	മാഗസിൻ നിർമ്മാണം പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം ഡയറിക്കുറിപ്പ്	3 മാസം (ഹ്രസ്വകാലം)	ഇന്റർനെറ്റ്	ബി.ആർ.സി സി. ആർ.സി
4	പിന്നോക്കമുള്ളവർക്കുള്ള പ്രത്യേക പരിശീലനം	അക്ഷരപരിചയം കഥകൾ/പാട്ടുകൾ അവതരണം സ്പെഷ്യൽ ക്ലാസ് പുസ്തകം പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	4 മാസം (ഹ്രസ്വകാലം)	ഇന്റർനെറ്റ് ലൈബ്രറി	ബി.ആർ.സി
5	ഹിന്ദി പഠനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	ഹിന്ദിയിൽ വിവിധ പതിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ -നാടീകകരണം ഹിന്ദി ബുള്ളറ്റിൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കൽ	മാസത്തിൽ 1 (ഹ്രസ്വകാലം)	ലൈബ്രറി	ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്

ഹിന്ദി എച്ച്.എസ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
ഹി ന്ദി പഠനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	ഹി ന്ദി ദിവസ് അസംബ്ലി പഠനമികവുകളുടെ പ്രദർശനവും	മൂ ന്നു മാസം	ഐ.സി.റ്റി. ലൈബ്രറി	Hindi teacher
ഹി ന്ദി പഠനം കാര്യക്ഷമാക്കൽ	പ്രേംചന്ദ് ദിനാചരണം	രണ്ടു മാസം	പ്ലക്കാർഡ്	Hindi Club
പഠന പിന്നോക്കമുള്ളവർക്കുള്ള പ്രത്യേക പരിശീലനം	ഹിന്ദി നിഘണ്ടു ചിത്ര ചാർട്ടുകൾ ,ചിത്രകഥകൾ, പദശേഖരം കഥകൾ/പാട്ടുകൾ (ഓഡിയോ) പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	ആറു മാസം	ലൈ ബ്രറി	BRC
ഹി ന്ദി ഭാഷയുമായി പരിചയപ്പെടൽ	ഹി ന്ദി വാർത്ത വായന	ര ണ്ടു മാസം	ഇന്റർനെറ്റ്	Hindi club
ഹി ന്ദി പഠനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	മുദ്രാവാക്യങ്ങൾ, മുദ്രാ ഗീതങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്നു.		ലൈ ബ്രറി	Hindi club

വിഷയം : സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. സമൂഹത്തിന്റെ മുന്നോട്ടുള്ള പോക്കിൽ തന്റെ ഉത്തരവാദിത്വം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് പ്രാപ്തരാക്കുക.

2. ജനാധിപത്യ ജീവിത സംസ്കാരം വളർത്തിയെടുക്കുക

3. സമൂഹ ചലനത്തിന്റെ പൊതു സ്വഭാവം വിശകലനം ചെയ്യാനും അതിനായുള്ള രീതി ശാസ്ത്രം സ്വായത്തമാക്കാനും സഹായിക്കുക.

4. ജനാധിപത്യ ജീവിത സംസ്കാരം വളർത്തിയെടുക്കുക.

5. ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാധ്യതകൾ സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.

6. കുട്ടികളിൽ ലഹരിക്കെതിരെ ആശയങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനായി ലഹരിവിരുദ്ധ ക്ലബ്ബ് രൂപികരിക്കുക.

7. ചരിത്ര പ്രാധാന്യം വളർത്തിയെടുക്കുന്നു.

വിഷയം: സോഷ്യൽ സയൻസ് - യു.പി

നമ്പ.	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	ഭൂപട നിർമ്മാണം	വാർഡിനെ അറിയുക, സ്കൂൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന വാർഡിലെ നീരൊഴുക്കുകൾ, പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ, സ്ഥലങ്ങൾ, വ്യക്തികൾ എന്നിവ കണ്ടെത്തി ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ് സംഘടിപ്പിക്കൽ	2 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	ലൈബ്രറി വായനശാല സോഷ്യൽ സയൻസ് ഡയറി	നാട്ടിലെ പ്രമുഖർ
2	പിന്നോക്കക്കാർക്കുള്ള പഠനം	അധിക പഠനം ഭൂപട വായനാ പരിശീലനം കേരളം- ജില്ലകൾ സ്ഥാന നിർണ്ണയത്തിന് ഇന്ത്യ-സംസ്ഥാനം-തലസ്ഥാനം ലോകം - വൻകരകൾ- മഹാസമുദ്രങ്ങൾ പസിൽസ്, ഗ്ലോബ്, മാപ്, അറ്റ്ലസ്, ഐ.ടി.സി സാധ്യത പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ	8 മാസം മധ്യകാലം	സ് പെഷ്യൽ ടീച്ചേഴ്സ് മികച്ച വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സഹായം	പി.ടി.എ
3	ഡി ജിറ്റൽ ആൽബം (യു പി വിഭാഗം)	വ്യക്തി ഗതം അവതരണം-സോഷ്യൽ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്	2 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	ഐ.ടി.ഇന്റർനെറ്റ്	ബി.ആർ.സി
4	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സോഷ്യൽ സയൻസ് ഫെസ്റ്റ്	പ്രദർശനം(മോഡലുകൾ ശേഖരണം) ക്വിസ്, ഉപന്യാസം, ദിനാചരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് റാലി, പ്ലക്കാർഡ് നിർമ്മാണം, സംവാദം,ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്	6 മാസം മധ്യകാലം	ലൈ ബ്രറി സ്കൂൾ ഹാൾ, സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്	ബി. ആർ.സി
5	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ലാബ് നവീകരണം	ഭൂപടങ്ങൾ, ചാർട്ട്, പട്ടിക, ഗ്രാഫ് ചിത്രങ്ങൾ, ശേഖരണങ്ങൾ, ഉദ്ധരണികൾ.....etc	ദീർഘകാലം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്	ബി.ആർ.സി പി.ടി.എ
6	നിർമ്മിതികൾ	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട Still Model , working model നിർമ്മിതിക്കുള്ള അവസരം, ഭൂപടങ്ങൾ, ഭൂപ്രകൃതി	ഹ്രസ്വകാലം	നിർമ്മിതക്കാവശ്യമുള്ള വസ്തുക്കൾ	മികച്ച സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അദ്ധ്യാപകർ
7	പ്രാചീനവും നവീനവുമായ വസ്തുക്കളുടെ ശേഖരണം	വിവിധയിനം സ്റ്റാമ്പ്, നാണയങ്ങൾ, കല്ല്, മണ്ണ്, കറൻസികൾ, പഴയകാല ഉപകരണങ്ങൾ	ദീർഘകാലം		പി.ടി.എ ബി.ആർ.സി

വിഷയം : സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം- എച്ച്.എസ്

നമ്പ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	**സാ മൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ലാബ്** സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠനം കൂടുതൽ ശാസ്ത്രീയമാക്കുക	വിദ്യാലയത്തിൽ സൗകര്യപ്രദമായ ഒരു മുറിയിൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ് ക്രമീകരിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മധ്യാകലം	സോഷ്യൽ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്	പി.റ്റി.എ
2	**പഠനയാത്രകൾ** പ്രത്യക്ഷാനുഭവത്തിലൂടെ പാഠ്യവസ്തുക്കൾ ഗ്രഹിക്കുന്നതിന്	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ, സ്മാരകങ്ങൾ, തുടങ്ങിയ ഇടങ്ങളിലേക്ക് നടത്തുന്ന പഠന യാത്രകൾ	മാസ ത്തിൽ 1 വീതം ഹ്രസ്വകാലം		എസ്. ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
3	**ഡിബേറ്റ് ക്ലബ്ബ്** ആനുകാലിക വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് സംവാദം നടത്തി നിഗമനങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുക.	സമകാലിക പ്രസക്തിയുള്ള സാമൂഹിക, ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് സംവാദം, സെമിനാർ, ഡിബേറ്റ്, പ്രഭാഷണം തുടങ്ങിയവ സംഘടിപ്പിക്കൽ	മാസ ത്തിൽ 1 വീതം ഹ്രസ്വകാലം	വിദഗ്ദർ	എസ്. ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
4	**മോക്ക് പാർലമെന്റ്** ജനാധിപത്യ മൂല്യങ്ങൾ വളർത്തിയെടുക്കൽ	പ്രകടന പത്രിക, പ്രചാരണം, മീറ്റ്ദി കാഡിഡേറ്റ്, ബാലറ്റ് പേപ്പർ വെച്ചുള്ള വോട്ടെടുപ്പ് എന്നിവയിലൂടെ സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് രൂപീകരിക്കൽ, ഇതിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ഇട വേളകളിൽ മോക്ക് പാർലമെന്റ് സംഘടിപ്പിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 5 എണ്ണം ഹ്രസ്വകാലം		എസ്.ആർ.ജി സ്കൂൾ പാർലമെന്റ്
5	**സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി കോർണർ** സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ വിശാലമായ ഭൂമികയിലേക്ക് പ്രവേശിപ്പിക്കൽ	അധിവ വായനയക്ക് ഉപകരിക്കുന്ന പുസ്തകങ്ങൾ, അറ്റ്ലസുകൾ, ഇയർ ബുക്കുകൾ എന്നിവ ക്രമീകരിച്ച് സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വായന കോർണർ ഒരുക്കൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മധ്യകാലം		എസ്.സി. ക്ലബ്ബ് ബി.ആർ. സി

6	**<u>ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡ്</u>** സാമൂഹിക ശാസ്ത്ര അറിവുള്ള അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യൽ	വിദ്യാലയത്തിലെ മുഴുവൻ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും വായിക്കുവാൻ സൗകര്യപ്രദമായ ഒരിടത്ത് ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡ് സ്ഥാപിക്കുകയും എല്ലാ ദിവസത്തേയും പ്രധാന വാർത്തകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യൽ	എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളി ലും		സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ് പി.ടി.എ
7	<u>സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ലാബ്</u> സാമൂഹിക ശാസ്ത്രപഠനം കൂടുതൽ ശാസ്ത്രീയമാക്കുക	സൗകര്യപ്രദമായ ഒരു വർഷത്തിൽ മുറിയിൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബ് ക്രമീകരിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം		എസ്.സി. ക്ലബ്ബ്

വിഷയം - എസ്.എസ്. സാമൂഹിക ശാസ്ത്രം എച്ച്.എസ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
<u>അഭിമുഖം</u> സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠനം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കുക	ക്ലാസ്സ് റൂമുകളിൽ തന്നെ സാഹചര്യം ഒരുക്കുക	വർഷത്തിൽ രണ്ടു തവണ		എസ്.ആർ.ജി
<u>സർവ്വേ</u> സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠന രീതികളിൽ ഒന്നായ സോഷ്യൽ സർവ്വേ കുട്ടികളെ പരിചയപ്പെടുത്താൻ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലത്തേക്ക് നടത്തുന്ന സർവ്വേകൾ	വർഷത്തിൽ ഒരു തവണ	ക്ലാസ് റൂം	എസ്.ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
<u>സെമി നാർ</u> സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര പഠനം കൂടുതൽ ശാസ്ത്രീയമാക്കാൻ	കുട്ടികളും പ്രാധിനിത്യം ഉറപ്പിക്കുവാൻ	വർഷത്തിൽ മൂന്നു തവണ		എസ്.ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
ആൽബം മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കൽ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ പിക്ച്ചർ ആൽബം , മാഗസിൻ എന്നിവ തയ്യാറാക്കൻ കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുക	വർഷത്തിൽ തുടർ പ്രവർത്തനം		ലാ ബ് കൺവീനർ
ചുവർ പത്രിക സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് മാപ്പ് , വിവരണ ശേഖരണം ഇവ ചാർട്ടിലാക്കി പ്രദർശിപ്പിക്കുക	നിർമ്മാണ വാസന ഉറപ്പിക്കുവാൻ			

വിഷയം - ശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ താല്പര്യം വളർത്തുക
2. ശാസ്ത്രാവബോധം , ശാസ്ത്രീയ മനോഭാവം എന്നിവ വികസിപ്പിക്കുക
3. ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയാശേഷികൾ വികസിപ്പിക്കുക.
4. ആധുനിക ശാസ്ത്ര ഉപകരണങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്താനുള്ള കഴിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക
5. ഇതിന് ഉതകും വിധം ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളോടെയുള്ള ലാബ് സജ്ജമാക്കുക
6. ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതനാശയങ്ങൾ കുട്ടികളെ പരിചയപ്പെടുത്തുക
7. ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാസാധ്യതകൾ ശാസ്ത്രപഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.
8. നിത്യജീവിത സന്ദർഭങ്ങളെ ശാസ്ത്രീയമായി വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നതിന് കുട്ടിയെ പ്രാപ്തനാക്കുക.
9. തനിക്ക് നേരിട്ട ഒരു പ്രശ്നത്തേയോ സന്ദർഭത്തേയോ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ രീതി ഉപയോഗപ്പെടുത്തി പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് നേടുക.
10. നേടിയ അറിവ് പുതിയ സന്ദർഭത്തിൽ പ്രയോഗിക്കാൻ കഴിയുക
11. പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ മനോഭാവം വളർത്തുക.

സയ ൻസ് (യു.പി)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്രാവബോധം വളർത്തുന്നതിനു വേണ്ടി വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ആരോഗ്യ സംരക്ഷണം, വ്യക്തി ശുചിത്വം,പരിസര ശുചിത്വം ,നിരീക്ഷണം, വായന, വായനക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ, പോസ്റ്ററുകൾ, ഡ്രൈഡേ ആചരണം, സെമിനാറുകൾ, ഐ.സി.റ്റി സാദ്ധ്യത ഉപയോഗിച്ച് വിവിധ രോഗങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവുകൾ ഇന്റർനെറ്റിൽ നിന്നും ശേഖരിക്കുന്ന പോഷകാഹാര ചാർട്ട് നിർമ്മിക്കൽ, ബി.എം.ഐ കണ്ടുപിടിക്കൽ, അപര്യാപ്തതാ രോഗങ്ങൾ	ദീർഘകാലം	ലൈ ബ്രറി ഐ.സി.റ്റി	പി.റ്റി.എ ബി.ആർ.സി
ശാസ്ത്ര ഉപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള അറിവ്	ചുറ്റുപാടു നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് പരീക്ഷണ ഉപകരണങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുകയും പരീക്ഷണത്തിൽ ഏർപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്ന (ഉദാ.മാർദ്ദമാപിനി, സ്റ്റെതസ്കോപ്പ്, പീറ്റാംകുഴൽ) ലാബിൽ വിവിധ പരീക്ഷണങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു. ഉപകരണങ്ങളും രാസവസ്തുക്കളും തിരിച്ചറിയുന്നു	ഹ്രസ്വകാലം	സയ ൻസ് ലാബ്	സി. ആർ.സി പി.റ്റി.എ
ജൈവകൃഷിയുടെ പ്രാധാന്യം തിരിച്ചറിയുന്നതിന് കൃഷിയുടെ താലപര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ജൈവപച്ചക്കറി കൃഷി, വാഴകൃഷി, കരനെൽകൃഷി , ഔഷധസസ്യത്തോട്ടം, ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്ക് നിർമ്മാണം, കുളം ഒരു ആവാസ വ്യവസ്ഥ, ജൈവവളങ്ങളുടേയും കീടനാശിനികളുടേയും നിർമ്മാണവും തിരിച്ചറിയൽ ആധുനിക പരമ്പരാഗത കൃഷിരീതികളെക്കുറിച്ച് ഒരു പ്രൊജക്ട് , ഭക്ഷ്യ സംസ്ക്കരണം, മാലിന്യ സംസ്കരണം	ദീർഘകാലം	വിദഗ്ദ്ധർ ലാബ്	പി.റ്റി.എ

വിഷയം : ഫിസിക്സ്/കെമസ്ട്രി/ബയോളജി (എച്ച്.എസ്)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
ശാസ്ത്ര ലാബിനെ സജ്ജീകരിക്കൽ	സയൻസ് ലാബിലെ വിവിധ ഉപകരണങ്ങളും രാസവസ്തുക്കളും ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിങ്ങനെ ഇനം തിരിച്ച് ക്രമീകരിക്കൽ കാറ്റലോഗ് തയ്യാറാക്കൽ, ഇരിപ്പിടങ്ങൾ സജ്ജമാക്കൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മദ്ധ്യകാലം	സയൻസ് ലാബ്	സയൻസ് ലാബ്
ശാസ്ത്ര മനോഭാവം രൂപപ്പെടുത്തൽ	ശാസ്ത്രത്തിന്റെ രീതി, ജനപക്ഷശാസ്ത്രത്തിന്റെ അനിവാര്യത, ശാസ്ത്രം ജനനന്മയ്ക്ക് എന്നിവ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള ക്ലാസുകൾ സംവാദങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ സംഘടിപ്പിക്കൽ	പ്രതിമാസ പരിപാടി		
ശാ സ്ത്രയാത്രകൾ, ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്, ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ	ശാ സ്ത്ര പ്രദർശനങ്ങൾ, മെഡിക്കൽ പ്രദർശനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പഠനയാത്രകൾ	പ്രതി വർഷം 3 യാത്രകൾ ഹ്രസ്വകാലം		പി.റ്റി.എ
മേളകൾ-ശാസ്ത്രം പ്രവർത്തനമാണ് എന്ന് മനസ്സിലാക്കുക	സ്കൂൾ തല ശാസ്ത്രമേളയിൽ എല്ലാ കുട്ടികളുടേയും പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ, ഉപജില്ലാതലത്തിൽ പരമാവധി പങ്കാളിത്തം	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മധ്യകാലം		എച്ച്.എം. പി.റ്റി.എ
പ്രതിഭകൾക്ക് വിദഗ്ദ്ധ പരിശീലനവും ക്ലാസുകളും നൽകൽ	ശാസ്ത്രത്തിൽ മികവാർന്ന നിലവാരം പുലർത്തുന്ന കുട്ടികൾക്കായി പ്രത്യേക പരിശീലന ക്ലാസുകൾ ഒഴിവു ദിവസങ്ങളിൽ സംഘടിപ്പിക്കൽ	അവധി ദിവസങ്ങൾ		എസ്.ആർ.ജി എസ്.എസ്. ജി
ജൈവ വൈവിധ്യപാർക്ക് പ്രകൃതിയെ അടുത്തറിയാൻ അവസരമൊരുക്കുക	സ്കൂളിൽ സൗകര്യപ്രദമായ സ്ഥലത്ത് ജൈവവൈവിധ്യപാർക്ക് നിർമ്മിക്കൽ	ഒരു പ്രാവശ്യം	സ്കൂൾ	എസ്.ആർ.ജി

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
ശാസ്ത്രീയ പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ സന്ദർശിക്കൽ ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ	ഡാം സന്ദർശനം, വനയാത്ര, കൃഷിഭവനുകൾ,നഴ്സറികൾ, കൃഷി വിജ്ഞാനകേന്ദ്രം, ഫാമുകൾ, ശാസ്ത്രപ്രദർശനം എന്നിവടങ്ങളിൽ സന്ദർശനം	വർഷത്തിൽ ഒന്ന് മധ്യകാലം	ഇന്റർനെറ്റ് കൃഷി ആഫീസർ	പി.റ്റി.എ കർഷകൻ കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം
പ്രകൃതിയുമായി കുട്ടികൾ കൂടുതൽ ഇടപഴകാനും അറിയാനും	മരങ്ങൾ, ഔഷധസസ്യങ്ങൾ ഇവ വച്ച് പിടിപ്പിക്കുക, ശാസ്ത്രീയ നാമങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നു. ഔഷധ ഗുണങ്ങൾ കണ്ടെത്തി രേഖപ്പെടുത്തുന്നു. മണ്ണ്, ജലം, വായു എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ	ദീർഘകാലം		ഗവൺമെന്റിതര സ്ഥാപനങ്ങൾ ടെക്സ്റ്റ് ബുക്ക്
കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്രാഭിരുചി വളർത്തുക	ശാസ്ത്ര തത്വങ്ങൾ എളുപ്പം മനസ്സിലാക്കുവാൻ ഉപകരിക്കുന്ന ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ കുട്ടികൾ തന്നെ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. പ്രവർത്തന ക്രമം ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.	മാസ ത്തിൽ 1 ഹ്രസ്വകാലം	സയൻസ് ലാബ്	എസ്.ആർ.സി

Science (Chemistry)

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
സയ ൻസ് പഠനം കൂടുതൽ പ്രവർത്തന ക്ഷമമാക്കുക	പരീക്ഷണങ്ങൾ	ഒരു വർഷം	സയൻസ് ലാബ് എക്യുപ്മെന്റ്	എസ്.എസ്.എ ഫണ്ട്
ആനുകാലിക ശാസ്ത്രം	പത്രവായനാ ശാസ്ത്ര മാസികകൾ വായന	മൂ ന്ന് മാസം	ശാസ്ത്ര മാസികകൾ വരുത്തുക ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ	എസ്.ആർ.ജി
ശ ാസ്ത്ര പുരോഗതി വിലയിരുത്തുക	ഫീൽ ട്രിപ്	ഒരു ദിവസം	ശാ സ്ത്ര സംബന്ധമായ സ്ഥലങ്ങൾ വൻ ഫാക്ടറികൾ ഇവ സന്ദർശിക്കുക.	എസ്.ആർ.ജി
ശാസ്ത്രാഭിരുചി വളർത്തുക	എക്സിബിഷൻ മേളകൾ	ഒരു ആഴ്ച	ശാസ്ത്ര മേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക. ശാ സ്ത്രമേളകളിൽ പങ്കെ ടുക്കുവാനാവശ്യമായ സാഹചര്യം ഒരുക്കുക.	എസ്.ആർ.ജി
ജൈവവൈവിധ്യങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അവയുടെ ഭാഗമാക്കുക	ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്കിന്റെ നിർമ്മാണം	രണ്ട് മാസം	ഫണ്ട് കണ്ടെത്തുക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നവരെ കണ്ടെത്തുക	എസ്.ആർ.ജി

PHYSICS

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
ശാസ്ത്ര യാത്രകൾ	ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കാൻ ഫീൽഡ് ട്രിപ് അനിവാര്യമാണ്. യു.എസ്.എസ്.സി പ്ലാനിറ്റേറിയം പോലുള്ള സ്ഥലത്ത് സന്ദർശിക്കുക.	വർഷത്തിൽ ഒരു തവണ		എസ്.ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
മേളകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	സ്കൂൾ തലത്തിൽ മേള സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	വർഷത്തിൽ ഒരു തവണ	പരീക്ഷ നിരീക്ഷണത്തിന് ആവശ്യമായ സാധനങ്ങൾ	എസ്.ആർ.ജി പി.റ്റി.എ
ശാസ്ത്ര ലാബ്	ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നീ വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ ഉപകരണങ്ങളും രാസവസ്തുക്കളും ഇനം തിരിച്ച് സൂക്ഷിക്കുക	തുടർ പ്രവർത്തനം		ലാബ് കൺവീനർ

Biology

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
ശാസ്ത്ര ലാബിനെ സജ്ജീരിക്കൽ	ലാബിലെ വിവിധ ഉപ കരണങ്ങൾ, രാസവസ്തുക്കൾ എന്നിവ ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിങ്ങനെതരം തിരിക്കൽ, പുതിയവ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടത് കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ	ജൂൺമാസം	ഇവ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനു ള്ള സ്റ്റാൻറ് മറ്റ് ക്രമീ കരണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കൽ	
ശാസ്ത്ര മനോഭാവം രൂപപ്പെടൽ	ശാസ്ത്രീയ കൃഷിരീതിയുടെ പ്രാധാന്യം അവയവദാനത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങൾ എന്നീ വിഷയങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള സംവാദങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ	രണ്ട് മാസം	ആരോഗ്യപ്രവർത്ത കരുടെ സഹായം തേടൽ	എസ്.ആർ.ജി
ശാസ്ത്ര പഠനം ലക്ഷ്യ മാക്കുന്നതിനുള്ള ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്	ശാ സ്ത്രാഭിരുചി വളർത്തുന്നതിനു വേണ്ടി ഫീൽഡ് ട്രിപ് സംഘടിപ്പിക്കൽ	നവംബർ ഡിസംബർ	പുതിയ മേഖലകൾ കണ്ടെത്തൽ	
ശാസ്ത്ര മേളകളിൽ കുട്ടികളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുന്നു.	സ്കൂൾ തല ശാസ്ത്രമേളയിലും ഉപജില്ലാതലമേളയിലും കുട്ടികളുടെ പങ്കാളിത്തവും ശാസ്ത്ര ഉപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള കാര്യക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം ക്രമീകരിക്കൽ		കുട്ടികൾക്കാവശ്യ മായ പരിശീലനം നൽകൽ	

വിഷയം - ഗണിതം

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. അടിസ്ഥാന ഗണിതക്രിയകൾ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഉറപ്പാക്കുക.

2. ഗണിതത്തെ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുക

3. ഓരോ പ്രദേശത്തിന്റേയും തനത് ഗണിതരീതികളെ പരിചയപ്പെടുത്തുക

4. ഓരോ പ്രായഘട്ടത്തിലും കരിക്കുലം വിഭാവനം ചെയ്യുന്ന ഗണിതശേഷികൾ നേടി എന്നുറപ്പാക്കുക.

5. ആധുനിക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാ സാദ്ധ്യതകൾ ഗണിതപഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.

U.P. SECTION

.ഗണിതം

നമ്പർ	ല ക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
1	സംഖ്യാബോധം	ഒന്നു മുതൽ 9 വരെ യുള്ള അക്കങ്ങളുടെ എഴുത്തുകൾതിട്ടപ്പെടുത്തുന്നു, വ്യക്തമായി അക്കങ്ങൾ എഴുതാൻ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു.	1 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ
2	ചതുഷ്ക്രിയകൾ	സങ്കലനം, വ്യവകലനം, ഗുണനം, ഹരണം എന്നീ ക്രിയകളിൽ പ്രാവീണ്യം നേടാനായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുന്നു.	2 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സ് കൂൾ	ടീച്ചർ
3	ഗുണന പട്ടികകൾ	ഗുണന പട്ടിക ഉപയോഗിച്ച് ഗണിത ക്രിയകൾ ചെയ്യുന്നതിന് പരിശീലനം നൽകുന്നു.	1 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ
4	രൂപങ്ങൾ	ഗണിത രൂപങ്ങൾ ആയ ചതുരം, സമചതുരം, വൃത്തം , ത്രികോണം, സാമന്തരീകം എന്നിവ തിരിച്ചറിയുന്നതിനും അളന്ന് വരയ്ക്കുന്നതിനും പരിശീലനം നൽകുന്നു.	1/2 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ
5	കോണുകൾ	കോണുകൾ അളന്ന് വരയ്ക്കാനുള്ള പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ഹ്രസ്വകാലം		
6	ഭിന്നസംഖ്യകൾ ദശാംശ സംഖ്യകൾ	ഭിന്ന സംഖ്യകൾ, ദശാംശ സംഖ്യകൾ ഇവ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ
7	അളവുകൾ, തൂക്കങ്ങൾ	നീളം, ഭാരം, ദ്രാവകങ്ങൾ, മുതലായവയുടെ അളവുകൾ, അവയുടെ യൂണിറ്റുകൾ എന്നിവ മനസ്സിലാക്കാനുള്ള പരിശീലനം നൽകുന്നു.	ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ
8	ന്യൂന സംഖ്യകൾ	പൂജ്യത്തിലും താഴെയുള്ള സംഖ്യകളെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നു, ഇവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ക്രിയകൾ ചെയ്യിപ്പിക്കുന്നു.	ഹ്രസ്വകാലം	സ്കൂൾ	ടീച്ചർ

H.S. SECTION

വിഷയം - ഗണിതം

നമ്പ.	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	പ്രവർത്തനം 1 ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമാക്കൽ	**ഗണിതലാബ് സജ്ജീകരിക്കൽ** വിദ്യാലയത്തിലെ ഒരു മുറിയിൽ ഗണിത ലാബ് സജ്ജമാക്കൽ, ലാബിൽ വെച്ച് ഗണിത ക്ലാസ് നടത്തൽ	2 വർഷത്തിൽ 2 മധ്യകാലം	ഗണിത ലാബ്	എസ്.ആർ.ജി ഗണിതക്ലബ്ബ്
2	പ്രവർത്തനം 2 രസകരമായ ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനവും കലചലന ശേഷികളുടെ വികാസവും	**ഒറിഗാമി ശിൽപ ശാല** ജപ്പാനീസ് കലയായ ഒറിഗമിയിലൂടെ ഗണിത ശേഷികൾ കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകൽ. വിവിധ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. അവയുടെ ഗണിത സവിശേഷതകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, പ്രദർശനം സംഘടിപ്പിക്കൽ			
3	പ്രവർത്തനം 3 വിവിധ ഇനം ഘന രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു.	വിവിധ ഘന രൂപങ്ങൽ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം അവയുടെ വ്യാപ്തം, പരപ്പളവ് ഇവ കാണാൻ പരിശീലനം കൊടുക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മധ്യകാലം		ഗണിത ക്ലബ്ബ്
4	പ്രവർത്തനം 4	ഗണിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥിതിവിവര കണക്കുകൾ	ഇന്ത്യൻ ജനസംഖ്യ വിജയശതമാനം എന്നിവയുടെ ഗ്രാഫ് വരയ്ക്കാൻ പരിശീലനം നൽകുന്നു.		

H.S. SECTION

.ഗണിതം

നമ്പ.	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	ഗണിത ക്രിയകൾ	ചതുഷ്ക്രിയകൾ കൂടുതൽ പരിശീലനം ഗുണന പട്ടിക ഹൃദിസ്ഥമാക്കൽ, അക്കങ്ങളുടെ വ്യക്തത പരിശീലനം	3 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സാധാരണ സ്കൂൾ സാഹചര്യം	അദ്ധ്യാപകർ
2	ജ്യാമിതീയ പൂക്കളം	ജ്യാമിതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട രൂപങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് പൂക്കളം നിർമ്മിക്കുന്നു. വിവിധ ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കുന്നു.	2 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സാധാരണ സ്കൂൾ സാഹചര്യം	പി.ടി.എ അദ്ധ്യാപകർ
3	കലണ്ടർ നിർമ്മാണം	ഗണിത ക്ലബ്ബംഗങ്ങൾ വിവിധ ഗ്രൂപ്പുകളായി ചേർന്ന് ക്ലാസ്സ് തലത്തിൽ കലണ്ടർ നിർമ്മിക്കുന്നു. ഗണിത വാർത്താ പത്രിക	3 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സാധാരണ സ്കൂൾ സാഹചര്യം	പി.ടി.എ അദ്ധ്യാപകർ
4	ഗണിത മേള-സ്കൂൾ തലം	വിവിധയിനം ചാർട്ടുകൾ എഴുതിക്കുന്നു. വരപ്പിക്കുന്നു. ഗണിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിശ്ചല മാതൃകകൾ നിർവഹണം, പ്രദർശനം, ഗണിതപ്പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ	3 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സാധാരണ സ്കൂൾ സാഹചര്യം	അദ്ധ്യാപകർ പി.ടി.എ പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികൾ
5	ഗണിതത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന ശിലകൾ	ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കാവസ്ഥയിലുള്ള കുട്ടികൾക്ക് പ്രത്യേക പരിശീലനം, ഗണിത ക്രിയകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന ഗെയിമുകൾ, ഗണിതം മറ്റ് വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തുന്നു. (ഏണിയും പാമ്പും കളി)	8 മാസം ഹ്രസ്വകാലം	സാധാരണ സ്കൂൾ സാഹചര്യം	അദ്ധ്യാപകർ പി.ടി.എ

ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ചുമതല
ആശയ ധാരണ കൈവരിക്കൽ	പ്രീടെസ്റ്റ് നടത്തി ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കൽ	ജൂൺ ആദ്യവാരം	അദ്ധ്യാപകൻ മു ന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾ
ഗണിത ലാബ്	ശില്പ ശാലകളിലൂടെ ലാബിലേക്ക് ആവശ്യമായ പഠനോപകരണങ്ങൾ ശേഖരിക്കൽ	മെയ്/ജൂൺ	മാത്സ് ക്ലബ്ബ് അദ്ധ്യാപകൻ പി.റ്റി.എ
USS/NMMS/NTSE മറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പഠനപ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമാക്കുക	USS/NMMS/NTSE മറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് തുടങ്ങിയ പഠന പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പാക്കുകയും സമീപപ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള Subject Experts ന്റെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുക.	തുടർ പ്രവർത്തനം	അദ്ധ്യാപകൻ പി.റ്റി.എ

കലാപഠനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ചുമതല
കുട്ടികളിൽ സ്വയം പര്യാപ്തത വളർത്തുന്നത്	സോപ്പ് നിർമ്മാണം	എല്ലാ വർഷവും	ചിത്രകലാ അദ്ധ്യാപകൻ
സാമൂഹിക തിന്മകളെപ്പറ്റിയുള്ള അവബോധം കുട്ടികളിൽ ജനിപ്പിക്കുന്നത്	പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം നാടകം	എല്ലാ വർഷവും	ചിത്രകലാ അദ്ധ്യാപകൻ
പ്രശസ്ത ചിത്രകാരനും അവരുടെ ചിത്രങ്ങളും പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	ചിത്രകാരൻമാരുടെ ചിത്രങ്ങൾ, ചിത്ര പ്രദർശനം എന്നിവ നടത്തുന്നു.	എല്ലാവർഷവും	ചിത്രകലാ അദ്ധ്യാപകൻ

മേഖല: സമഗ്രവികസനം

നമ്പ.	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലപരിധി	ആവശ്യമായ ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ	പിന്തുണ
1	**സ്കൂൾ കലണ്ടർ** സ്കൂൾ മികവുകൾ സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ	വിദ്യാലയത്തിലെ ഒരു വർഷത്തെ അക്കാദമിക് പ്രവർത്തനങ്ങളും സാധാരണ ദിവസ കലണ്ടറും ചേർത്ത് അച്ചടിച്ച് സ്കൂളിൽ സജ്ജീകരിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം മധ്യകാലം		SRG PTA
2	**പൂർവ്വാധ്യാപക സംഗമം** സാമൂഹിക പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ	അധ്യാപക ഹാജർ ബുക്ക് പരിശോധിച്ച് പൂർവ്വാധ്യപകരെ വിളിച്ചു ചേർത്ത് അനുഭവങ്ങൾ പങ്കുവയ്ക്കൽ, ആദരിക്കൽ, സമിതി രൂപീകരിക്കൽ	2 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ (ദീർഘ കാലം)		Staff Council
3	രക്ഷിതാക്കൾക്ക് ഇ-സാക്ഷരത (കമ്പ്യൂട്ടർ പരിശീലനം) വിദ്യാലയ വിഭവങ്ങൾസമൂഹ വുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ	അവധി ദിവസങ്ങളിൽ അമ്മമാർക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബിൽ പരിശീലനം	മാസത്തിൽ 2 ഹ്രസ്വകാലം		HM it @ School S.I.T.
4	**പോഷകാഹാര പരിപാടി ആരോഗ്യമുള്ള ശരീര പഠനത്തിന് അനിവാര്യം**	ആഴ്ചയിൽ ഓരോ ദിവസവും വ്യത്യസ്ത മെനു വെച്ച് പോഷകസമൃദ്ധമായ ഉച്ചഭക്ഷണം നൽകൽ	എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിനങ്ങളിലും ഹ്രസ്വകാലം		
5	മൺ മറഞ്ഞ ആഹാരം കേരളീയരുടെ പ്രാചീന നാടൻ ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ	കേരളത്തിൽ നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന പ്രാചീന പാനീയങ്ങൾ, പലഹാരങ്ങൾ,ആഹാരസാധനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പട്ടിക മുതിർന്നവരിൽ നിന്ന് ചോദിച്ചറിയുന്നു. ഓരോന്നും പാകം ചെയ്യുന്ന വിധം അതിൽ ചേർക്കുന്ന വസ്തുക്കൾ ഇവ ഉൾപ്പെടുത്തി പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ			SRG P.T.A
5	മികവുറ്റ സ്കൂളിലേക്ക് പഠനയാത്ര കൂടുതൽ ആശയങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുക.	മികവാർന്ന വിധത്തിൽ പാഠ്യ-പാഠാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിദ്യാലയങ്ങളിലേക്ക് യാത്ര നടത്തി അനുഭവങ്ങൾ അടുത്തറിയൽ	വർഷത്തിൽ 1 മധ്യകാലം		PTA SRG