വിദ്യാലയ അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

കാർഡിനൽ ഹയർ സെക്കണ്ടറി സ്കൂൾ
തൃക്കാക്കര

Cardinal High School, Thrikkakara Location

കാർഡിനൽ എച്ച്. എസ്. എസ്. തൃക്കാക്കര 2017–18

അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ

1. വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്	:	കാർഡിനൽ എസ്. എച്ച്. എസ്. തൃക്കാക്കര
2. മേൽവിലാസം	:	ജഡ്ജ്മുക്ക് പി.ഒ. തൃക്കാക്കര എറണാകുളം - 682021
3. ഫോൺ നമ്പർ	:	0484–2577135 (HS)
	:	0484– 2429288 (HSS)
4. സ്കൂൾ കോഡ്	:	25088 (HS) 7046 (HSS)
5. വിദ്യാഭ്യാസ ജില്ല	:	ആലുവ
6. വിദ്യാഭ്യാസ ഉപജില്ല	:	ആലുവ
7. റവന്യൂ ജില്ല	:	എറണാകുളം
8. ബി. ആർ. സി.	:	ആലുവ
9. മുനിസിപ്പാലിറ്റി	:	തൃക്കാക്കര
10. താലൂക്ക്	:	കണയന്നൂർ
11. ബ്ലോക്ക്	:	ഇടപ്പിള്ളി
12. പ്രിൻസിപ്പാൾ	:	T തോമസ്
മൊബൈൽ നമ്പർ	:	9447184747
13. ഹെഡ്മിസ്ട്രസ്	:	എൽസി ജോസഫ്
മൊബൈൽ നമ്പർ	:	9497445214
14. ഇ. മെയിൽ	:	cardinalhs@rediffmail.com (HS) Cardinalhss7046@gmail.com (HSS)

വിദ്യാലയ ചരിത്രം

മഹാബലിയുടെ നാടായ തൃക്കാക്കരയിൽ, കർദ്ദിനാൾ മാർ ജോസഫ് പാറേക്കാട്ടിൽ തിരുമേനിയുടെ ദീർഘവീക്ഷണത്തിന്റെ ഫലമായി രൂപം കൊണ്ട സരസ്വതീക്ഷേത്രമാണ് കാർഡിനൽ ഹൈസ്കൂൾ.

1976 ജൂൺ 28-ാം തീയതി, അഞ്ചും എട്ടും സ്റ്റാൻഡേർഡുകളോടെ, 180 കുട്ടികളും 3 അദ്ധ്യാപകരുമായി, എറണാകുളം സെന്റ് ആഗസ്റ്റിൻസ് സ്കൂളിന്റെ ബ്രാഞ്ച് എന്ന നിലയിലാണ് ഈ വിദ്യാലയം ആരംഭിക്കുന്നത്. 1978 ജനുവരി 31-ാം തീയതിയാണ് പുതിയ സ്കൂളിന് അനുമതി ലഭിക്കുന്നത്. സ്ഥാപകനായ അഭിവന്ദ്യ പാറേക്കാട്ടിൽ തിരുമേനിയോടുള്ള ആദരസൂചകമായി 'കാർഡിനൽ ഹൈസ്ക്കൂൾ' എന്ന പുതിയ നാമം നൽകുകയും ചെയ്തു. തൃക്കാക്കരയുടെ തിലകക്കുറി എന്നു വിശേഷിപ്പിക്കപ്പെട്ട ഈ വിദ്യാലയം 1998 ഹയർ സെക്കന്ററിയായി ഉയർത്തപ്പെട്ടു.

ഉയർന്ന പഠനനിലവാരവും തികഞ്ഞ അച്ചടക്കവും, പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ പങ്കാളിത്തവും, സന്മാർഗ്ഗ ബോധത്തിനുള്ള ചിട്ടയായ പദ്ധതികളും ഈ സ്ഥാപനത്തിന്റെ പ്രത്യേകതയാണ്.

ഈ വിദ്യാലയത്തിലെ പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ പലരും വിദേശ രാജ്യങ്ങളിലും രാജ്യത്തിന്റെ നാനാഭാഗങ്ങളിലും 'കാർഡിനൽ' സംസ്ക്കാരത്തിന്റെ സൗരഭ്യം പരത്തി വിരാജിക്കുന്നു എന്ന യാഥാർത്ഥ്യം അനുസ്മരിക്കട്ടെ.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. മതനിരപേക്ഷ ജനാധിപത്യ മൂല്യങ്ങൾ ഉയർത്തിപ്പിടിച്ച് ഗ്രാമീണ അന്തരീക്ഷത്തിൽ തികച്ചും സൗജന്യമായ വിദ്യാഭ്യാസം സമസ്ത ജന വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഉറപ്പുവരുത്തുക.

2. അക്കാദമിക മികവിന് ഉപകരിക്കുന്ന വിധത്തിൽ ദീർഘകാല പരിപ്രേ ക്ഷ്യത്തോടെ പശ്ചാത്തല സൗകര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുക

3. അഞ്ചാം ക്ലാസ്സ് മുതൽ 12-ാം ക്ലാസ്സ് വരെ ഓരോ ക്ലാസ്സ് അടിസ്ഥാന ത്തിലും വിഷയാടിസ്ഥാനത്തിലും പാഠ്യപദ്ധതിക്ക് അനുസൃതമായി നേടേണ്ട ശേഷികൾക്ക് ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും അവ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പാക്കാനുതകുന്ന പ്രവർത്തന കലണ്ടറും രൂപപ്പെടുത്തൽ.

4. അദ്ധ്യാപനവും അദ്ധ്യയനവും സർഗ്ഗാത്മകവും രസകരവും ആക്കുന്നതിന് ഉപകരിക്കുന്ന വിധത്തിലുള്ള വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തൽ.

മികവിനായി ഏറ്റെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

അക്കാദമികം

1. ഭാഷാ ശേഷി വികസനം
2. ഗണിത ശേഷി വികസനം
3. ഇംഗ്ലീഷ് പഠന പരിപോഷണം
4. ശാസ്ത്ര പോഷണ പരിപാടി
5. വായനാ പരിപോഷണം
6. ലൈബ്രറി ശാക്തീകരണം
7. ലബോറട്ടറി ആധുനികവത്ക്കരിക്കൽ
8. പ്രതിഭാ പോഷണ പരിപാടി
9. നാടകക്കളരി
10. ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക്
11. സാഹിത്യ പോഷണ പരിപാടികൾ
12. പഠന യാത്രകൾ
13. സെമിനാറുകൾ
14. കലാ-കായിക മേള
15. ഐ. ടി. പരിശീലനം
16. അദ്ധ്യാപക ശാക്തീകരണ പരിപാടികൾ
17. ക്ലാസ്സ് പി. ടി. എ. സജീവമാക്കൽ
18. സ്ക്കൂൾ പത്രം/മാസിക
19. പ്രവൃത്തി പരിചയ പഠനം
20. എസ്. ആർ. ജി. ശാക്തീകരണം
21. ശാസ്ത്രാഭിരുചി വളർത്തൽ
22. പച്ചക്കറിത്തോട്ടം
23. രചനാ ശില്പശാല
24. മെഡിക്കൽ ക്യാമ്പ്
25. ഗണിത ലാബ്
26. ഗവേഷണാത്മകമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ
27. കാർഡിനൽ നിലയം (റേഡിയോ സംപ്രേഷണം)

CARDINAL HIGH SCHOOL, THRIKKAKKARA

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

ENGLISH:

1.*English Assembly*

(Twice a week)

-to enhance public speaking skills -to reduce stage fear

2. *Book Review*

(Vayanavaram/monthly)

-to introduce books and authors to children 7

3.*Reading Circle and Book Talk*

(Monthly)

-to develop communicative skills

4.*Enhancing Literary Skills*

(Second Term)

-to build skills in recitation,dramatisation,oration

-to develop creativity by writing short stories,poems etc

5.*Film Fest*

(Second Term Beginning)

-to understand different cultural aspects,to grasp the social issues discussed in films

6.*English Fest*

(January)

-to showcase the talent through different programmes

7.*Exams Skill Booster*

(January, February)

-to build confidence to confront exams

മലയാളം HS

1. മാതൃഭാഷയും സംസ്കാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളും സ്ഥാപനങ്ങളും സന്ദർശിച്ച് അവയുടെ പ്രാധാന്യവും പ്രസക്തിയും തിരിച്ചറിയുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി. ഈ പദ്ധതി ക്ലാസ് ജാഥയിൽ അവതരിപ്പിച്ച് രക്ഷിതാക്കളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ പഠനയാത്ര നടത്തുക . ഇതിന്റെ ഡോക ്യുമെന്റേഷൻ തയ്യാറാക്കിക്കുന്നു. ഭാഷയോടും കേരള സംസ്കാരത്തോടും ആദരവും സ്നേഹവും വളർത്തുവാൻ ഇത് സഹായിക്കും

2. സെമിനാർ

അന്വേഷണാത്മക പഠനത്തിന്റെയും വിമർശനാത്മക പഠനത്തിന്റെയും അനന്തസാധ്യതകൾ തുറന്നിടുന്നതാണ് സെമിനാർ. പാഠപുസ്തകത്തിലെ വിഷയത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി സെമിനാർ നടത്തുന്നു . ഗ്രൂപ്പുകൾ ആക്കി വിഷയം നൽകുന്നു . കുട്ടികളിൽ ഇത് സംഘബോധം വളർത്തും . സ്കൂൾതല സെമിനാർ ഡോക്യുമെന്റ് ചെയ്തു സൂക്ഷിക്കുന്നു

3. കൈയെഴുത്ത് /ഡിജിറ്റൽ മാഗസിൻ പഠന പ്രവർത്തനത്തിന്റെയും ദിനാചരണങ്ങളുടെയും ഭാഗമായി ധാരാളം രചനകൾ കുട്ടികൾ വികസിപ്പിക്കാറുണ്ട്. ക്ലാസ് സ്ഥലത്തിൽ എല്ലാ കുട്ടികളുടെയും പങ്കാളിത്തത്തോടെ മാഗസിൻ വികസിപ്പിക്കുന്നു . ക്ലാസിൽ പത്രാധിപസമിതി രൂപീകരിക്കുന്നു . മാഗസിൻ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു .

4. വായനക്കുറിപ്പ് സമാഹരണം

കുട്ടികൾ സ്വയം അറിവ് നിർമ്മിച്ച് ആശയങ്ങളും ധാരണകളും നൈപുണികളും മനോഭാവങ്ങളും വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് വിഭാവനം ചെയ്യുന്ന പാഠ്യപദ്ധതിയാണ് നിലവിലുള്ളത് . കാലികവും ശാസ്ത്രീയവുമായ പിന്തുണയുള്ള ഈ സമീപനം കുട്ടികളെ സ്വയം പഠനത്തിലേക്ക് നയിക്കും . ഇതിൽ വായനയും റഫറൻസും പഠനപ്രക്രിയയുടെ ഭാഗമായി നടക്കണം . വായനയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും പുതിയ പുസ്തകങ്ങളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനും ആണ് ഈ പദ്ധതി . എല്ലാ ദിവസവും ക്ലാസ് ആരംഭത്തിൽ പുസ്തക പരിചയം നടത്തുന്നു . മികച്ചത് അവതരിപ്പിക്കുന്നു . മികച്ച കുറിപ്പുകൾ ചേർത്ത് വായനക്കുറിപ്പ് സമാഹരണം നടത്തുന്നു .

5. കഥ ,കവിത ,ആസ്വാദനം ,ശില്പശാല

കുട്ടികളുടെ സർഗാത്മകശേഷി കണ്ടെത്തുവാനും പരിപോഷിപ്പിക്കുവാനും ശില്പശാലകൾക്ക് കഴിയും . ക്ലാസ് തലത്തിൽ എല്ലാ കുട്ടികളെയും സംഘടിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് ശില്പശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കണം . ഭാഷാധ്യാപകർക്ക് പുറമേ സാഹിത്യ ആസ്വാദകരമായ മറ്റ് അധ്യാപകർ പ്രാദേശിക എഴുത്തുകാർ,പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികൾ എന്നിവരെ ഉപയോഗിക്കുന്നു . ഓരോ ശില്പശാലയും ഡോക്യുമെന്റ് ചെയ്യുന്നു. കുട്ടികളിൽ ഉണ്ടായ മാറ്റം അടയാളപ്പെടുത്തുന്നു.

HINDI

പൊതുവായ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1.സ്കൂളിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഹിന്ദി ഭാഷ ഫലപ്രദമായി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള കഴിവ് വളർത്തിയെടുക്കുക

2. ഓരോ യൂണിറ്റിലും ലഭിക്കേണ്ട പഠന നേട്ടങ്ങൾ എല്ലാ കുട്ടികളിലും നേടിയെന്ന് ഉറപ്പാക്കുക

3. ഹിന്ദി ഭാഷാ പഠനം ലളിതവും രസകരവും ആകർഷകവും ആക്കി മാറ്റാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക

4. ഹിന്ദി ഭാഷാ പഠനത്തിലൂടെ കുട്ടികൾക്ക് ഭാഷാ സ്നേഹവും ദേശസ്നേഹവും വളർത്തിയെടുക്കുന്നു

5. ഭിന്നശേഷി കുട്ടികൾക്ക് അനുയോജ്യമായ പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകി മികവ് നേടാൻ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു.

<u>ക്ലാസ് 8</u>

ജൂൺ, ജൂലൈ

അക്ഷരമാല അടങ്ങിയ കാർഡുകൾ നൽകുന്നു അക്ഷരങ്ങൾ ഉറക്കെ വായിപ്പിക്കുന്നു ഓഡിയോ വിഷൻ സഹായത്തോടെ ഉച്ചാരണം കൂടുതലായി പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.

ഓഗസ്റ്റ്, സെപ്റ്റംബർ

ക്ലാസിലെ ഓരോ വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും ജനനത്തീയതി ഹിന്ദിയിൽ എഴുതാൻ പറയുന്നു വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു ഹിന്ദി കലണ്ടർ തയ്യാറാക്കുന്നു ഹിന്ദി ദിനാചരണം നടത്തുന്നു

ഒക്ടോബർ, നവംബർ

കേട്ടെടുത്ത് പദസൂര്യൻ പ്രശ്നോത്തരി എന്നിവ നൽകുന്നു

ഡിസംബർ,ജനുവരി

ചിത്രകഥാ കാർട്ടൂൺ ചെറുകവിതകൾ തുടങ്ങിയവ വായനക്കായി നൽകുന്നു.

<u>ക്ലാസ് 9</u>

ജൂൺ,ജൂലൈ

വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു ചിത്രങ്ങൾ അടങ്ങിയ പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കാൻ നൽകുന്നു

ഓഗസ്റ്റ്,സെപ്റ്റംബർ

ചാട്ടുകൾ നൽകുന്നു അതിൽനിന്നും സർവ്വനാമം വിശേഷണം എന്നിവ കണ്ടെത്തുവാൻ പറയുന്നു ഹിന്ദി ദിനാചരണം നടത്തുന്നു

ഒക്ടോബർ, നവംബർ

കവിത കഥ പൂരിപ്പിക്കുവാൻ നൽകുന്നു സൂചന ബോർഡുകൾ എഴുതി ക്ലാസ്സ് പ്രദർശിപ്പിക്കുവാൻ പറയുന്നു പോസ്റ്ററിന്റെ മോഡൽ നൽകുന്നു വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകുന്നു ക്ലാസ്സിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ചു മൂല്യനിർണയം നടത്തുന്നു

ഡിസംബർ,ജനുവരി

ചെറിയ കവിത നൽകിക്കൊണ്ട് ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് ക്ലാസിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ പറയുന്നു

ക്ലാസ് 10

ജൂൺ,ജൂലൈ

ഇന്ന് നാടകം വേദിയിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു സന്ദർഭോചിതമായി സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കാൻ പറയുന്നു

ഓഗസ്റ്റ്,സെപ്റ്റംബർ, ഒക്ടോബർ

പദ്യം ചൊല്ലൽ കവിത കഥ പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു

നവംബർ,ഡിസംബർ ജനുവരി

പാഠഭാഗത്തിലെ സന്ദർഭങ്ങൾ നൽകുന്നു കഥാപാത്രങ്ങളെ ആസ്പദമാക്കി ചരിത്രക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുവാൻ പറയുന്നു എല്ലാദിവസവും ഡയറി എഴുതുവാനുള്ള നിർദ്ദേശം നൽകുന്നു.

CHEMISTRY

1. Prepare an assignment on the contents of 5 commonly used medicines? (Std 10)

2. Creat Lemon Cell battery.

(Std 8)

3. Classify the daily life activities into photochemical, thermo chemical, & electrochemical reactions. (4 each)

4. Represent formation of

F 2,O2,N2 molecules

U sing beads.

MATHEMATICS

ദശാംശസംഖ്യ കളുടെ വർഗം കണക്കാക്കാനുള്ള പ്രൊജക്ട് കുട്ടികൾക്ക് നൽകുന്നു.

നിത്യജീവിതത്തിൽ സമാന്തര ശ്രേണിയുടെ സ്ഥാനം കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ബീജഗണിതത്തിലൂടെ 2 സമവാക്യങ്ങളുടെ നിർദ്ധാരണം പൂർത്തി കരിക്കുന്നു. തുല്ല്യ ത്രികോണങ്ങൾ പരിചയപെടു ത്തുന്നു.

അഭിന്നകങ്ങൾ കർണമായി തുടർച്ചയായി വരുന്ന ത്രികോണ ഷെൽനിർമ്മാണം

BIOLOGY

ACTIVITY	OBJECTIVES	DURATION	IN-CHARGE	FUND
** DIGITAL SCIENCE D.N.A ഘടന, ജീൻ എഡിറ്റിംഗ്, ജനിത എൻജിനീയറിംഗ്-സാധ്യതകൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്ന PPT SHORT VIDEO തുടങ്ങിയവ തയ്യാറാക്കുന്നു. ** JEOPARDY GAME,SIMPLE-SCIENCE തുടങ്ങിയ പഠന-പരിപോഷണ പരിപാടികൾ തയ്യാറാക്കി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു	ശാസ്ത്ര-ആശയങ്ങൾ കൂടുതൽ ആകർഷകവും ലളിതവും ആക്കി അവതരിപ്പിക്കുന്നതിലൂടെ പഠിതാക്കളിൽ ശാസ്ത്ര പഠനതാല്പര്യം നിലനിർത്തുന്നതിന്	JUNE-MARCH	TEACHERS	SSG
** RAINBOW-DIET ഏഴു നിറങ്ങളിലുള്ള ഭക്ഷ്യ വസ്തുക്കൾ ഉൾപ്പെടുത്തി തയ്യാറാക്കിയ RAINBOW ചാർട്ടിൽ ഞായർ മുതൽ ശനി വരെ ഓരോ ദിവസവും കഴിക്കുന്ന ഭക്ഷണ ക്രമം രേഖപ്പെടുത്തി	പോഷക വൈവിധ്യം ഉൾപ്പെടുത്തിയുള്ള ആഹാരശീലങ്ങൾ വിദ്യാർത്ഥിസമൂഹത്തിന് പരിചയപ്പെടുത്തുക വഴി ആരോഗ്യ ഭക്ഷണശൈലി സ്വായത്തമാക്കുന്ന യുവതലമുറയെ വാർത്തെടുക്കുന്നതിന്	JUNE-MARCH	TEACHERS	SSG

സൂക്ഷിക്കുക വഴി പോഷകാരോഗ്യ ശീലങ്ങൾ സ്വായത്തമാക്കുന്നു				

STANDARD 8, 9, 10 Social Science

വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. ജനാധിപത്യം ഒരു ജീവിത ശൈലിയാക്കി മാറ്റി എടുക്കുക . പൗരബോധം, മൂല്യബോധം ഇവ വളർത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തിൽ എത്താൻ വേണ്ടി സ്കൂൾ പാർലമെന്റ്, മോക്ക് പാർലമെന്റ്, പൗരബോധം, സാമൂഹ്യ സേവനം ഇവയ്ക്കായുള്ള പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നു. (അക്കാദമിക വർഷത്തിലെ പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത ദിനങ്ങളിൽ.)

2. ഭൂപട വായന കുട്ടികളിൽ വളർത്തുക, സ്ഥല നിർണ്ണയം നടത്തുവാൻ പഠിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തിൽ എത്തുവാൻ വേണ്ടി ഭൂപട വായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ചവെക്കുന്നു. അറ്റ്ലസ്, മാപ്പുകൾ ഗ്ലോബ് എന്നിവ പരിചിതമാക്കുന്നു. (വർഷം മുഴുവൻ)

3. മതേതരത്വം, സഹിഷ്ണുത എന്നിവ വളർത്തി ക്രിയാത്മക പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ വളരുക, സാമൂഹിക പരിഷ്കർത്താകളെ പരിചയപ്പെടുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തിൽ എത്തുവാൻ വേണ്ടി സർവ്വേ പ്രൊജക്ട്, ചർച്ചകൾ ,സംവാദം, അഭിമുഖം എന്നിവയിലൂടെ കുട്ടികളെ വളർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു. (അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനും)

4. സാമൂഹ്യശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പൊതുവിജ്ഞാനം കുട്ടികളിൽ വളർത്തുന്നതിനായി ക്വിസുകൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ, വീഡിയോ പ്രദർശനം എന്നിവ നടത്തുന്നു. (വർഷം മുഴുവനും)

Physics

1. Making models related to chapter Sound Waves . 1 month (June)
2. Doing experiments regarding the concept Refraction of light. 2 months (June, July)
3. Solving problems regarding the chapter Equations of Motion. (July)
4. Finding more examples for Contact force, Non-contact force, Frictinal force etc. from our daily life situations. (July)

മലയാളം UP 5th

1) മണ്ണിന്റെ കിനാവുകൾ, കാട്ടിലെ മഴ, ഡെയ്സിച്ചടി എന്നീ മൂന്ന് പാഠഭാഗങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രകൃതിപാഠങ്ങൾ എന്ന ഒരു ലഘു ഉപന്യാസം തയ്യാറാക്കുക

2) മണ്ണിന്റെ കിനാവുകൾ എന്ന കവിതയിലൂടെ പരിചയപ്പെട്ട പ്രകൃതിയുടെ സൗന്ദര്യം കാട്ടിലെ മഴ എന്ന പാഠഭാഗം ആയി ചേർത്ത് അനുഭവക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക

6വേ

1)മാതൃഭാഷയുടെ പ്രാധാന്യം സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഒരു പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുക

2) പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെ കുറിച്ച് ചർച്ചചെയ്ത് കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക

7വേ

1) നിങ്ങളുടെ പ്രദേശത്തെ വയൽക്കാഴ്ചകളെ കുറിച്ച് കാഴ്ച അനുഭവം വർണ്ണിക്കുക

2) താരതമ്യക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക

പണ്ടത്തെ വയൽ ക്കാഴ്ച ഇപ്പോഴത്തെ വയൽക്കാഴ്ച

UP- English

Aim

To develop basic grammar rules,

Focus on sentence structure, punctuation and grammar

Activities

* Focus on paragraphs and essays
* Teach persuasive writing techniques and argumentation
* Preparing and delivering speeches
* Listening to and analysing different media sources.

Months

January - February

UP അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം

ജൂൺ ജൂലൈ

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്ന് വിവിധ വാസസ്ഥലങ്ങൾ, ആഹാരശൃംഖല ജാലങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നു.

2. വിവിധതരം കൃഷി രീതികൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.

3. ആസിഡ്, ആൽക്കലി എന്നിവയുടെ സ്വഭാവം, ഗുണം തിരിച്ചറിയൽ.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. ജൈവവൈവിധ്യ പാർക്ക് സന്ദർശനം.

2. ബഡ്ഡിംഗ്, ലെയറിങ് ഗ്രാഫ്റ്റിംഗ്.

3. സൂചകം, ലിറ്റ്മസ് പേപ്പർ , സോപ്പ്നിർമ്മാണം

ആഗസ്ത് സെപ്റ്റംബർ

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. പ്രതിരോധ കുത്തിവെയ്പുകളെ തിരിച്ചറിയുന്നു.

2. അപര്യാപ്തത രോഗങ്ങളെ തിരിച്ചറിയുന്നു, പോഷക സമൃദ്ധമായ ഭക്ഷണരീതി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.

3.. വിവിധതരം ദർപ്പണങ്ങളെ തിരിച്ചറിയുന്നു .

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. വാക്സിനേഷൻചാർട്ട്

2 . ഭക്ഷ്യമേള

3. സമതല ദർപ്പണി കൊണ്ടുള്ള പരീക്ഷണങ്ങൾ

ഒക്ടോബർ നവംബർ

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1 വൈദ്യുതി വഹിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. ചാലകങ്ങൾ, കുചാലകങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു .

2 ശാസ്ത്രപ്രക്രിയ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നു.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. സർക്യൂട്ട് നിർമ്മാണം, എമർജൻസി ലൈറ്റ് നിർമ്മാണം .

2. ശാസ്ത്രോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.

ഡിസംബർ ജനുവരി

സയൻസ് UP

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. മനുഷ്യ ശരീരത്തിലെ വിവിധ വ്യവസ്ഥകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.

2. ശാസ്ത്രലോകത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.

3. ചന്ദ്രന്റെ വൃദ്ധിക്ഷയങ്ങൾ , ഗ്രഹണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു.

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1 . ചാർട്ട്, മോഡൽ

2. ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർ .

3. മോഡൽ

ഫെബ്രുവരി മാർച്ച്

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. ശാസ്ത്രരംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു

2. ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷ, മായം ചേർക്കലിനെ കുറിച്ചുള്ള അവബോധം സൃഷ്ടിക്കൽ

പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. ICT ഉപയോഗിച്ചുള്ള വീഡിയോ പ്രദർശനം

2. പരീക്ഷണ കളരി ലഘുപരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ മായം കണ്ടെത്താൻ സഹായിക്കുന്നു.

Sl.No	Programme	Activity	Duration	[illegible]	[illegible]
1	UP [illegible]	• [illegible] • [illegible] • [illegible] • class [illegible] • [illegible] • [illegible] • [illegible] • [illegible] • [illegible] PRE TEST [illegible]	JUNE to AUGUST	[illegible]	BRC DIET SCERT [illegible] Resource teachers
2	[illegible]	• [illegible] • ICT [illegible] • CWSN [illegible]	September to October	[illegible]	PTA, BRC Resource Teacher

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

സാമൂഹികം

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1	സാമൂഹിക പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ	വിവിധ ബാച്ചുകളായി പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥി സംഗമം വിളിച്ചു ചേർക്കൽ, അവരുടെ മുമ്പിൽ വിദ്യാലയത്തിന്റെ ആവശ്യങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കൽ/ഫണ്ട് സമാഹരിക്കൽ	വർഷത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം	SSG OSA	5000 രൂപ
2	സമൂഹ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ	അദ്ധ്യാപകർ ഹാജർ ബുക്ക് പരിശോധിച്ച് പൂർവ്വാദ്ധ്യാപകരെ വിളിച്ചു ചേർത്ത് സമിതി രൂപീകരിക്കൽ	2വർഷത്തിലൊരിക്കൽ	സ്റ്റാഫ് കൗൺസിൽ	3000 രൂപ
3	വിദ്യാലയ വിഭവങ്ങൾ സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ	വൈകുന്നേരങ്ങളിൽ അല്ലെങ്കിൽ അവധി ദിവസങ്ങളിൽ അമ്മമാർക്ക് കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബിൽ പരിശീലനം	ആഴ്ചയിൽ 1 ദിവസം	H. M. IT@ School SITC	
4	മികവുകളുടെ അവതരണം, പഠനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	വിദ്യാർത്ഥികളെ മേഖലകളായി തിരിച്ച് പഠനക്കൂട്ടങ്ങൾ രൂപീകരിക്കണം. ഓരോ ടേമിലും ഒന്നു വീതം അരദിവസം നീണ്ടുനിൽക്കുന്ന മികവുകളുടെ അവതരണം.	ഓരോ ടേമിലും 1 വീതം മികവുകളുടെ അവതരണം ആഴ്ചയിൽ 1 ദിവസം പഠനക്കൂട്ടം	SRG PTA SSG	5000 രൂപ

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
5	സ്കൂളും സമൂഹവും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം ശക്തമാക്കൽ	പുസ്തക സമാഹരണം 1. അദ്ധ്യാപകരും കുട്ടികളും അടങ്ങുന്ന ചെറു സംഘം സ്കൂൾ പരിസരത്തെ വീടുകൾ സന്ദർശിച്ച് ഗ്രന്ഥശാലയിലേക്ക് ആവശ്യമായ പുസ്തകങ്ങൾ ശേഖരിക്കൽ.	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം	SRG School Parliament	
6	കൂടുതൽ ആശയങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുക	മികവുറ്റ സ്കൂളുകൾ സന്ദർശിക്കുക മികവാർന്ന വിധത്തിൽ പാഠ്യ-പാഠാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കുന്ന വിദ്യാലയങ്ങളിലേക്ക് യാത്ര നടത്തി അനുഭവങ്ങൾ അടുത്തറിയൽ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം	PTA SRG	5000 രൂപ
7	സ്കൂൾ മികവുകൾ സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ	വിദ്യാലയത്തിലെ ഒരു വർഷത്തെ അക്കാദമിക് പ്രവർത്തനങ്ങളും സാധാരണ ദിവസത്തെ കലണ്ടറും ചേർത്ത് അച്ചടിച്ച് രക്ഷിതാക്കൾക്കും പൊതു സമൂഹത്തിനും നൽകൽ.	ആഴ്ചയിൽ 1 ദിവസം	SRG OTA PTA	10000 രൂപ
8	അറിവിന്റെ ജനകീയവൽക്കരണം	അവധി ദിവസങ്ങളിൽ വിവിധ മത്സരപരീക്ഷകൾക്ക് തയ്യാറാകുന്ന ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകൽ.	അവധി ദിവസങ്ങൾ	OTA SSG	
9	വിദ്യാലയ സാമൂഹിക ബന്ധം വളർത്തൽ	വിരമിച്ച Engineering College അദ്ധ്യാപകരെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി എൻട്രൻസ് പരിശീലനം			

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
14	കുട്ടികളിലെ സർഗ്ഗവാസനകളെയും അന്വേഷണാത്മക പത്രപ്രവർത്തന വാസനയേയും വളർത്തുക	1. സ്ക്കൂൾ പത്രം കൈയ്യെഴുത്ത് മാസിക. സ്കൂൾപത്രം ആഴ്ചയിൽ ഒരിക്കലും കൈയ്യെഴുത്തു മാസിക ഓരോ മാസത്തിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നു. ഓരോ ഡിവിഷനുകളും മാറി മാറി ക്ലാസ്സ് മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കുക.	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് മാസത്തിൽ ഒന്ന്	വിദ്യാരംഗം കലാസാഹിത്യവദി ക്ലാസ്സ് ടീച്ചർ ക്ലാസ്സ് ലീഡർ	
15	നിത്യോപയോഗ വസ്തുക്കൾ സ്വന്തമായി നിർമ്മിക്കുന്നതിന് കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു	പ്രവൃത്തി പരിചയ പഠനം 1. പേപ്പർ ബാഗ് നിർമ്മാണം 2.പേപ്പർ ഫ്ളവർ നിർമ്മാണം 3. ഫ്ളവർവേസ് നിർമ്മാണം 4. സോപ്പു നിർമ്മാണം	മാസത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം	W.E. Teacher H.M.	
16	മണ്ണുമായി മനുഷ്യനുള്ള ബന്ധം തിരിച്ചറിയുന്നതിനും നില നിർത്തുന്നതിനും കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുക	പച്ചക്കറിത്തോട്ട നിർമ്മാണം ക്ലാസ്സ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥലം വീതിച്ചു നൽകി, പച്ചക്കറി വിത്തുകൾ കൃഷിചെയ്യുന്നു.	ദിവസവും പരിപാലിക്കുന്നു	പരിസ്ഥിതി ക്ലബ്ബ്, ക്ലാസ്സ് ലീഡർ	
17	റേഡിയോ പരിപാടിയിലൂടെ കുട്ടികളുടെ കഴിവുകൾ വികസിപ്പിക്കുക	കാർഡിനൽ റേഡിയോ നിലയം: 1. ഫ്ളാഷ് ന്യൂസ് 2. പ്രതിവാര ചർച്ചകൾ 3. റേഡിയോ ഗാനോത്സവം 4. റേഡിയോ നാടകാവതരണം	ദിവസവും ആഴ്ചയിൽ 1 മാസത്തിൽ 1 വർഷത്തിൽ ഒരാഴ്ച	ഭാഷാധ്യാപകർ വിദ്യാരംഗം കൺവീനർ	

ഭൗതീകം

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1	ഭൗതീക സൗകര്യമൊരുക്കി അക്കാദമിക് പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കൽ	സയൻസ് ലാബ്, ലൈബ്രറി എന്നിവ സജ്ജീകരിക്കുന്നതിനായി ഇപ്പോഴത്തെ ലാബിന്റെ പുറകിൽ രണ്ടുനില കെട്ടിടം പണിയുക.	2 വർഷം	പി.ടി.എ. LSGD	2 ലക്ഷം രൂപ
2	ആരോഗ്യ കായിക വിനോദ ഉപാധി ഒരുക്കൽ	1. മഴക്കാലത്ത് പ്ലേഗ്രൗണ്ടിൽ വെള്ളക്കെട്ട് ഉണ്ടാകുന്നതിന് പരിഹാരമായി ഗ്രൗണ്ട് മണ്ണിട്ട് നികത്തൽ 2. കുട്ടികൾക്ക് ഇരുന്ന് കളി കാണാൻ ഗ്രൗണ്ടിന് കിഴക്ക് തെക്ക് ഭാഗങ്ങളിലായി ഗാലറി പണിയുക.	1 വർഷം	OSA	2 ലക്ഷം രൂപ
3	അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം	1. സ്റ്റാഫ് റൂം ഏകീകരിക്കൽ. ഇപ്പോൾ 3 ഇടങ്ങളിലായിട്ടുള്ള സ്റ്റാഫ് റൂമുകൾ ഒരുമിപ്പിക്കുക.	5 മാസം	മാനേജർ	20000 രൂപ
4	ആരോഗ്യമുള്ള ശരീരവും മനസ്സും കുട്ടികൾക്ക് പ്രദാനം ചെയ്യൽ	1. യോഗ പരിശീലന കേന്ദ്രം വായുസഞ്ചാരമുള്ള ഒരു മുറി, ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങളോടെ, യോഗ പരിശീലനത്തിനുവേണ്ടി തയ്യാറാക്കൽ 2. നീന്തൽ കുളം നിർമ്മിച്ച് കുട്ടികൾക്ക് നീന്തൽ പരിശീലനം നൽകുക.	അവധി ദിവസങ്ങളിൽ	OSA	3 ലക്ഷം രൂപ

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1	എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും മലയാളം, ഇംഗ്ലീഷ്, ഹിന്ദി എന്നീ ഭാഷകൾ ഫലപ്രദമായി വായിക്കാനും എഴുതാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക	1. 3 ഭാഷകളിലും എല്ലാ ആഴ്ചയും അസംബ്ലി നടത്തുക. 2. ഡയറിക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ 3. കഥ, കവിത, ഉപന്യാസ രചനകൾക്കുള്ള ശില്പശാലകൾ 4.കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കുന്ന കഥ, കവിത, നാടകം എന്നിവയുടെ അവതരണം 5. ക്ലാസ്സ് മാസികകൾ വിവിധ ഭാഷകളിൽ 6. അവധി ദിവസങ്ങളിൽ പ്രത്യേക പരിശീലനം	ആഴ്ചയിൽ 5 ദിവസം ദിവസവും പ്രതിമാസം പ്രതിമാസം മാസത്തിൽ ഒന്ന് മാസത്തിൽഒന്ന്	ഭാഷാധ്യാപകർ ക്ലാസ്സ് ലീഡർ ഭാഷാധ്യാപകർ ഹെഡ്മിസ്ട്രസ് ക്ലാസ്സ് ടീച്ചർ വിദ്യാരംഗം കലാസാഹിത്യ വേദി	
2	ഗണിതശേഷി വികസനം, ഗണിതം മധുരതരമാക്കൽ	1. ഒറിഗമി പരിശീലനം 2. ഗണിത ലാബ് 3. ജാമീതീയ പാർക്ക്	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം 6 മാസം 1 പ്രാവശ്യം	SRG ഗണിത ക്ലബ്ബ്, SRG ഗണിത ക്ലബ്ബ്	
3	ശാസ്ത്രപോഷണ പരിപാടി, ശാസ്ത്രപഠനം രസകരമാക്കൽ	1. സയൻസ് ലാബിനെ സജ്ജീകരിക്കൽ, ഇനം തിരിച്ച് ക്രമീകരിക്കൽ, കാറ്റലോഗ് തയ്യാറാക്കൽ 2. ശാസ്ത്രയാത്രകൾ-CUSAT -ലെ ശാസ്ത്ര പ്രദർശനങ്ങൾ നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള പഠന യാത്രകൾ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം പ്രതിവർഷം 3 യാത്രകൾ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ് സയൻസ്ക്ലബ്ബ് പി. ടി. എ.	

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
4	പ്രതിഭകൾക്ക് വിദഗ്ധ പരിശീലനവും ക്ലാസ്സുകളും നൽകൽ	പ്രതിഭാ പോഷണ പരിപാടി ശാസ്ത്രത്തിൽ നിലവാരം പുലർത്തുന്ന കുട്ടികൾക്കായി പ്രത്യേക പരിശീലന ക്ലാസ്സുകൾ ഒഴിവു ദിവസങ്ങളിൽ സംഘടിപ്പിക്കൽ	അവധി ദിവസങ്ങൾ	SRG SSG	
5	ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക്, പ്രകൃതിയെ അടുത്തറിയാൻ അവസരമൊരുക്കുക	ജൈവ വൈവിധ്യ പാർക്ക് 1. സ്കൂൾ പരിസരത്ത് പഴയകാല കാർഷികാന്തരീക്ഷം പുനഃസൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്. മഴക്കുഴുകൾ, ജൈവമതിൽ, പക്ഷികളെയും, ചിത്രശലഭങ്ങളെയും ആകർഷിക്കൽ തുടങ്ങിയവ	വർഷത്തിൽ 1 പ്രാവശ്യം	SRG	25000/- PTA
6	ഭാഷയിലൂടെ വിവിധി ശേഷികളിൽ മികവു നേടുക	സർഗ്ഗ സല്ലാപം പ്രാദേശികമായി ലഭ്യമാകുന്ന എഴുത്തുകാരെ സ്കൂളിലെത്തിച്ച് അവരുടെ വായന/എഴുത്ത് അനുഭവങ്ങൾ കുട്ടികളുമായി പങ്കുവയ്ക്കൽ	വർഷത്തിൽ 2പ്രാവശ്യം	H. M. & P.T.A.	2000/- P.T.A.
7	ക്ലാസ്സ് ലൈബ്രറിയുടെ നവീകരണം	1. ജന്മദിനത്തിനൊരു പുസ്തകം ടീച്ചറും കുട്ടികളും ജന്മദിനത്തിൽ ഒരു പുസ്തകം വീതം ക്ലാസ്സ് ഗ്രന്ഥശാലയിലേക്ക് സംഭാവന ചെയ്യുന്നു. 2. വായിച്ചുതീർന്ന ബാലസാഹിത്യ മാസികകളിൽ നിന്നും എടുത്ത ചിത്രങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി കഥ, കവിത, അടിക്കുറിപ്പ് എന്നിവ തയ്യാറാക്കുന്നു.	എല്ലാ ജന്മദിനങ്ങളിലും മാസത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം	SRG	

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
8	യാത്രകളിലൂടെ ശാസ്ത്ര, സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രമേഖലകളിൽ അറിവ് നിർമ്മിക്കുക	പഠനയാത്ര:- ചെലവുകുറഞ്ഞതും വിജ്ഞാനപ്രദവുമായ യാത്രകൾ മുഴുവൻ കുട്ടികളെയും പങ്കെടുപ്പിച്ചുകൊണ്ടു നടത്തുന്നു.	ഓരോക്ലാസ്സിനും ഒരു പ്രാവാശ്യം	H.M., Class Teacher	
9	സെമിനാർ അവതരണത്തിലൂടെ ഒരു വിഷയത്തിൽ ആഴമായ അവഗാഹം നേടുക	1. എല്ലാ വിഷയങ്ങളിലും സെമിനാർ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ വിഷയങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുത്ത് സെമിനാർ അവതരണത്തിനായി നൽകുക. 2. ഗണിത ശാസ്ത്രത്തിലെ ഭാസ്കരാചാര്യ സെമിനാർ, ശ്രീനിവാസ രാമാനുജൻ പേപ്പർ പ്രസന്റേഷൻ എന്നിവ സ്കൂൾ തലത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. വിജയികളെ ഉപജില്ലാതലത്തിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നു.	മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	Class Teacher ഗണിത ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്	
10	കലാ-കായിക മേഖലകളിലെ പ്രതിഭകളെ കണ്ടെത്തുന്നതിന്	1. കലാ-കായിക മേള:- ഓരോ ക്ലാസ്സിലേയും കുട്ടികളെ 4 ഹൗസുകളാക്കി തിരിച്ച് PTപീരിയഡിലും ക്ലാസ്സ് തുടങ്ങുന്നതിനു മുമ്പും സായാഹ്നത്തിലും പരിശീലനം നൽകുക. 2. കലാമേള :- ടാലന്റ് ഡേ, യുവജനോത്സവം, വിദ്യാരംഗം കലോത്സവും എന്നിവ സ്കൂൾ തലത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുക. 3. ഉയർന്ന സ്ഥാനത്തെത്തുന്നവരെ ഉപജില്ലാ, ജില്ലാ തലങ്ങളിൽ മത്സരിപ്പിക്കുക	എല്ലാ ദിവസവും വർഷത്തിൽ 3 പ്രാവശ്യം ഒരു പ്രാവശ്യം	കായികാധ്യാപകർ, ക്ലാസ്സ് ടീച്ചർ ഭാഷാധ്യാപകർ, വിദ്യാരംഗം കൺവീനർ	

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
11	ICT സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി പഠനം രസകരമാക്കുക	1. IT ക്ലബ്ബ് രൂപീകരണം 2. വെബ് ഡിസൈനിംഗ് പരിശീലനം 3. ബ്ലോഗ് നിർമ്മാണം (സ്ക്കൂൾബ്ലോഗ്) 4. ഹാർഡ് വെയർ പരിശീലനം 5. സൈബർ സുരക്ഷാ ക്ലാസ്സ്	മാസത്തിൽ 2 പ്രാവശ്യം	SITC Joint SITC	
12	അവധിക്കാലത്ത് അധ്യാപകർക്ക് പ്രത്യേക പരിശീലനം നൽകി ശാക്തീകരിക്കുക	അധ്യാപക ശാക്തീകരണ പരിപാടികൾ 1. മാനേജരുടെ സഹകരണത്തോടെ, സ്റ്റാഫ്, നോൺടീച്ചിംഗ് സ്റ്റാഫ് എന്നിവർക്കായി പ്രത്യേക പരിശീലന പരിപാടി സംഘടിപ്പിക്കുക 2. DRG, SRG തലങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുവാൻ അധ്യാപകരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും പരിശീലനത്തിനയക്കുകയും ചെയ്യുക	അവധിക്കാലത്ത് 2 ദിവസം അവധിക്കാലത്ത് 6 ദിവസം	HM SRG കൺവീനർ HM SRG കൺവീനർ	
13	കുട്ടികളുടെ പഠനം കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെടുത്തുക	ക്ലാസ്സ് പി.ടി.എ. കൃത്യമായ അജണ്ട വച്ച്, പ്രതിമാസം ചേരൽ, പഠന പുരോഗതി പരിശോധിക്കൽ, മികവുകളുടെ അവതരണം, പൊതുചർച്ച എന്നിവ നടത്തുന്നു.	പ്രതിമാസ പരിപാടി	ക്ലാസ്സ് ടീച്ചർ	