ഗവ. വി. എച്ച്. എസ്സ്. എസ്സ്
കല്ലറ

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
2025-2026

ലക്ഷ്യ 2K25-'26

ഉള്ളടക്കം

1. ആമുഖം
2. മലയാളം
3. ഇംഗ്ലീഷ്
4. ഹിന്ദി
5. അറബിക്
6. ഗണിതം
7. ശാസ്ത്രം
8. സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം .
9. ഐ. ടി
10. ആരോഗ്യ കായിക വിദ്യാഭ്യാസം
11. കലാ വിദ്യാഭ്യാസം

ആമുഖം

കല്ലറയുടെ സാംസ്കാരിക ഭൂമികയിൽ തിലകച്ചാർത്തണിഞ്ഞു നിൽക്കുന്ന വിദ്യാലയമാണ് കല്ലറ വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ. 1913-ൽ സ്ഥാപിതമായ ഈ വിദ്യാലയം എണ്ണമറ്റ മനുഷ്യയാത്രകൾക്ക് അക്ഷരവെട്ടം പകർന്ന തലമുറകളുടെ ചരിത്ര സാക്ഷിയാണ്. വിവിധമേഖലകളിൽ നിന്നെത്തുന്ന സാധാരണക്കാരായ കുട്ടി കളുടെ അറിവിടം. നിരവധി പ്രതിഭകളെ ജീവിതത്തിന്റെ ഔന്നത്യത്തിലേക്ക് കൈ പിടിച്ചുയർത്തിയ പാരമ്പര്യം 2023-24 അധ്യയനവർഷത്തിൽ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ S.S.L.C യ്ക്ക് ഏറ്റവും കൂടുതൽ ഫുൾ A+ വാങ്ങിയ വിദ്യാലയം .

പ്രിൻസിപ്പൽ, ഹെഡ് മാസ്റ്റർ, നൂറോളം അദ്ധ്യാപകർ, രണ്ട് ക്ലാർക്ക്, രണ്ട് പ്യൂൺ, മൂന്ന് എഫ് ടി എം എന്നിവർ നിലവിലുണ്ട്. 2500 ലധികം വിദ്യാർഥികൾ. എല്ലാ റൂട്ടുകളിലേക്കും വാഹനസൗകര്യം. സ്കൂൾ സെക്യൂരിറ്റി, ഡ്രൈവർ, ആയമാർ എന്നിവ രുടെ സേവനം.

സംസ്ഥാന കായിക, ശാസ്ത്ര യുവജനോത്സവ, ഗണിത, ഐ ടി പ്രവൃത്തി പരിചയ മേളകളിൽ സ്ഥിരം സാന്നിധ്യവും സമ്മാനാർഹരുമായ വിദ്യാർത്ഥികൾ. യുവ ശാസ്ത്ര ജ്ഞരെ വാർത്തെടുക്കാൻ പര്യാപ്തമായ രീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന VIP പ്രോഗ്രാം. നൂതനസാങ്കേതിക വിദ്യയായ റോബോട്ടിക്സ്, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് എന്നിവ യിൽ പരിശീലനസൗകര്യം. SPC, JRC,Scout and Guides, Little Kites, NSS, വിഭാഗങ്ങൾ. മികച്ച Library യും വായനമുറിയും ആധുനിക സൗകര്യവുമുള്ള ശിശുസൗഹൃദ ക്ലാസ് മുറി, മികച്ചരീതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന നാല് കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബുകൾ ഗണിതം,കെമിസ്ട്രി ഫിസിക്സ്, ബയോളജി, സോഷ്യൽ സയൻസ്, ലാബുകൾ പഠന പിന്നാക്കാവസ്ഥയിലുള്ള കുട്ടികൾക്ക്പ്രത്യക പരിശീലനം. കായികാദ്ധ്യാപകർ, ലൈബ്രേറിയൻ, സ്കൂൾ കൗൺസി ലർ എന്നിവരുടെ സേവനം.

SSLC പരീക്ഷയിൽ 98% വിജയവും **95** Full A+ ഉം. VHSE പരീക്ഷയിൽ 75% വിജയം. **LSS(22), USS(39), NMMS (7)** പരീക്ഷ വിജയികൾ. ചരിത്ര വിജയങ്ങളുടെ ആവർത്തനവു മായി മികവുകളുടെ വരും വർഷത്തിലേക്ക്..............................

പൊതുലക്ഷ്യങ്ങൾ

1. സ്കൂളിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അതാത് ക്ലാസ്സിൽ പഠനശേഷികൾ കൈ വരിച്ചു എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക
2. പത്താം ക്ലാസ് കഴിഞ്ഞ് പുറത്തുവരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും മലയാളം, ഇംഗ്ലീഷ്, എന്നീ ഭാഷകളിൽ വായിക്കാനും എഴുതാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള കഴിവ് ഉറപ്പു വരുത്തുക
3. ഗണിതത്തിലെ അടിസ്ഥാന ആശയങ്ങളും ചതുഷ്ക്രീയകളും സ്വായത്തമാക്കി എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക
4. കായിക-കലാസാഹിത്യ ശാസ്ത്ര, ഗണിത പ്രവൃത്തി പരിചയ മേളകളിൽ സംസ്ഥാനതലത്തിലും ദേശീയതലത്തിലും മികച്ച നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചിട്ടയായി നടപ്പിലാക്കി ലക്ഷ്യസ്ഥാനത്തിൽ എത്തിച്ചേരുക.
5. വായനയെ പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉതകുന്ന തരത്തിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുകയും എല്ലാ കുട്ടികളും അർത്ഥപൂർണമായി വായിക്കുന്നു എന്നും എഴുതുന്നു എന്നും ഉറപ്പുവരുത്തുക
6. എല്ലാ കുട്ടികളും ഓരോ പ്രായഘട്ടത്തിനും അനുയോജ്യമായ വിധം മികച്ച നിലയിൽ ആശയവിനിമയം നടത്തുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടി എന്ന് ഉറപ്പാക്കുക
7. കുട്ടികളുടെ സാഹിത്യാഭിരുചി വളർത്തുക
8. സർഗാത്മക രചനക്കുള്ള അവസരം സൃഷ്ടിക്കുക
9. ആശയങ്ങൾ വിവിധ തരത്തിൽ ആവിഷ്ക്കരിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് നേടാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു
10. പൊതുവിജ്ഞാനരംഗത്ത് മികച്ച പ്രതിഭകളെ വാർത്തെടുക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ക്വിസ് കോർണർ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക
11. ആരോഗ്യം ശുചിത്വം എന്നിവ പരിപാലിക്കേണ്ടത് പൗരന്റെ ചുമതലയാണെന്ന ബോധം വളർത്തുന്നതരത്തിലുള്ള പ്രവർത്തന ങ്ങൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുക
12. തൊഴിൽ നൈപുണ്യം വളർത്തുന്നതിനുതകുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുക
13. ഫലപ്രദമായ ആരോഗ്യകായിക പഠനത്തിലൂടെയും ചിട്ടയായ പരിശീലനത്തിലൂടെയും ആരോഗ്യവാന്മാരായ പുതിയ തലമുറയെ വാർത്തെടുക്കുക.

അക്കാദമികമാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

വിഷയം :മലയാളം

ലക്ഷ്യം :എല്ലാകുട്ടികളേയും വായിക്കാനും എഴുതാനും പ്രാപ്തരാക്കുക

കാലയളവ് : ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ

ക്രമ നം	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലയളവ്	സാമഗ്രി	ചുമതല
1	വായിക്കാനും എഴുതാനും ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തൽ	ഓരോ ക്ലാസിലും മലയാളം പഠിപ്പിക്കുന്ന അധ്യാപകർ ലഘുചോദ്യങ്ങൾ നൽകിവായിക്കാനും എഴുതാനും ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള കുട്ടികളെ കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നു	ജൂൺ 15 ---ജൂൺ 25	ലഘു ചോ ദ്യങ്ങൾ	ഓരോ ക്ലാസിലും മലയാളം പഠിപ്പിക്കുന്ന അധ്യാപകർ മലയാളം അധ്യാപകർ
2	അക്ഷരബോധനം നടത്തുന്നു	അക്ഷരങ്ങൾ എഴുതിയ കാർഡുകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു, അക്ഷരങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു, അക്ഷരമാല എഴുതാൻ കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു	ജൂൺ 26 -ജൂലയ് 31	അക്ഷരകാർഡ് അക്ഷര മാലാ പുസ്തകം ICT സാധ്യത ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു	മലയാളം അധ്യാപകർ

3	ചിഹ്നബോധനം	ചിഹ്നങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് എഴുതാൻ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു	ആഗസ്റ്റ്1 - ഒക്ടോബർ 15	ICT സാധ്യത ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന ചിഹ്നങ്ങൾ എഴുതിയ കാർഡ് പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു	മലയാളം അധ്യാപകർ
4	കുട്ടികൾക്ക് വായനക്കുള്ള പരിശീലനം നൽകുക	-ചെറിയകഥാ ബുക്കുകൾ നൽകി കുട്ടികളെ വായിപ്പിക്കുന്നു -സചിത്ര കാർഡുകൾ നൽകി വായിപ്പിക്കുന്നു -LP ക്ലാസിലെ പാഠപുസ്തകങ്ങൾ നൽകി വായിപ്പിക്കുന്നു -8,9,10 ക്ലാസുകളിലെ പാഠപുസ്തകങ്ങൾ നൽകി വായിപ്പിക്കുന്നു	ഒക്ടോബർ 15- ഡിസംബർ 15	സചിത്ര കാർഡുകൾ LP പാഠപുസ്തകങ്ങൾ കഥാബുക്കുകൾ വായനാമൂലക്രമീകരിക്കുന്നു	മലയാളം അധ്യാപകർ
5	ആശയാവിഷ്കാരശേഷി വികസിപ്പിക്കുക	ICT സാധ്യതപ്രയോജനപ്പെടുത്തികഥാ ചിത്രങ്ങൾ നൽകി കഥമെനയാൻ	ജനവരി 1- ജനവരി 30	കഥാപുസ്തകങ്ങൾ ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ	മലയാളം അധ്യാപകർ

		ആവിശ്യപ്പെടുന്ന കഥാപൂരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകി വിവിധ വ്യവഹാരരൂപങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്നു		തുടങ്ങിയവ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു	
6	ലക്ഷ്യം പൂർത്തീകരിച്ചോഎന്നറിയാനുള്ളവിലയിരുത്തലുകൾ	അക്ഷരബോധനം,ചിഹ്നബോധനം,വായന,ആശയപ്രകടനം തുടങ്ങി വിവിധമേഖലകളിലുള്ള ചോദ്യരൂപങ്ങളിലൂടെ കുട്ടികൾ ആർജ്ജിച്ച ശേഷികൾ പരിശോധിക്കുന്നു	ഫെബ്രുവരി	ചോദ്യപേപ്പർ	മലയാളം അധ്യാപകർ
7	ഭിന്നശേഷികുട്ടികൾക്കുള്ള പ്രവർത്തനം	ഓരോകുട്ടികൾക്കും അനുയോജ്യമായരീതിയിൽ പ്രവർത്തനങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നു	ജൂൺ-ഫെബ്രുവരി	സചിത്ര കാർഡുകൾ ICT സാധ്യത	റിസോഴ്സ് അധ്യാപകരുടെ സേവന

G V H S S KALLARA

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

ENGLISH HIGH SCHOOL DEPARTMENT

Activity-1

Name of activity : Meaningful Comprehension

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
1. Giving opportunities to read Short Stories ,News-Papers etc 2.News report-Review Writing 3. Setting up Class Library. 4. conducting English assembly 5. Reading books or newspaper everyday. 6. Picture reading for hearing Impaired 7. Construction of Sentences using Simpler words for LD Children 8. Anti-Drug Poster	June-July	English Teacher	8-10	P T A	Develop reading habit and comprehension according to the level of learners. Inclusive Education

Activity-2

Name of activity : Reading day celebration

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
• Reading excerpts from Stories. • Preparing Summary from Stories(T B) • Drama Skit and roleplay based on T B • Picture reading for L D children • English Assembly	One year June-February	English Teacher	8-10	P T A 2000	Developing LSRW in all type of Learners Developing Communicative skill Inclusive education

Activity -3

Name of Activity : Public Speaking

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial		Goal
• Elocution • Recitation • Story Telling • Presenting Thought for the day in the assembly • Short speech on a given topic (Daily activity – 3 to 5 minutes) • Action song for L D children • English news reading	June-February	English Teacher	8-10			• Developing Spelling skills • Inclusive education

Activity – 4

Name of Activity : Cinema/Short Movies

Activities	Duration	Responsibility	Class	Finacial	Goal
Related to first unit of std : 10 Film based on the lesson "Friends, Romans, Countrymen" Screening the Original movie	January – February	English Teacher	10	1000	To Understand and try out different film making techniques. Increasing the imagination and creativity of the Learners.

Activity -5
Name of Activity : TED talks

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Relevant speeches of important personalities based on TB Presentation of news in sign language by deaf-Mute learners	October-January	English Teacher	8-10	1000	• Developing Listening skills for all types of learners. • Inclusive Education

Activity – 6
Name of Activity : Talk Show

Activities	Duration	Responsibility	Class	Finacial	Goal
Conducting Talk show based on Taking of Science" (std 8) Find out of the difference between desert greenery (Hearing Impaired)	October September October Feb-March	English Teacher	10 9 8		Developing Listening and Speaking skills. Inclusive Education

Activity : 7
Name of Activity : Day observation / celebrating Important Days

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Making placards, Posters etc conducting Processions in the school campus. Making slogans, Placards etc based on anti drug protecting the flora and fauna against global Warming Reading Competition	June (std 10) August (std 9) October (std 8)	English Teacher	8-10	2000 PTA	Develop Writing skills Create social awareness

Activity-8
Name of activity : Discourse writing and Question Framing using Chat gpt Software

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Conversation between Granny and Mani	October 8		Std 8		
Draft a notice for the schoo lannual day celebrations	June Std 10	English Teacher	Std 9		To understand Various discourses Inclusive Education.
Narration of the" " An old man With Enormous Wings"	June Std 8		Std 10		
Simple discourse for LD Learners					

11

Activity - 9
Name of activity : Readers Theatre

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Enact the role of officer. Antony's oration in the lesson 'Frends, Romans, Country man Meeting between the boy and the old man in 'Half a day'	July June June	English Teacher	Std 10 Std 8 Std 9		Developing the Writing Skills and Creativity of the Learners.

Activity-10
Name of activity : Choreography of entire poem

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
'Nothing Twice' English Fest	All year	English Teacher	8-10		Better Understanding of the various themes in the poem. Development of Creativity . Making LD children past of performance

Activity -11

Name of Activity : Solving Cross word Puzzles

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Completion of puzzles using appropreate hints giving them sufficient time for completion. Finding the Winners using lucky draw	Monthly	English Teacher	English club		Developing Vocabulary using interesting games

Activity – 12

Name of Activity : Creating an English corner in each class room

Activities	Duration	Responsibility	Class	Finacial	Goal
Collecting and displaying of different genres. Flannel board for displaying English News news snippets.	Monthly	English Teacher	English club		Developing Vocabulary using interesting games

Activity-13
Name of activity : Preparing Unit wise wall Magazine

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
To enrich creative out put of the children ,teacher scaffold the ideas in each lesson of std 8-10	All year	English Teacher	8-10		Developing Creativity and Writing skill.

Activity-14
Name of activity : Language Elements

Activities	Duration	Responsibility	Class	Financial	Goal
Using Videos,Power point presentations,different types of stories, Conversation based on language elements.	yearly	English Teacher	8-10		Establish correct structure of Language.

Activity - 15
Name of activity :

Activities	Duratio n	Responsibility	Class	Financial	Goal
Presentation of all activities based on the lesson of the T B	Once in a year	English Teacher,HM,PTA President	8-10		Bring all types of learners to the platform to display their language skill.

25-26

ഹൈസ്കൂൾ – ഹിന്ദി – അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

പൊതുവായ ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- സ്കൂളിൽ എത്തിച്ചേരുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും മാതൃഭാഷ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതുപോലെ ഹിന്ദി ഭാഷ ഫലപ്രദമായി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും സംസാരിക്കുവാനുമുള്ള കഴിവ് വളർത്തിയെടുക്കുക.
- ഓരോ യൂണിറ്റിലും ലഭിക്കേണ്ട പഠന നേട്ടങ്ങൾ എല്ലാ കുട്ടികളും നേടി എന്ന് ഉറപ്പാക്കുക.
- ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനം ലളിതവും രസകരവും ആകർഷകവുമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
- ഹിന്ദി ഭാഷാപഠനത്തിലൂടെ കുട്ടികളിൽ ഭാഷാ സ്നേഹവും ദേശസ്നേഹവും വളർത്തിയെടുക്കുന്നു.
- ഭിന്നശേഷി കുട്ടികൾക്ക് അനുയോജ്യമായ പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകി മികവ് നേടാൻ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു.
- പ്രത്യേക ദിവസങ്ങൾ ആചരിക്കൽ.
- പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളെ മുന്നോട്ട് കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള ലളിതമായ രീതിയിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുക.
- ഡിജിറ്റൽ മീഡിയയുടെ ഉപയോഗം.

13

എട്ടാം തരം : അടിസ്ഥാന രൂപീകരണ ഘട്ടം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
• ഭാഷാപരമായും അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുക. (അക്ഷരങ്ങൾ, ചിഹ്നങ്ങൾ മുതലായവ തിരിച്ചറിയൽ • ഉച്ചാരണം പരിചയപ്പെടൽ • നമ്പർ, ആഴ്ച, മാസം എന്നിവ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു)	• മുന്നറിവ് പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കുട്ടികളുടെ ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കുന്നു. • അക്ഷരങ്ങൾ ഉറക്കെ വായിപ്പിക്കുന്നു. • നന്നായി വായിക്കുവാൻ കഴിവുള്ള സമവയസ്ക സംഘത്തിന്റെ സേവനം ഉറപ്പിക്കുന്നു. • ജനനതീയതി എഴുതുവാൻ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നു. • വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു.	ജൂൺ-ആഗസ്റ്റ്	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	എസ്. ആർ. ജി സ്റ്റാഫ് കൗൺസിൽ
• ലളിതമായ ആശയവിനിമയം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വായനപരിശീലനത്തിന് പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു, കാർട്ടൂൺ, ചിത്രകഥ എന്നിവ വായിച്ച് ആശയം അവതരിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നു.	• കേട്ടെഴുത്ത്, പദസൂര്യൻ, പ്രശ്നോത്തരി എന്നിവ നൽകുന്നു. • ബ്രിഡ്ജിംഗിലൂടെയും മറ്റും ചിത്രകഥ, കാർട്ടൂൺ, ചെറുകവിതകൾ തുടങ്ങിയവ വായനക്കായി നൽകുന്നു. • പാഠഭാഗങ്ങൾ വായിച്ച് അർത്ഥം ഗ്രഹിക്കൽ, ലളിതമായ ഡയറി/കത്ത്/പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കൽ, അടിസ്ഥാന വ്യാകരണപഠനം. • കഥവായന, കവിത വായന എന്നിവക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. • ഹിന്ദി ന്യൂസ് വായിക്കാനുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കുക.	സെപ്റ്റംബർ-നവംബർ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	–
• രാഷ്ട്ര ഭാഷയോടുള്ള അഭിരുചി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു.	• ഹിന്ദി ക്ലബ്ബിനെ ഊർജ്ജസ്വലമാക്കി കൂടുതൽ ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും ആകർഷകമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. • ഹിന്ദി അസംബ്ലി നടത്തുക. • ഹിന്ദി പ്രസംഗം, കവിതാലാപനം ഇവ പരിപോഷിപ്പിക്കുക. • കുട്ടികളെ ചെറുചെറു വിഷയങ്ങളിൽ എഴുതാനുള്ള കഴിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക.	ആവശ്യമനുസരിച്ച്. ഡിസംബർ-ജനുവരി	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ, എസ്. ആർ. ജി ഹിന്ദി ക്ലബ്ബ്	പി. ടി. എ, സ്പോൺസർഷിപ്പ്

ഒൻപതാം തരം : ഭാഷാ വികാസഘട്ടം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
• ഹിന്ദി എഴുതുവാനും വായിക്കുവാനും പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി കൂടുതൽ പരിശീലനം നൽകുന്നു. • നിത്യജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാക്കുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. • അക്ഷരത്തെറ്റ് ഇല്ലാതാക്കി എഴുതുവാൻ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു.	• വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു. • ദിനാചരണങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. • പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കഠിന ശബ്ദങ്ങൾ നൽകി പഠിപ്പിക്കുകയും കേട്ടെഴുത്ത് സജീവമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	ജൂൺ - ആഗസ്റ്റ്	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	പി. ടി. എ, സ്റ്റാഫ് കൗൺസിൽ
• ചെറിയ ചെറിയ മുദ്രാവാക്യങ്ങൾ എഴുതുവാൻ അറിയുന്നു. • പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുവാനറിയുന്നു. • കവിത വായിച്ച് ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുവാനറിയുന്നു.	• സൂചനാ ബോർഡുകൾ എഴുതി ക്ലാസ്സിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുവാൻ പറയുന്നു. • സ്കൂളിലെ പ്രധാന ബോർഡുകൾ ഹിന്ദിയിലും എഴുതി പ്രദർശിപ്പിക്കാം. • പോസ്റ്ററിന്റെ മാതൃക നൽകുന്നു, വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകുന്നു, ക്ലാസ്തല പോസ്റ്റർ പ്രദർശനം. • ചെറിയ കവിതകൾ നൽകിക്കൊണ്ട് ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് ക്ലാസ്സിൽ അവതരിപ്പിക്കാൻ പറയുന്നു.	സെപ്റ്റംബർ - ഒക്ടോബർ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	—
• നാമം, സർവ്വനാമം, വിശേഷണം എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുന്നു. • വാക്യഘടന പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	• ചാർട്ട് നിർമ്മാണം, വാക്യവിവർത്തനം, പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വ്യാകരണം എന്നിവ പഠിപ്പിക്കുകയും വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.	ഒക്ടോബർ - ഡിസംബർ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	—
• സാമൂഹിക പ്രാധാന്യമുള്ള കവിതകൾ - കഥകൾ, ജീവചരിത്രക്കുറിപ്പുകൾ, നാടകം, ഉപന്യാസങ്ങൾ, ആധുനിക/ ചരിത്രപരമായ കവിതകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. • പാഠഭാഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദമായ വിശകലനം.	• ബ്ലർബ് പരിചയപ്പെടുത്തൽ, ലഘുനാടകങ്ങൾ, സ്കിറ്റുകൾ എന്നിവ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു. • പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സാഹിത്യകാരന്മാരുടെ രചനകളുടെ ഡിജിറ്റൽ പ്രദർശനം.	ജൂലൈ മുതൽ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	—

പത്താം തരം : സംയോജിതവും പരീക്ഷാകേന്ദ്രീകൃതവുമായ ഘട്ടം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
● കുട്ടികളുടെ ഭാഷ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നു. ● സാഹിത്യാഭിരുചിയും വായനാശീലവും വളർത്തുന്നു.	● ഹിന്ദിയിൽ സംസാരിക്കുവാൻ അവസരങ്ങളൊരുക്കുക. ● നാടകാവതരണം, സന്ദർഭോചിതമായി സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കൽ എന്നിവ നടത്തുന്നു, ഉച്ചാരണം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നു. ● പദ്യം ചൊല്ലൽ, കഥ, കവിത, പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. ● ഹിന്ദി പത്രങ്ങൾ, മാസികകൾ കഥാപുസ്തകങ്ങൾ എന്നിവ വായിക്കാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക. ● ഹിന്ദി മാഗസീൻ നിർമ്മാണം.	ജൂൺ - സെപ്റ്റംബർ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	–
● ഉയർന്ന തലത്തിലുള്ള സാഹിത്യ പഠനം, പാഠഭാഗങ്ങളിലെ സാമൂഹിക പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കൽ, ചരിത്രകുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ എന്നിവ നടത്തുന്നു. ● ഹിന്ദി സാഹിത്യകാരന്മാരെ അറിയാൻ അവസരം ഉണ്ടാക്കുന്നു.	● ആശയങ്ങൾ വിവിധതരത്തിൽ ആവിഷ്കരിക്കുന്നു. ● ചർച്ചകൾ, അറിയിപ്പുകൾ - പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം, വ്യാകരണ പഠനം എന്നിവ നടത്തുന്നു. ● പ്രശസ്ത സാഹിത്യകാരന്മാരുടെ ക്ലാസ്സിക് കൃതികൾ, ഭക്തികാലീൻ കവികൾ, ആധുനിക കവിതകൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	സെപ്റ്റംബർ - നവംബർ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	–
● ഓഡിയോ - വിഷ്വൽ പഠനം.	● ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, ശബ്ദറെക്കോർഡിംഗുകൾ ഉപയോഗിക്കൽ. ● AI ഉൾപ്പെടെയുള്ള സാങ്കേതികവിദ്യ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു.	ജൂൺ മുതൽ	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	–
● പരീക്ഷാഘടനയെക്കുറിച്ചുള്ള പൂർണ്ണമായ ധാരണ. ● സഹകരണ പഠനം. ● തുടർച്ചയായ വിലയിരുത്തൽ, പുനരവലോകനം	● ചോദ്യപേപ്പർ വിശകലനം, മാതൃകാ പരീക്ഷകൾ. ● സമയബന്ധിതമായ ഉത്തരമെഴുത്ത് പരിശീലനം, യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റുകൾ, ക്ലാസ്സ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഗ്രൂപ്പ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ക്വിസുകൾ	ജനുവരി - ഫെബ്രുവരി	ഹിന്ദി അദ്ധ്യാപകർ	എസ്. ആർ. ജി സ്റ്റാഫ് കൗൺസിൽ

25-26

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ അറബിക് 2024-25

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	സമയം	ഭൗതികം	പിന്തുണ
വായന കുട്ടികളിൽ വായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, വായന ശീലം വളർത്തുക	അറബിക് ലൈബ്രറി ശാക്തികരണം, അറബിക് പുസ്തക ശേഖരണം	6 മാസം (ജൂൺ-നവംബർ)	സ്കൂൾ ലൈബ്രറി	എസ് എം സി, ബി ആർസി
എഴുത്ത്	കയ്യെഴുത്ത് മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കൽ	സെപ്റ്റംബർ-ഡിസംബർ	ക്ലാസ് റൂം	അദ്ധ്യാപകർ
എഴുതുവാനുള്ള കഴിവ് വികസിപ്പിക്കുക	കാലിഗ്രഫി മത്സരം സംഘടിപ്പിക്കുക	ജൂൺ മുതൽ എല്ലാ മാസവും		അദ്ധ്യാപകർ വിദ്യാർത്ഥികൾ
അറവിൻ തിളക്കം അറബി ഭാഷപരമായ അറിവ് നേതൽ	ക്വിസ് മത്സരം നടത്തി വിജയികളെ അനുമോദിക്കൽ	ജൂലൈ-ആഗസ്റ്റ്	സ്റ്റേജ്,ക്ലാസ് മുറി	അദ്ധ്യാപകർ

17

പ്രതിഭകളെ കണ്ടെത്തൽ	അറബി സാഹിത്യോത്സവത്തിലെ മുഴുവൻ ഇനത്തിനേക്കും പ്രതിഭകളെ കണ്ടെത്തുന്നു	ജൂൺ മുതൽ നവംബർ വരെ	പോസ്റ്ററുകൾ, ചാർട്ടുകൾ	അദ്ധ്യാപകർ
ദിനാചരണങ്ങൾ	ദിനാചരണങ്ങളോടനുബന്ധിച്ച് പോസ്റ്ററുകൾ, ചാർട്ടുകൾ എന്നിവയുടെ പ്രദർശനം			അദ്ധ്യാപകർ
അറബി ടൈപ്പിംങ്	അറബി ഭാഷ പഠിക്കുന്ന മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും അറബിടൈപ്പിംങ് പരിശീലനം നൽകുക	അക്കാദമിക വർഷം	കംപ്യൂട്ടർ ലാബ്	

GVHSS KALLARA

ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
സംഖ്യ ബോധനം	പ്രീ ടെസ്റ്റ് നടത്തി ചതുഷ്ക്രിയകൾ അറിയാത്ത കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തൽ	ജൂൺ ആദ്യവാരം	അധ്യാപകർ മുന്നോട്ട് നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾ	ടീച്ചേഴ്സ് ഗ്രാൻഡ്
ഗണിത ക്ലിനിക്ക് അടിസ്ഥാന ആശയം കൈവരിക്കൽ	എല്ലാ വെള്ളിയാഴ്ചയും ഓരോ കോർണറിലും അടിസ്ഥാന ആശയങ്ങളുടെ സംശയനിവാരണം	തുടർപ്രവർത്തനം	അധ്യാപകർ മുന്നോട്ട് നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾ	
നിർമ്മിതികളിലെ ശേഷി കൈവരിക്കാൻ	ജ്യാമിതിപെട്ടിയുടെ ലഭ്യത ഓരോ കോർണറിലും നിർമ്മിതിയെക്കുറിച്ചുള്ള സംശയനിവാരണം	ജൂലൈ ആദ്യവാരം	അധ്യാപകർ	ടീച്ചേഴ്സ് ഗ്രാൻഡ്
ഗണിത രൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ	ഗണിത ക്ലബ്ബിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി ഗണിതരൂപങ്ങളുടെ പരിചയപ്പെടൽ നിർമ്മാണം എന്നിവയുടെ പരിശീലനം	തുടർപ്രവർത്തനം	അധ്യാപകർ ഗണിത ക്ലബിലെ അംഗങ്ങൾ	
ഗണിത ലൈബ്രറി ഗണിതത്തെ കൂടുതൽ അറിയാൻ	ഗണിതത്തിലെ താത്പര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി മാസത്തിൽ ഒരു ദിവസം ഗണിത പുസ്തകങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു	മാസത്തിൽ ഒരുദിവസം	അധ്യാപകർ ഗണിത ക്ലബിലെ അംഗങ്ങൾ	
ഗണിത മത്സര വേദിയിലേക്ക് മേളകളിൽ ഊർജ്ജസ്വലത കൈവരിക്കൽ	ഗണിത ക്ലബ്ബിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ മത്സരങ്ങൾക്ക് പ്രാപ്തരാക്കൽ	ജൂലൈ ആദ്യവാരം മുതൽ	അധ്യാപകർ	
പ്രദർശനം	മേളകൾക്ക്	ഒക്ടോബർ	അധ്യാപകർ	പിടിഎ

	ആവശ്യമായി കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കിയ നിർമ്മിതികൾ രക്ഷിതാക്കൾക്ക് കാണാൻ അവസരം ഉണ്ടാക്കുന്നു.		ഗണിത ക്ലബിലെ അംഗങ്ങൾ	
പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുന്നിലേക്ക് എത്തിക്കുക	പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്കായി ക്ലാസുകൾ നൽകുന്നു	ജൂൺ രണ്ടാം വാരം മുതൽ	അധ്യാപകർ	
രക്ഷിതാക്കളെ ബോധവൽക്കരിക്കൽ	മാസത്തിൽ ഒരു പിടിഎ നടത്തുന്നു ചുമതലകൾ നൽകുന്നു	മാസത്തിൽ ഒരുദിവസം	എല്ലാ അധ്യാപകരും ഹെഡ്മാസ്റ്റർ പിടിഎ പ്രസിഡന്റ്	

ജി വി എച്ച് എസ് എസ് കല്ലറ (2025-26)

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർപ്ലാൻ

ഭൗതിക ശാസ്ത്രം, ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗം

പ്രവർത്തനം -1

സയൻസ് ലാബ് നവീകരണം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
പരീക്ഷണങ്ങൾ ലിസ്റ്റുചെയ്യൽ ആവശ്യമായ സാമഗ്രികളുടെ ലിസ്റ്റ് ചെയ്ത് അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യൽ	ജൂൺ ജൂലൈ	സയൻസ് ക്ലബ് സയൻസ് അധ്യാപകർ		സയൻസ് ലാബ് നവീകരണം

പ്രവർത്തനം -2

കുഞ്ഞൻ പരീക്ഷണം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കുട്ടികൾക്ക് ചെയ്യാൻ കഴിയുന്ന ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ ലിസ്റ്റു ചെയ്തു ക്ലാസ് ഗ്രൂപ്പുകളിൽ നൽകുന്നു	ജൂൺ ഡിസംബർ	സയൻസ് ക്ലബ്, സയൻസ് അധ്യാപകർ		ലഘു പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ആശയരൂപീകരണത്തിൽ എത്തിച്ചേരൽ

പ്രവർത്തനം -3

പോസ്റ്റർ രചന

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ഫിസിക്സിലെ ഓരോ ക്ലാസ്സിലും പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം	ശാസ്ത്ര ദിനങ്ങൾ പ്രതി മാസം	സയൻസ് ക്ലബ്, സയൻസ് അധ്യാപകർ		ശാസ്ത്രീയ മനോഭാവം രൂപപ്പെടൽ

പ്രവർത്തനം -4

ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
പഠനപ്രവർത്തനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് ലഭിക്കാവുന്ന വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് നടത്തുക	ജൂൺ ഡിസംബർ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ കുട്ടികൾ		പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണ പാടവം വളർത്തുക

പ്രവർത്തനം -5

മേളകൾ

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
സ്കൂൾ തല ശാസ്ത്രമേളയിൽ എല്ലാ കുട്ടികളുടെയും പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കാൻ ഉപജില്ലാ തലത്തിലും ജില്ലാതലത്തിലും സംസ്ഥാനതലത്തിലുംപങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ	ഒരുവർഷം	സയൻസ് ടീച്ചർ	10000 PTA	ശാസ്ത്ര അവബോധം വളർത്തൽ

പ്രവർത്തനം -6

Physics Workshop

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
8,9,10 ക്ലാസ്സുകളിലെ പരീക്ഷണ ഉപകരണങ്ങൾനിർമ്മിക്കൽ	ജൂൺ ജൂലൈ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ	10000 PTA	ശാസ്ത്ര അവബോധം വളർത്തൽ

പ്രവർത്തനം -7

സയൻസ് ലൈബ്രറി

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ഓരോ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് അധിക വായന സാമഗ്രികൾ ,സയൻസ് ബുക്കുകൾ എന്നിവ ക്ലാസ് , സ്കൂൾ ലൈബ്രറിയിൽ ക്രമീകരിക്കുന്നു . പഠനക്കുറിപ്പുകൾ കുട്ടികൾ എഴുതി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	1year	സയൻസ് ടീച്ചർ , കുട്ടികൾ		ശാസ്ത്രവിജ്ഞാനം വികസിപ്പിക്കുക , വായനാശീലം വളർത്തുക

പ്രവർത്തനം -8

കൈയ്യെഴുത്ത് മാസിക നിർമ്മാണം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കൈയ്യെഴുത്ത് മാസിക നിർമ്മാണം	ഒരു വർഷം	കുട്ടികൾ സയൻസ് അധ്യാപകർ		ശാസ്ത്ര ചിന്ത, ശാസ്ത്ര നൈപുണ്യം

പ്രവർത്തനം-9

വിദഗ്ദ്ധ ക്ളാസ്സുകൾ

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കാലിക പ്രമാണങ്ങളായ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിദഗ്ദ്ധ ക്ലാസുകൾ	ജൂലൈ ഒക്ടോബർ	Science club, science teacher		വിജ്ഞാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുക

പ്രവർത്തനം -10

സർഗാത്മക മേഖല

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്ര നാടകം അവതരിപ്പിക്കൽ , ഫ്ലാഷ് മോബ് അവതരിപ്പിക്കൽ , ഉപന്യാസ രചനാ മത്സരങ്ങൾ	ഒരു വർഷം	Science club, teacher	20000 PTA	ശാസ്ത്ര അവബോധം , ശാസ്ത്രചിന്ത

ജി വി എച്ച് എസ് എസ് കല്ലറ
അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
രസതന്ത്രം ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗം

രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം :- 1
പേര് :-സയൻസ് ലാബ് നവീകരണം
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
സയൻസ് ലാബിലെ ഉപകരണങ്ങളും രാസവസ്തുക്കളും ഫിസിക്സ്,കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി എന്നിങ്ങനെ തരം തിരിച്ച് ക്രമീകരിക്കൽ ,കാറ്റലോഗ് തയ്യാറാക്കൽ,ഇരിപ്പിടങ്ങൾ സജ്ജമാക്കൽ	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ് സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10	500 PTA	സയൻസ് ലാബ് നവീകരിക്കൽ

പ്രവർത്തനം :- 2
പേര് :-ശാസ്ത്ര യാത്രകൾ
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സയൻസ് മ്യൂസിയം ,സയൻസ് പ്രദർശനങ്ങൾ ISRO, Botanical Garden,Vizhinjzm Marine Aquarium&CMFRI,Planatorium,Biodiversity Museum Vallaikkadavu,Water Purifying Plant,VBI Palode,CTCRI Sreekaryam, കാർഷിക കോളേജ് വെള്ളായണി എന്നിവിടങ്ങളിലേക്കുള്ള യാത്രകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്ന .	പ്രതിവർഷം 1 യാത്രകൾ	സയൻസ് ക്ലബ്,PTA	8-10	4000 PTA	പഠനം രസകരമാക്കുന്നതിന്, നേരിട്ടുള്ള പഠനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന്

പ്രവർത്തനം :- 3
പേര് :-പ്രതിഭാ പോഷണം
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്രത്തിൽ ഉന്നത നിലവാരം പുലർത്തുന്ന കുട്ടികൾക്കായി ക്ലാസ്സുകളിൽ പ്രത്യേക പഠന സാഹചര്യം ഒരുക്കൽ	ക്ലാസ് പീരിഡ്	SRG	8-10	5000 sponsor ship	ലഘു പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ആശയ ദൃഢീകരണത്തിൽ എത്തിച്ചേരുക .

പ്രവർത്തനം :- 4

പേര് :-ശാസ്ത്ര പോഷണ പരിപാടി

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്രത്തിന്റെ രീതി ,ജനപക്ഷ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അനിവാര്യത,ശാസ്ത്രം ജനനന്മക്ക് എന്നിവ കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള ക്ലാസ്സുകൾ ,സംവാദം	പ്രതിമാസ പരിപാടി	സയൻസ് ക്ലബ്	8-10	500	ശാസ്ത്ര മനോഭാവം വളർത്തുക.

പ്രവർത്തനം :- 5

പേര് :-മേളകൾ

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
സ്കൂൾതല ശാസ്ത്രമേളയിൽ എല്ലാ കുട്ടികളുടെയും പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കൽ ,ഉപജില്ലാതലത്തിൽ പരമാവധി പങ്കാളിത്തം	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ് , സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10	10000, PTA	ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളേക്കുറിച്ച് ധാരണ ഉണ്ടാക്കൽ ശാസ്ത്രപഠനം നിത്യ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തൽ .

പ്രവർത്തനം :- 6

പേര് :-കൈയെഴുത്തു മാസിക നിർമാണം

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കൈയെഴുത്തു മാസിക നിർമാണം	ഒരു വർഷം	കുട്ടികൾ, സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10	5000 PTA	ശാസ്ത്ര ചിന്ത,ശാസ്ത്രവബോധം,ശാസ്ത്ര നൈപുണ്യം, ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനുള്ള സാധ്യത.

പ്രവർത്തനം :- 7

പേര് :-സയൻസ് ലൈബ്രറി

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ഓരോ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് അധിക വായനാസാമഗ്രികളും, സയൻസ് മാഗസിനുകളും സയൻസ് ബുക്കുകളും , സയൻസ് ലൈബ്രറിയിൽ പ്രത്യേകമായി സൂക്ഷിക്കുന്നു	മൂന്നു വർഷം	HM, സയൻസ് അധ്യാ	8-10	1000 PTA	ശാസ്ത്ര വിജ്ഞാനം വികസിപ്പിക്കുക , മികച്ച വായനാശീലം വളർത്തുക .

സമയബന്ധിതമായി പുസ്തകങ്ങൾ കട്ടിക്ക് നൽകി കറിപ്പ് തയ്യാറാക്കണം.കറിപ്പ് ക്ലാസ്സിൽ അവതരിപ്പിക്കണം .ശാസ്ത്രജ്ഞൻമാരുടെ ജീവചരിത്രം തയ്യാറാക്കൽ		പകർ			

പ്രവർത്തനം :- 8

പേര് :-നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യ പരിചയപ്പെടൽ

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ബയോ ടെക് നോളജി ,ജനറ്റിക് എൻജിനീറിങ്,ഹൈടെക് കൃഷി രീതികൾ ലാബിൽ ചെയ്യാൻ കഴിയാത്ത പരീക്ഷണങ്ങൾ എന്നിവ ICT സാധ്യത ഉപയോഗിച്ച് ചെയ്തു കാണിക്കന്ന .	ഒരു വർഷം	സയൻസ് ക്ലബ്, അധ്യാപകർ	8-10	10000,PTA	ശാസ്ത്രപഠന നേട്ടങ്ങൾ കട്ടികൾ ആർജിക്കുന്നു കട്ടികളിൽ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളെക്കറിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കന്ന .

പ്രവർത്തനം :- 9

പേര് :-ശാസ്ത്ര ഗവേഷണ പ്രോജെക്ട്

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്ര ഗവേഷ പ്രൊജെക്ടുകൾ തയ്യാറാക്കുവാൻ വേണ്ട നിർദേശങ്ങൾ കൊടുക്കുന്ന .പഠന പിന്നോക്കാവസ്ഥയിൽ നിൽക്കുന്ന കട്ടികളെക്കറിച്ച് സർവേ നടത്തി അവർക്ക് പ്രൊജെക്ടുകൾ നൽകുന്ന .താരതമ്യം ,വിശകലനം,അപഗ്രഥനം, പ്രൊജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കൽ,അവതരണം	3 വർഷം	സയൻസ് ക്ലബ്, അധ്യാപകർ	8-10	10000,PTA	ശാസ്ത്രീയ വീക്ഷണം രൂപപ്പെടുത്തുന്ന .ശാസ്ത്രനേട്ടങ്ങൾ സമൂഹ നന്മക്കായി രൂപപ്പെടുത്തുന്ന.

പ്രവർത്തനം :- 10

പേര് :-ശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങൾ

മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
വിവിധ നേട്ടങ്ങൾ ആർജിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ ശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങൾ കട്ടികൾക്ക് നൽകുന്ന.ഉപകരണങ്ങളും രാസവസ്തുക്കളും	പ്രതിമാസ പരിപാടി	സയൻസ് ക്ലബ്, അധ്യാ	8-10	500 Science lab	പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ആശയ രൂപീകരണം നടത്തുക. ആധുനിക

അപകടരഹിതമായ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള കഴിവ്, ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളുടെ ഉദാഹരണങ്ങൾ ദൈനംദിന ജീവിതത്തിൽ നിരീക്ഷിക്കുക , വീട്ടിലെ ഉപകരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ധാരണ ഉണ്ടാക്കുക .		പകർ			ശാസ്ത്രഉപകരണങ്ങൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക.

പ്രവർത്തനം :- 11
പേര് :-സർഗാത്മക മേഖല
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
പസിൽസ്, ക്വിസ്, ഉപകരണങ്ങൾ ഡിസൈൻ ചെയ്യൽ,പരീക്ഷണങ്ങൾ രൂപകൽപ്പന ചെയ്യൽ,ശാസ്ത്രനാടകം അവതരിപ്പിക്കൽ	ഒരു വർഷം	സയൻസ് ക്ലബ്, അധ്യാപകർ	8-10	10000,PTA	ശാസ്ത്ര അവബോധം ,ശാസ്ത്രചിന്ത,ശാസ്ത്ര നൈപുണ്യം ഇവ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും എത്തിക്കൽ. ശരിയായ മൂല്യങ്ങളും മനോഭാവങ്ങളും വളർത്തൽ .

പ്രവർത്തനം :- 12
പേര് :-സയൻസ് ഡിക്ഷണറി
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ ആവശ്യമായി വരുന്ന വാക്കുകൾ, സൂത്രങ്ങൾ ചിത്രങ്ങൾ, സ്ഥാപനങ്ങൾ,ഇവയെ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഡിക്ഷണറി, ശാസ്ത്ര ആൽബം തയ്യാറാക്കുക .	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ്	8-10	10000,PTA	ശാസ്ത്ര അവബോധം ,ശാസ്ത്രചിന്ത,ശാസ്ത്ര നൈപുണ്യം എന്നിവ കുട്ടികളിൽ വികസിപ്പിച്ചെടുക്കുക.

പ്രവർത്തനം :- 13
പേര് :-ഡോക്യുമെന്ററി, ഫിലിം പ്രദർശനം
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ഐ ടി മേഖല പ്രയോജനപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഡോക്യുമെന്ററി തയ്യാറാക്കൽ ,വിവിധ കാലഘട്ടങ്ങളിലുണ്ടായ ശാസ്ത്ര നേട്ടങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ഫിലിം പ്രദർശനം .	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ് അധ്യാപകർ	8-10	10000,PTA	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ ഐ ടി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുവാനുള്ള കഴിവ്.

25

പ്രവർത്തനം :- 14
പേര് :- Improvised Experiments
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ചുറ്റുപാടും കിട്ടുന്ന പാഴ് വസ്തുക്കൾ കൊണ്ട് പഠന സാമഗ്രികൾ തയ്യാറാക്കുക .	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ	കുട്ടികൾ, സയൻസ് ടീച്ചർ	8-10	500	ശാസ്ത്ര അവബോധം വളർത്തുക

പ്രവർത്തനം :- 15
പേര് :-Virtual Lab
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
.ക്ലാസ് റൂമിൽവെച്ച ചെയ്യാവുന്ന പരീക്ഷണങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ പദാർഥങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും ശേഖരിക്കുക.പ്രകൃതിയിൽനിന്നും ലഭിക്കാവുന്ന വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തുക	പ്രതിമാസ പരിപാടി	കുട്ടികൾ, സയൻസ് ടീച്ചർ	8-10	10000 PTA	പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ മനോഭാവം വളർത്തുക.

പ്രവർത്തനം :- 16
പേര് :-പോസ്റ്റർ രചന
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
സയൻസ് വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കി പ്രദർശിപ്പിക്കുക. അവയെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നൽകുക . ശാസ്ത്രദിനാചരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി നടത്തും	വർഷം ശാസ്ത്ര ദിനങ്ങളിലും പ്രതിമാസവും	സയൻസ് ക്ലബ് , സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10	3000	ശാസ്ത്ര വീക്ഷണം രൂപപ്പെടുന്നു . ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനുള്ള താത്പര്യം വർധിപ്പിക്കുക ശാസ്ത്ര മനോഭാവം വളർത്തുക.

പ്രവർത്തനം :- 17
പേര് :-പ്രൊജക്ട്
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്ര ഗവേഷണ പ്രൊജക്റ്റ് തയ്യാറാക്കാൻ വേണ്ട നിർദേശങ്ങൾ കൊടുക്കുന്നു പഠന പിന്നോക്കാവസ്ഥയിൽ ഉള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി അവർക്ക് ലഘു പ്രൊജക്ടുകൾ	ഒരു വർഷം	സയൻസ് ക്ലബ്, സയൻ	8-10	2000	ശാസ്ത്ര വീക്ഷണം രൂപപ്പെടുന്നു . ശാസ്ത്ര നേട്ടങ്ങൾ സമൂഹത്തിനായി

നൽകുന്നു. താരതമ്യം ,വിശകലനം ,അപഗ്രഥനം ,പ്രൊജക്ട് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കൽ, അവതരണം .		സ് അധ്യാപകർ			ഉപയോഗിക്കുന്നു .

പ്രവർത്തനം :- 18
പേര് :-വിദഗ്ധ ക്ലാസുകൾ.
മേഖല :-രസതന്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
എനർജി മാനേജ്മെന്റ്, ഉപഗ്രഹ വിക്ഷേപണം,നൂതനമായ കണ്ടുപിടിത്തങ്ങൾ ഉടങ്ങിയ കാലിക പ്രമാണമായ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിദഗ്ധ ക്ലാസുകൾ.	വർഷത്തിൽ ഒന്ന്	സയൻസ് ക്ലബ്, സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10	10000	ശാസ്ത്രീയ മനോഭാവം വളർത്തുക, ശാസ്ത്ര വിജ്ഞാനം വർധിപ്പിക്കുക .

Govt. V H S S KALLARA

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം -1

പേര് - ശാസ്ത്ര ലാബ് നവീകരണം

മേഖല -ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ക്ലാസ്സുകളിൽ വേണ്ടസാമഗ്രികളുടെയും രാസ വസ്തുക്കളുടെയും ലിസ്റ്റ്തയ്യാറാക്കൽശാസ്ത്രഉപകരണങ്ങൾ, രാസവസ്തുക്കൾ ശേഖരണം ക്രമീകരണം.	ജൂൺ - ആഗസ്റ്റ്	സയൻസ്ക്ലബ്, സയൻസ് അധ്യാപകർ	8-10.	PTA	സയൻസ് ലാബ് നവീകരിക്കൽ

പ്രവർത്തനം -2

പേര് - ശാസ്ത്ര പോഷണം

മേഖല -ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ശാസ്ത്രവുമായിബന്ധപ്പെട്ടദിനാചരണങ്ങൾസമുചിതമായി ആചരിക്കുന്നു . ദിനാചരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടക്വിസ്,പ്രഭാഷണം,ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെജീവചരിത്രക്കുറിപ്പ്തയ്യാറാക്കൽ , സമകാലീന ശാസ്ത്ര വാർത്തകൾ, വിശകലനം	June-February	സയൻസ്ക്ലബ്	8-10.	സയൻസ്ക്ലബ്	ശാസ്ത്ര മനോഭാവം വളർത്തൽ

പ്രവർത്തനം -3

പേര് - ശാസ്ത്ര യാത്രകൾ

മേഖല -ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
ജീവശാസ്ത്ര ഗവേഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടസ്ഥാപനങ്ങളായ JNTBGRI, VBI Palode എന്നീസ്ഥാപനങ്ങളിലേക്കുള്ള യാത്ര	June-February	സയൻസ്ക്ലബ്, PTA	8-10.	PTA,വിദ്യാർഥികൾ	പഠനം രസകരമാക്കാനും നേരിട്ടുള്ള അനുഭവം ലഭ്യമാക്കാനും

പ്രവർത്തനം -4

പേര് - ശാസ്ത്ര പോഷണം

മേഖല -ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കാർഷികമേഖലയിൽ കർഷകർ നേരിടുന്ന പ്രശ്ങ്ങളും പരിഹാരവും എന്ന വിഷയത്തിൽ FIB യിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥനുമായി കുട്ടികൾക്ക് സംവാദം, ക്ലാസ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	June-February	സയൻസ്ക്ല ബ്	8	PTA	കുട്ടികളിൽ കാർഷിക അഭിരുചി വളർത്തുക

പ്രവർത്തനം -5

പേര് - ശാസ്ത്ര പോഷണം

മേഖല -ജീവശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം	ലക്ഷ്യം
കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അവബോധവും പരിസര സംരക്ഷണവും ഉറപ്പു വരുത്തുകഎന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ തറട്ട PHC യിലെ ആരോഗ്യ വിദഗ്ദരുടെ ഒരു ക്ലാസ് ,സംവാദം സംഘടിപ്പിക്കുക	June- February	സയൻസ്ക്ലബ്	8-10.	PTA	കുട്ടികളിൽ ശുചിത്വ അവബോധം വളർത്തുക

25-26.

മേഖല - ഹൈസ്കൂൾ - സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1, കുട്ടികളിൽ ചരിത്രാവബോധം വളർത്തുക.	ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള വീഡിയോകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുക,പാഠ ഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിലേക്ക് യാത്രകൾ സംഘടിപ്പിക്കുക.	നിശ്ചയിച്ച തീയതികളിൽ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
2, ജനാധിപത്യം ഒരു ജീവിത രീതിയാക്കി വളർത്തുക.	സേവന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക. സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തകരുടെ രീതികൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	അക്കാദമിക വർഷത്തിലെ പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത ദിവസങ്ങളിൽ.	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
3, പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ പുത്തൻ അറിവുകൾ കണ്ടെത്തുക.	ആധുനിക ഉപഗ്രഹ ങ്ങളുടെ കണ്ടെത്തലുകൾ ദൃശ്യ മാധ്യമങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ മനസിലാക്കുന്നു.	വർഷം മുഴുവൻ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
4, വിവിധ സാമൂഹ്യ പരിഷ്കർത്താക്കളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കി സമത്വം സാഹോദര്യം സഹിഷ്ണുത മതേതരത്വം എന്നിവ വളർത്തുക.	സാമൂഹ്യ പരിഷകർത്താക്കളുടെ ജന്മ സ്ഥലങ്ങൾ സമാധി സ്ഥലങ്ങൾ സന്ദർശിക്കുക ആത്മകഥകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്
5, സ്ഥാന നിർണ്ണയത്തിൽ ഭൂപട വായനയുടെ പ്രസക്തി കുട്ടികളിൽ ബോധ്യമാക്കുക	അറ്റ്ലസ് മാപ്പ്, ഗ്ലോബ് എന്നിവ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. സ്വന്തം പ്രദേശത്തിന്റെ ഭൂപടം തയ്യാറാക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

5, സാമൂഹ്യ പ്രശ്നങ്ങളെ സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലാസ് റൂമുകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി പൊതു വിജ്ഞാനം വളർത്തുക.	സമകാലിക പ്രശ്നങ്ങൾ ക്ലാസ്സ് റൂം പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമാക്കുക.	വർഷം മുഴുവൻ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
6, ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളുടെ പ്രസക്തി ബോധ്യപ്പെടുത്തുക.	യു.പി.എസ്.സി, പി. എസ്.സി മുതലായ ദേശീയ സംസ്ഥാന മത്സര പരീക്ഷകളുടെ ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവൻ.	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

ഐ ടി

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	ക്ലാസ്	സാമ്പത്തികം
നമ്മുടെനിത്യജീവിതത്തിൽവിവര വിനിമയസാങ്കേതികവിദ്യവിപുല വുംവിസ്മയകരവുമായനിരവധിമാറ്റങ്ങൾവരുത്തിയിരിക്കുകയാണ്.അതിനാൽ പത്താം ക്ലാസ് കഴിഞ്ഞു പുറത്തിറങ്ങുന്ന എല്ലാ കുട്ടികൾക്കുംകമ്പ്യൂട്ടർകൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ളശേഷിഉണ്ടാക്കുക.മിടുക്കരായ കുട്ടികളെ പ്രാക്ടീസ് നൽകി സംസ്ഥാന തലം വരെയുള്ള ഐ ടി മത്സരങ്ങളിൽ എത്തിക്കുക.	1. കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ മോണിറ്റർ യു പി എസ്,CPU, Key Board , മൗസ് എന്നിവ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു . കമ്പ്യൂട്ടർ ഓൺ ചെയ്യാനും ഷട്ട് ഡൗൺ ചെയ്യാനും പഠിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂൺ ,ജൂലൈ , ആഗസ്റ്റ്	യു പി അധ്യാപകർ		
	2. കമ്പ്യൂട്ടറിൽ സ്വന്തം പേരിൽ ഒരു ഫോൾഡർ ഉണ്ടാക്കാൻ പഠിപ്പിക്കുന്നു				
	3. ടെക്സ്, പെയിന്റ്, എക്സ് പെയിന്റ് എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് ചിത്രങ്ങൾ വരച്ചു പെയിന്റ് ചെയ്യാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു. അതിലൂടെ മൗസ് പ്രാക്ടീസ് ലഭിക്കുന്നു . കൂടാതെ മിടുക്കരെ കണ്ടെത്തി Digital painting മത്സരങ്ങളിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നു				
	4. വിവിധ സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു . മിടുക്കരായ കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി അതിലൂടെ Web Designing , Web page നിർമ്മാണം, മലയാളം ടൈപ്പിംഗ് ,IT Project തുടങ്ങിയ മത്സര ഇനങ്ങളിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നു	ആഗസ്റ്റ് മാർച്ച്	8,9, 10ക്ലാസ്സുകളിൽ ഐ ടി പഠിപ്പിക്കുന്ന അധ്യാപകർ		

ഇന്റർനെറ്റ് എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും	5 മുതൽ 10വരെയുള്ള കുട്ടികൾക്ക് ഇന്റർനെറ്റ് ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് നേടുക. അതിന്റെ ദുരുപയോഗത്തെക്കുറിച്ചു ബോധ വൽക്കരണം.Online applications അയയ്ക്കുന്ന വിധം മനസിലാക്കുക Blog, Photoshop (inkscape) നിർമ്മാണംപോലെയുള്ള സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തി , ജോലി സാധ്യതയെക്കുറിച്ചു ബോധ വൽക്കരണം നടത്തുക	ദീർഘകാലം	ഐ ടി അധ്യാപകർ		

ആരോഗ്യകായികവിദ്യാഭ്യാസം

ആരോഗ്യകായിക വിദ്യാഭ്യാസം	പ്രവർത്തനം 1	സമ്പൂർണ്ണ കായികക്ഷമത
	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	➤ എല്ലാ കുട്ടികളുടെയും കായികക്ഷമത ഉറപ്പാക്കുന്നു. ➤ കായികക്ഷമതയിലൂടെ ശാരീരിക വളർച്ചയും മാനസിക വികാസവും നേടുന്നു.

പ്രവർത്തനം	പ്രവർത്തനഘട്ടങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമഗ്രികൾ	ചുമതല	പിന്തുണ	സാമ്പത്തികം
സമ്പൂർണ്ണ കായികക്ഷമത	❖ കായികക്ഷമത കൈവരിക്കുന്നതിന് ഉള്ള വിവിധ വ്യായാമങ്ങൾ BMI ,Aerobics,Zumba,etc ❖ വ്യക്തിഗത അനുഭവക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ	ജൂൺ മുതൽ ഡിസംബർ വരെ	Weighing Machine, Stop watch, Yoga Sheet, Music Box, Projector,etc	Physical Education Teacher	SRG	2000

പ്രവർത്തനം 2	മേജർ ഗെയിംസ് പരിശീലനം
ലക്ഷ്യങ്ങൾ	➢ മേജർ ഗെയിംസിനെക്കുറിച്ചുള്ള ധാരണ, സബ് ജില്ല ,ജില്ല ,സംസ്ഥാന മത്സരങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കാൻ കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുക.

പ്രവർത്തനം	പ്രവർത്തനഘട്ടങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമഗ്രികൾ	ചുമതല	പിന്തുണ	സാമ്പത്തികം
മേജർ ഗെയിംസ് പരിശീലനം	❖ Handball,Football, Kho Kho, volleyball, Cricket, Chess,Basket Ball, Shuttle Badminton എന്നീ കായിക ഇനങ്ങളിൽ കുട്ടികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകൽ. ❖ സൗഹൃദ മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	Handball,Basket Ball,Volleyball,Hockey Stick & Ball,Cricket kit,Shuttle bat,Cock,Chess Board,etc	Physical Education Teacher	SRG	10000

31

പ്രവർത്തനം 3	സ്കൂൾ കായിക മേള സംഘടിപ്പിക്കൽ
ലക്ഷ്യങ്ങൾ	➢ സബ് ജില്ലാ മത്സരത്തിലേയ്ക്ക് കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുക, സബ് ജില്ല മത്സരത്തിൽ കുട്ടികളെ പങ്കെടുപ്പിക്കുക ,മത്സര പരിചയം ,ആനന്ദം എന്നിവ ഉറപ്പാക്കൽ.

പ്രവർത്തനം	പ്രവർത്തനഘട്ടങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമഗ്രികൾ	ചുമതല	പിന്തുണ	സാമ്പത്തികം
സ്കൂൾ കായിക മേള സംഘടിപ്പിക്കൽ, സബ് ജില്ല മത്സരങ്ങളിൽ കുട്ടികളെ പങ്കെടുപ്പിക്കൽ	❖ കുട്ടികളെ 4 ഹൗസുകളാക്കി തിരിക്കുന്നു . ❖ സ്കൂൾ അത്‌ലറ്റിക്സ് മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ് മാസം	Shot,Disc,Javelin, Relay Baton	Physical Education Teacher	SRG PTA SMC MPTA	20000

32

പ്രവർത്തനം 4	പാഠപുസ്തകവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ക്ലാസ്സ്റൂം പഠനവും പ്രാക്ടിക്കലും
ലക്ഷ്യങ്ങൾ	➢ വൈജ്ഞാനിക മേഖലയെക്കുറിച്ച് ധാരണ കൈവരിക്കുക. ➢ ആരോഗ്യം ,ആഹാര ശീലങ്ങൾ ,ആനന്ദം ,കരുതൽ ,കായികക്ഷമത എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ധാരണ കൈവരിക്കുക.

പ്രവർത്തനം	പ്രവർത്തനഘട്ടങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമഗ്രികൾ	ചുമതല	പിന്തുണ	സാമ്പത്തികം
പാഠപുസ്തകവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ക്ലാസ്സ്റൂം പഠനവും പ്രാക്ടിക്കലും	ക്ലാസ്റൂം ടീച്ചിങ്, പഠന പ്രവർത്തനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രാക്ടിക്കൽ ക്ലാസുകൾ ഗ്രൗണ്ടിൽ നടത്തുന്നു	ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ	TEACHING MANUAL LAPTOP കായിക ഉപകരണങ്ങൾ	Physical Education Teacher	SRG	----------

കലാവിദ്യാഭ്യാസം

Class 8,9,10

June, July - പ്രകൃതിയെ നിരീക്ഷിച്ച് വരകളും വർണ്ണങ്ങളും ഉപയോഗിച്ച് ചിത്ര രചന നടത്തുന്നു.

ചിത്രകാരന്മാരെ കണ്ടെത്തുന്നു.

AUG, SEPT - വസ്തുക്കളുടെ രൂപപരമായ ധാരണ, അനുപാതം, വർണ്ണ വിന്യാസം, എന്നിവയിൽ അവബോധം നൽകുന്നു.

ചിത്ര രചന ക്യാമ്പ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.

പ്രകൃതിയിലെ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് പ്രിന്റിങ് പഠിപ്പിക്കുന്നു.

OCT, NOV - പ്രാഥമിക വർണങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള രചനകൾ നടത്തുന്നു.

ആശയാധിഷ്ഠിത ചിത്രീകരണം നടത്തുന്നു

കളിമൺ ശില്പ നിർമ്മാണം

DEC, JAN - പ്രിന്റിങ് പരിശീലനം Cynotype

ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളിലൂടെ ചിത്രരചന പരിശീലനം

മോഡൽ ഡ്രോയിങ്

Feb, Mar കമ്പ്യൂട്ടർ ഗ്രാഫിക്സിന്റെ സാധ്യതകൾ പരിചയപ്പെടുന്നു

ഫോട്ടോഗ്രാഫി പരിശീലനം