

മലയാളം ക്ലാസ്സ് - 3 & 4

മധുരം മലയാളം				
ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ഭാഷാപരമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കൽ	ഭാഷാപരമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്ക് പ്രത്യേകം പരിശീലനം സംഘടിപ്പിക്കൽ, ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഒരുക്കൽ.	ജൂൺ 3-15	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA ഫണ്ട്
വായിക്കാം വളരാം				
വായനാശേഷി വളർത്തൽ	ക്ലാസ്സ് വായനാക്കൂട്ടം, ക്ലാസ്സ് ലൈബ്രറി ഒരുക്കൽ, പുസ്തകപരിചയം, വായനാ കുറിപ്പ്, ആസ്വാദന കുറിപ്പ്, പുസ്തക സംവാദം, ആനുകാലിക വായന	വർഷം മുഴുവൻ ജൂലൈ 1-20	HM-SRG Class Teacher CPTA	PTA
എഴുതാം തെളിയാം				
എഴുത്ത് പരിപോഷിപ്പിക്കൽ	പാഠഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നും നേടിയ ശേഷികൾ	ആഗസ്റ്റ് 1-30	SRG Class Teacher	PTA
എഴുത്തുകാരുമായി സംവദിക്കൽ				
ലേഖന ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ, സാഹിത്യകാരന്മാരെ അടുത്തറിയൽ	സാഹിത്യകാരന്മാരുമായി എഴുത്തിലൂടെ സംവദിക്കൽ	സെപ്റ്റംബർ 10	Class Teacher	
കണ്ടറിയാം കേട്ടറിയാം				
അറിവ് ഡോക്യുമെന്റ് റീയിലൂടെ നേടൽ എ.സി.ടി)	പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപെട്ട വിവിധ വീഡിയോകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	ഒക്ടോബർ 10	Class Teacher	PTA

രൂപിച്ചറിയാം				
ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
നമ്മുടെ പ്രാചീന (നാടൻ)ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തൽ	ഭക്ഷ്യമേള പാചക കുറിപ്പടങ്ങിയ പതിപ്പ് നിർമ്മാണം ക്ലാസിലൊരു സദൃ	നവംബർ 1-10	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ PTA	PTA ഫണ്ട്
ഓർക്കാം അഭിമാനിക്കാം സാഹിത്യകാരൻമാർ				
സാഹിത്യകാരൻമാരുടെ ജന്മ ചരമ ദിനാചരണങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ അടുത്തറിയാൽ	ഓർമ്മദിനങ്ങൾ ആചരിക്കൽ- ഡോക്യുമെന്ററി പ്രദർശനം - പുസ്തക പരിചയം ക്വിസ് ലഘു പ്രഭാഷണം , ജീവിതരേഖ തയ്യാറാക്കൽ പതിപ്പ് നിർമ്മാണം, പ്രദർശനം	ഡിസംബർ 1-10	SRG Class Teacher CPTA	
കലക്കൂട്ട്				
പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കലകൾ -നേരിട്ടറിയാൽ	പ്രദേശവാസികളായ കലാകാരന്മാരുടെ സേവനം ക്ലാസ് മുറിയിലേക്ക് കലാവതരണം, കലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഉപകരണങ്ങൾ, ചമയങ്ങൾ പ്രദർശനം	ജനുവരി 5-15	SRG CPTA Class Teacher	
സർഗ്ഗോത്സവം				
ഭാഷാ പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി നേടിയ ശേഷികൾ ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ അവതരിപ്പിക്കൽ	കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗശേഷികളുടെ പ്രദർശനം	ഫെബ്രുവരി 6-18	SRG CPTA Class Teacher	PTA

ACADEMIC MASTER PLAN

UP -MALAYALAM

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ശേഷിവികസനം ആശയസംവേദനം നടത്താനും പദസമ്പത്ത് വളർത്താനും പഠിതാക്കളെ പ്രാപ്തരാക്കുക.	എന്റെ അവധിക്കാലം പഠിതാക്കൾ അവരുടെ അവധിക്കാല അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ(ക്രമ, കവിത, യാത്രാനുഭവം, അനുഭവകുറിപ്പ് അവതരിപ്പിക്കുന്നു. ഭാഷാകേളി: അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആവർത്തിച്ച് വരുന്ന വരികൾ ഉച്ചരിച്ച് അക്ഷര ശുദ്ധി ആസ്വാദനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു.	ജൂൺ 2-20 ജൂലൈ 1-10	മലയാളം അധ്യാപകൻ മലയാളം അധ്യാപകൻ	

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
2. പഠിതാവിൽ നിന്നും അർത്ഥ പൂർണ്ണമായ വായന ഉറപ്പ് വരുത്തുക	വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തിലേക്ക്	ജൂലൈ 10-20	മലയാളം അധ്യാപകൻ	മലയാളം അധ്യാപകൻ
	അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ട കാർഡുകളുപയോഗിച്ച് പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണം.	ജൂലൈ 20-30	മലയാളം അധ്യാപകൻ	
	വാർത്താലോകത്തേക്ക് പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികകൾ എന്നിവ പഠിതാക്കൾ വായിക്കുകയും ഉച്ചാരണശുദ്ധി വളർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.	ആഗസ്റ്റ് 11-16		

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
	വാർത്താവായന നവമാധ്യമങ്ങളുടെ സഹായത്താൽ സ്ക്രീനിൽ തെളിയുന്ന വാർത്തകൾ കുട്ടികളെ കൊണ്ട് വായിപ്പിക്കുന്നു അതാത് മാസത്തെ പ്രധാന സംഭവങ്ങൾ, ക്ലാസ്സ്, സ്കൂൾ ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ എന്നിവയെ ആസ്പദമായി കിസ് മത്സരം നടത്തുന്നു	സെപ്റ്റംബർ 5-8	മലയാളം ക്ലബ്ബ്	

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
3. പഠിതാക്കളുടെ കലാ വാസനകളെ പരിപോഷിപ്പിക്കൽ	രംഗാവിഷ്കാരം: പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ചൊൽകാഴ്ചകൾ ലഘു നാടകങ്ങൾ തുടങ്ങിയ സ്കൂൾ അസംബ്ലിയിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ അവസരം നൽകുന്നു. വിശേഷദിനങ്ങളും ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പരിപാടികൾ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. ഓരോ ആഴ്ചയിലെയും ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട വാർത്തകളുടെ അവതരണം നടത്തുന്നു.	നവംബർ 1-14 ഡിസംബർ 1-20	മലയാളം അധ്യാപകൻ മലയാളം അധ്യാപകൻ	

M.S.M.H.S.S CHATHINAMKULAM ACADEMIC MASTER PLAN-MALAYALAM H.S

ലക്ഷ്യം ഭാഷ നൈപുണികളായ ശ്രവണം, ഭാഷണം, വായന, എഴുത്ത് എന്നിവയുടെയും സർഗാത്മകശേഷികളുടെയും വികസനം

പ്രവർത്തന ലക്ഷ്യം/പഠന നേട്ടം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ചർച്ചയിൽ പങ്കെടുത്ത് വിവിധ ആശയമേഖലകളായി ബന്ധപ്പെട്ട് കാഴ്ചപ്പാടുകൾ ശ്രവിക്കുന്നതിനും യുക്തിയോടെ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനും	ഭാഷാപരമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി പഠന പിന്തുണ നൽകുന്നു ജൂൺ 19 വായനദിനം വായന ദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്പെഷ്യൽ അസംബ്ലി കൂടി വായനയുടെ പ്രാധാന്യത്തെ പറ്റിയുള്ള പ്രഭാഷണം/വായനദിനപ്രതിജ്ഞ എന്നിവ നടത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം/ബാഡ്ജ്/പ്ലക്കാർഡ് തുടങ്ങിയ നിർമ്മിക്കൽ ക്ലാസ് ലൈബ്രറി നിർമ്മാണം ക്ലാസ് കീസ് മത്സരം നടത്തി വിജയികളെ കണ്ടെത്തൽ	ജൂൺ 2-30	മലയാളം അധ്യാപകൻ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ

പ്രവർത്തന ലക്ഷ്യം/പഠന നേട്ടം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
സർഗാത്മക രചനകളിൽ ഏർപ്പെടാൻ അവസരം ഒരുക്കൽ	ജൂലൈ 5 ബഷീർ ദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ബഷീർ അനുസ്മരണം	ജൂൺ 1-30	മലയാളം അധ്യാപകൻ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ
അക്ഷരസ്പർശത്തോടെയും ഒഴുക്കോടെയും ആശയവ്യക്തതയോടുമുള്ള വായന	ഭാഷാശേഷി വികസനത്തിന്റെ ഭാഗമായുള്ള വായന മത്സരം സംഘടിപ്പിക്കൽ	ആഗസ്റ്റ് 1-16	വിദ്യാരംഗം ചുമതലക്കാർ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ
ഭാഷാപരമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കൽ	ലൈബ്രറിയിൽ നിന്ന് അധ്യാപകർ എടുത്തു കൊടുത്ത പുസ്തകത്തെ കുറിച്ച് നിരൂപണം തയ്യാറാക്കുന്നു. ഒന്നാം പാദവർഷികവ പരീക്ഷയിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി അവർക്ക് ആവശ്യമായ പഠന പിന്തുണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചു.	സെപ്റ്റംബർ	മലയാളം അധ്യാപകൻ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ

പ്രവർത്തന ലക്ഷ്യം/പഠന നേട്ടം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
കവിത, കഥ, അനുഭവകുറിപ്പുകൾ കേട്ട് സ്വന്തം ഭാഷയിൽ പറഞ്ഞും എഴുതിയും അവതരണം ഗദ്യഭാഷയുടെ കാവ്യത്വത്തിരിച്ചറിയുകയും സമാന പ്രയോഗങ്ങൾ ഔചിത്യപൂർവ്വം രചനകളിൽ പ്രയോഗിക്കുകയും അവതരിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	<u>ശില്പശാല</u> കഥകളിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഒരു ശില്പശാല സംഘടിപ്പിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു ഭാഷാശേഷി വികസനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഉപന്യാസരചന/കഥാ രചന/കവിത നിർമ്മാണം എന്നിവ നടത്തുവാൻ തീരുമാനിച്ചു ഈ വ്യക്തിഗത രചനകൾ ചേർത്ത് പതിപ്പ് നിർമ്മാണം പത്താം ക്ലാസിലെ എ പ്ലസ് ലക്ഷ്യമിടുന്ന കുട്ടികൾക്ക് അധിക പഠന പിന്തുണ നൽകുവാൻ തീരുമാനിച്ചു	നവംബർ 1-20 ഡിസംബർ 1-15 ജനുവരി 1-30 ഫെബ്രുവരി 1-20	മലയാളം അധ്യാപകൻ വിദ്യാരംഗം ചുമതലക്കാർ മലയാളം അധ്യാപകൻ മലയാളം അധ്യാപകൻ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ ഭാഷാഅധ്യാപകൻ ഭാഷാഅധ്യാപകൻ ഭാഷാഅധ്യാപകൻ

പ്രവർത്തന ലക്ഷ്യം/പഠന നേട്ടം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
	ഒരു വർഷക്കാലം കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് കയ്യെഴുത്ത് മാസിക നിർമ്മാണം സമഗ്ര ഗുണമേന്മ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായുള്ള പ്രവർത്തന അവലോകനം	മാർച്ച് 1-15	മലയാളം അധ്യാപകൻ	ഭാഷാഅധ്യാപകൻ

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

SANSKRIT

ക്രമ നമ്പർ	മേഖല	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	നിർവ്വഹണ ചുമതല	സാമ്പത്തികം	റിമാർക്ക്
1	കേൾവി	സംസ്കൃത കളരി സംസ്കൃത ലഘുഗാനങ്ങൾ കേൾപ്പിക്കുന്നു അക്ഷര ഗാനം. സംഖ്യാ ഗാനം, സുഭാഷിതങ്ങൾ, വിവർത്തനങ്ങൾ.....) കൂടെ പാടിക്കുന്നു അക്ഷരശ്ലോക സദസ ICT സാധ്യത പരമാവതി പ്രയോഗിച്ച് പരമാവധി കേൾപ്പിക്കുവാനുള്ള അവസരം ഒരുക്കുന്നു.	Onemonth One year	SKt trs	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
2	എഴുത്ത്	എഴുത്ത് രീതി പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു പഠിപ്പിക്കുന്നു, കത്തുകൾ യോജിപ്പിച്ച് അക്ഷരങ്ങളുടെ എഴുത്തു വായനയും നടത്തുന്നു. ഗ്രൂപ്പുകളിൽ വർണ്ണമാലാ ചാർട്ട് നിർമ്മാണം നടത്തുന്നു. ശബ്ദ കോശം ചിത്രപദകോശം സംഖ്യാകോശം വാക്യരചന സംഭാഷണരചന സംഭാഷണപദങ്ങൾ എഴുതുന്നു ക്ലാസ് തലമാഗസീൻ	One month	SKt trs		
3	വായന	ക്ലാസ് ഭാഷാലാബ് നിർമ്മാണം പുസ്തക പരിപാതനം കഥാകഥനം	One year	SKt trs studenets		
4	അവതരണം	സംഭാഷണം ചമ്പുപ്രഭാഷണം നാടകാഭിനയം	One year	SKt trs studenets		
5	ചിത്രീകരണം	വിവിധഡോക്യുമെന്ററികൾ നിർമ്മിക്കൽ എ.ഐ. പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു	One year	SKt trs studenets		

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

WORK INTEGRATED EDUCATION

നം	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	റിമാർക്സ്
1	സ്വയം തൊഴിൽ മേഖലയിലേക്ക് കുട്ടികളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു	പാഴ്വസ്തുക്കളുടെ പുനരുപയോഗം, കരകൗശല വസ്തുക്കൾ നിർമ്മാണം, പ്ലയിംഗ് കൃഷി എന്നിവയുടെ പ്രാക്ടിക്കൽ ലേണിങ്ങ്	അക്കാദമിക് വർഷം ജൂൺ ജൂലൈ, ആഗസ്റ്റ്	തൊഴിൽ ഉദ്ഗ്രഥിത അധ്യാപിക	
2	കുട്ടികളിൽ അന്തർലീനമായി കിടക്കുന്ന സവിശേഷ ശേഷികളെ കണ്ട് എത്തുകയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	ഫാബ്രിക് പെയിന്റിംഗ് വെജിറ്റബിൾ പ്രിന്റിംഗ് പേപ്പർ ക്രാഫ്റ്റ് എന്നിവയിൽ താല്പര്യമുള്ള മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്കും പരിശീലനം. പേപ്പർ ക്യാരിബാഗ് നിർമ്മാണം.	ഒരു വർഷച്ചിനുള്ളിൽ സെപ്റ്റംബർ ഒക്ടോബർ നവംബർ	തൊഴിൽ ഉദ്ഗ്രഥിത അധ്യാപിക	
3	കുട്ടികൾക്ക് പഠന മേഖലകൾ ലഘൂകരിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി പഠന താല്പര്യം ജനിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി	ഒറിഗാമി, ഫയൽ നിർമ്മാണം, ബുക്ക് നിർമ്മാണം, സ്റ്റാർ നിർമ്മാണം ക്രിസ്മസ്, പുതുവത്സരകാർഡ് നിർമ്മാണം	അക്കാദമിക് വർഷം ഡിസംബർ ജനുവരി ഫെബ്രുവരി മാർച്ച്	തൊഴിൽ ഉദ്ഗ്രഥിത അധ്യാപിക	

STD: 3 & 4 ENGLISH

SL. NO	Area/objectives	ACTIVITIES	DURATION	TOOLS	SUPPORT
1	to speak, Read and Write English without any mistakes	Speech, Book Review, quiz, Riddles, self introduction	June/July	● Pictures ● ICT ● Story books ● Stories ● Hellow English ● Games	English Teachers
2	Develop creative speaking and writing	Speech, Book Review, quiz, Riddles, self introduction makes de- scription, class room, magazines etc	August/Septem- ber	●Newspaper reading ●Library book reading ●Conversation ●Stories use ICTmaterial ●Reads letter from friends ●Develop story	English Teachers

SL. NO	Area/objectives	ACTIVITIES	DURATION	TOOLS	SUPPORT
3	to express thoughts, feelings etc	Speech, quiz, read notice, Riddles, conversations, magazines, read breaking news develops story etc.	October/November	June/July ● Pictures ● ICT ● Story books ● Stories ● Hellow ● English	English Teachers
4	Develop creative speaking and writing, to express thoughts, feelings etc	Skits, letter, announcement, quiz, speech, ICT Materials	December / January	●Letter ●Library book reading ●Reads letter from friends ●Develop story	English Teachers
5	To improve the presentation power	Riddles, letter, Description, notice, proclamations, announcements, skit etc	Febraury / March	●Diary ●ICT ●Nerwspaper ●Notices ●Description	English Teachers

ACADEMIC MASTER PLAN

UP -ENGLISH

Aim	Activities	Month	Responsible person	Economic source
To encourage <u>Listening & speaking</u> Introduce different genres (fiction, non-fiction, poetry) Enhance vocabulary, Enhance listening skills. To encourage Reading Develop basic reading, writing, listening, and speaking skills. Cultivate effective communica- tion skills for various contexts.	Interactive story telling sessions discussing themes, characters and plots to enhance listening skills. Group discussions and role-plays to improve speaking skills, vocabulary games and exercises to build word knowledge. Interative Reading circles: Divide students into small groups and provide them with age-appropriate texts, such as short stories or excerpts from novels Each group reads the assigned text together and discusses key elements like plot, char- acters, and themes Encourage students to take turns reading aloud and share their interpretatins and re- actions to the text. After discussion, each group presents a summary or analysis of their assigned text to the class Guided reading sessions with comprehen- sion question. Listening comprehension exercises using audio stories.	June July	English teachers	English club

To develop <u>Writing Skills</u> introduce grammatical concepts such as parts of speech, tenses, and sentence structure. To develop basic Grammar Rules. Focus on sentence structure, punctuation and Grammar. Expand vocabulary through reading and interactive activities. Introduce different types of writing: narrative, descriptive ,persuasive etc.	Debates and presentations for advanced speaking practice. Expanding vocabulary with context clues from passage. Improve sentence structure Practice for simple creative writing tasks like descriptive paragraphs, short stories, and simple poetry. Projects and research assignments to foster critical thinking Focus on developing paragraphs and essays, teach persuasive writing techniques and argumentation. Preparing and delivering speeches listening to and analysing different media sources. Interactive grammar games, structured grammar lessons with examples and practice exercises. Worksheets on parts of speech, punctuation and sentence types.	August-December January - February	English Teachers	English Club
--	---	--	-------------------------	---------------------

Language Games, puzzles and Activities Differentiation and support:	Integrate language games and activities to reinforce covabulary, grammar, and language skills in an engaging way. For example, pay word association games, charades, or vocabulary bingo to practice new words and concepts To create their own poems, stories, dictionary etc and present it to the class Recognize and accommodate the diverse learning needs of students through differentiated instruction, inclding accommodations and modifications for specially abled students and gifted learners Provide additonal support and resources such as small-group instruction, toring, peer mentoring, and remedial programms to help struggling students and challenge ad-vanced learners Offer opportunities for enrichment and extension activities to extend learning beyond the core curriculum and cater to student's interests and strengths.	Throughout the year	English Teachers	English Club
---	---	----------------------------	-------------------------	---------------------

Assessment and Freeback:	Collaborate with learning support specialists, language teachers, and other support staff to ensure inclusive practices and provide targeted support for students with specific learning needs. Design a range of assessment tasks and tools to measure student's language proficiency, comprehension, and writing skills, including formative and summative assessments. Use a variety of assessment methods such as quizzes, tests, essays, presentations, projects, and performance tasks to assess different aspects of language learning. Provide timely and constructive feedback to students that highlights their strengths, identifies areas for improvement, and suggests strategies for further development. involve students in self-assessment and reflection activities to promote ownership of their learning process. Use assessment data to inform instructional planning, identify learning gaps, and differentiate instruction to meet individual student needs. provide resources and tips for parents on how to support their child's literacy	Throughout the year	English Teachers	English Club
--------------------------	--	---------------------	------------------	--------------

Patent involvement	development at home, including book recommendations, reading strategies, and language enrichment activities Sowcare students’ and parents’ writting through publications, newsletters, or school wide writing anthologies to celebrate their achievements and foster a clture of writing. Encourage parents with expertise in English language teaching, literacy, or language acquisition to share their knowledge and skills with students and teachers. Collaborate with parents to create En- glish language learning materials, such as flashcards, games, or resource packs, that can be used in the class- room or sent home for additional practice.		English Teachers English teachers & PTA Members & parents	English Club
---------------------------	--	--	---	---------------------

MSM HSS CHATHINAMKULAM
ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26
PROJECT DETAILS-ENGLISH HS

Sl. No	Area/Objectives	Activities	Duration	Tools	Support
	Ensure to write and read the Alphabets clearly and legibly	● Using Alphabets Charts alphabets by reading aloud ● Teacher writes on the BB and demonstrates the writing of alphabets	June	Alphabet Charts	Teachers of English subject council
	Help the learners to pronounce the Alphabets properly	Using videos drills to sound the alphabets	June		Teachers of English subject council
1	Make the learners read mono-syllabic words	Shows pictures of familiar objects and ask to say their names	June	Digital picture	Teachers of English subject council
	Sensitise the idea of making simple sentences	● Gives work sheets and fills the sentences	July	ICT slides	Teachers of English subject council
	To ensure writing simple discourses	● Gives worksheets with options to fill up and makes them write small paragraphs	July	Work sheet	Teachers of English subject council

Sl. No	Area/Objectives	Activities	Duration	Tools	Support
2	Reading & Listening To ensure reading with proper stress, intonation and meaning	● Let them to listen good English using ICT ● Teacher reads aloud ● Makes them read with punctuation	June	Alphabet Charts	Teachers of English subject council
3	Language Elements To ensure simple grammatical elements singular plural Parts of speech Verbs and its forms	● Group activity ● Showing charts and explains ● Assignments	August	Text Books Magazines charts	Class Teachers sub council
4	English Assembly To enable learners to write English without mistakes	● Twice in one month students themselves organise the school assembly and present the programme teachers give message in English ● Duty is assigned to classes	August	News paper for Daily News	Class Teachers
5	English Diary To enable learners to write English without mistakes	● Learners write the important events in school and at home in a diary	September		Teachers of English s
6	My English World To enhance the learners to write and find out new words, Phrases, Idioms, proverbs they find in their lessons	● Learners maintain a separate Note book termed 'My English World' ● Take down the new words, phrases, idioms, phrases they come across in their lessons	June to March	Text books magazine	Teachers of English s

Sl. No	Area/Objectives	Activities	Duration	Tools	Support
7	English Bulletin To develop creative writing skill among learners	Every month prepares a bulletin based on a topic Eg: June-Monsoon July-population August -Freedom September-Onam	June	Alphabet Charts	Teachers of English subject council
8	English Pen Friends To develop the skill of writing	Write the main events in school in the form of a letter and send to another students who is in the same class.	August	Text Books Magazines charts	Class Teachers sub council
9	English Chatting To develop the communication skill	Students engage in chatting with their friends in class rooms	August	News paper for Daily News	Class Teachers
10	Translation of simple malayalam children's books to english To develop their skill in language elements and literature	Translates simple malayalam stories into english without content loss	September		Teachers of English s
11	Puzzlemaking Learning language through games	Prepares puzzles and gives time for the learners to find the answer	December	newspaper	English club

Sl. No	Area/Objectives	Activities	Duration	Tools	Support
12	English Corner To create an English atmosphere in the class	Makes a collection of english books, magazines in the class Display english news in the class on a chart	Weekly	Magazines, books, news paper	English club
13	English Theatre To use EEnglish language for creative writing, information transfer	Convert the lessons into other discourses like skit, conversation, & drama	January	Text Books	English club subject council
14	Reader's Theatre To improve reading fluency, comprehension and team work skills	Convert the lessons into reader theatre emphasising on vocal delivery, facial expression and body language to bring the text to life	February	text book mike	english Teachers
15	The unique activity english carnival English class magazine	Learners are asked to create works based on their lessons	Long	Text Book	english Teachers
16	Remedial teaching Revision and additional training for SSLC students	Provide revision packages and QP workouts	January Feb	work sheet	english Teachers
17	Remedial teaching for std VIII	QP work outs	March	work sheet	

ACADEMIC MASTER PLAN UP -HINDI

SL. NO	Programme	ACTIVITIES	DURATION	ഭൗതികം	പിന്തുണ
1	യു.പി. തലത്തിലെ എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആശയങ്ങളും ഉറപ്പിക്കൽ	● അക്ഷരം എഴുത്ത് ● ചിഹ്നം ഉറപ്പിക്കൽ ● അക്ഷര കാർഡ് വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡ് ● ക്ലാസിൽ അക്ഷര മാല പ്രദർശനം ● ഓൺലൈൻ അക്ഷരമാല കളികൾ ● വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡുകൾ ● വാക്കുകൾ നിർമ്മാണം ● വാക്യങ്ങൾ നിർമ്മാണം.	JUNE TO AUGUST	അക്ഷരച്ചാർട്ട് പാഠപുസ്തകം	BRC DIET SCERT RESOURCE TEACHERS

SL. NO	Programme	ACTIVITIES	DURATION	ഭൗതികം	പിന്തുണ
2	വീട് ഒരു പരീക്ഷണ ശാല(കാണുന്നതും കേൾക്കുന്നതും ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ വസ്തുക്കളുടെ പേര് ഹിന്ദിയിൽ പഠിക്കുക)	വീട്ടിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഗൃഹോപകരണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വസ്തുക്കളുടെ പട്ടിക ഹിന്ദിയിൽ തയ്യാറാക്കുക	SEPTEMBER TO OCTOBER	ഹിന്ദി നിഘണ്ടു	PTA BRC RESOURCE TEACHER
		- ICT സഹായത്തിലൂടെ വസ്തുക്കളും വാക്കുകളും പരിശീലിക്കാനുള്ള അവസരം കുട്ടികളുടെ അവസരം - CWSN പങ്കാളിത്തം			

SL. NO	Programme	ACTIVITIES	DURATION	ഭൗതികം	പിന്തുണ
3	ആശയങ്ങൾ തെറ്റ് കൂടാതെ പ്രകടിപ്പിക്കാനും സർഗാത്മക രചനകൾ വികസിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം (സരിലി ഹിന്ദി)	● ദിനാചരണങ്ങൾ (പ്രത്യേകിച്ച് സെപ്റ്റംബർ 14 ജനുവരി 10) ● ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ● അധികവായന സാമഗ്രികൾ ● ചിത്ര സഹായത്തോടെ ● ചിത്രകഥ തയ്യാറാക്കൽ ● ചിത്രം അടിക്കുറിപ്പ് ● ചിത്രം കഥപറയൽ ● കഥ ബാക്കിഎഴുതൽ	NOVEMBER TO FEBRUARY	പുസ്തകങ്ങൾ	BRC DIET PTA SCERT

ACADEMIC MASTER PLAN HS -HINDI

	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ലക്ഷ്യം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1.	കുട്ടിയുടെ നിലവാരം കണ്ടെത്താൻ പ്രീടെസ്റ്റ് നടത്തുന്നു	ഹിന്ദി ഭാഷയിലുള്ള കുട്ടികളുടെ നിലവാരം ഉയർത്തുക	ജൂൺ ആദ്യവാരം	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	
2.	പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കുവാൻ നൽകുന്നു. ഓഡിയോ വിഷയ സഹായത്തോടെ ഉച്ചാരണം കൂടുതൽ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ നൽകുന്നു.	എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഹിന്ദിഭാഷ സുഗമമായി വായിക്കുവാനും, എഴുതുവാനും, ആശയവിനിമയം നടത്താനുമുള്ള ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ CWSN, Slow Learners കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ട അധിക പിന്തുണ ഉറപ്പാക്കൽ	ജൂൺ ആഗസ്റ്റ്	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	
3.	ഓരോ ക്ലാസിലും ദിവസവും ഹിന്ദി വായിപ്പിക്കുക, ദൈനംദിന വർക്കുകൾ ഹിന്ദിയിൽ പരീശീലിപ്പിക്കുക, ഹിന്ദിയിൽ എണ്ണം, ആഴ്ച, മാസം എന്നിവയുടെ ദൈനംദിന അവതരണം	ക്ലാസിലെ ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയേയും ജനന തീയതി ഹിന്ദിയിൽ എഴുതുവാനും സംസാരിക്കുവാനും, ഹിന്ദി കലണ്ടർ തയ്യാറാക്കുവാനും പ്രാപ്തരാക്കുന്നു	സെപ്തംബർ ഒക്ടോബർ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	
4.	പദ്യം ചൊല്ലൽ, കഥ, കവിത, പോസ്റ്റൽ നിർമ്മാണം എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	ഹിന്ദി അഭിരുചി വളർത്തുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടെ ഹിന്ദി ദിനാഘോഷത്തിൽ കുട്ടികളുടെ മികച്ച പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുക	നവംബർ ഡിസംബർ	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	
5.	ഹിന്ദിയിലുള്ള ഡയറി കുറിപ്പുകൾ, ജീവനികൾ, ആത്മകഥകൾ, കവിതകൾ, കഥകൾ എന്നിവ വായിപ്പിക്കുക	എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഹിന്ദിഭാഷ സുഗമമായി വായിക്കാനും, സംസാരിക്കാനുമുള്ള ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	ജനുവരി	ഹിന്ദി അധ്യാപകൻ	

6.	പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഓഡിയോ, കേൾപ്പിക്കുക, ഹിന്ദിയിൽ സംസാരിക്കാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക, ഹിന്ദി അന്തരീക്ഷവുമായി ബന്ധപ്പെടാനുള്ള അവസരം ഹിന്ദി സിനിമ കാണുവാനുള്ള അവസരം, ഹിന്ദി വാർത്തകൾ കാണാനുള്ള അവസരം	ഹിന്ദിഭാഷ അനായാസം മനസ്സിലാക്കാൻ പ്രാപ്തരാകുന്നു.	ഫെബ്രുവരി	മലയാളം അധ്യാപകൻ	
----	---	---	-----------	-----------------	--

ACADEMIC MASTER PLAN

UP -MATHEMATICS

	ACTIVITIES	DURATION	ഘട്ടം	പിന്തുണ
1. സംഖ്യാബോധം	1. സംഖ്യാബോധം ഉറപ്പിക്കുന്ന കളികൾ കാർഡ് കളി, ഏണിയും പാമ്പും കളി നോട്ട് 2. സ്ഥാന വില പോക്കറ്റു കൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 3. ഗണിത വൽക്കരണം ക്ലാസ് മുറി സ്കൂൾ ചുമർ എന്നിവ ഗണിത ആവശ്യത്തിനുള്ള ചിത്രങ്ങൾ, രൂപങ്ങളും വരച്ച് ആകർഷകമാക്കൽ	ജൂൺ, ജൂലൈ	ഗണിത അധ്യാപകർ മുന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾ	● ചാർട്ട്, ● കാർഡ് ● ബോർഡ്, ● പെയിന്റ്
2 അടിസ്ഥാനക്രീയകൾ	1. സങ്കലനം സ്ഥാനവിലയ്ക്കനുസരിച്ച് സംഖ്യകളുടെ ക്രമീകരണം ഓരോ സ്ഥാനത്തും ശിഷ്ടം വരുന്ന അക്കങ്ങളുടെ എണ്ണം കൂട്ടുന്നു (സ്ഥാനവില പോക്കറ്റ്) വിലയിരുത്തുന്നു 2. വ്യവകലനം(മുകളിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വ്യവകലനത്തിനും നൽകുന്നു	ജൂലൈ, ഓഗസ്റ്റ്	ഗണിത അധ്യാപകർ മെച്ചപ്പെട്ട കുട്ടികൾ	ചാർട്ട് ബോർഡ്,

	ACTIVITIES	DURATION	ഭൗതികം	പിന്തുണ
3. ഗണിത ആശയങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കൽ	3. ഗുണനം ഗുണന വസ്തുതകൾ ഉറപ്പിക്കൽ ആവർത്തന സങ്കലനം, കൂട്ടങ്ങൾ ഗുണനക്രീയകൾ 4. ഹരണം ആവർത്തന വ്യവകലനം എന്ന ആശയം ഉറപ്പിക്കൽ 5. ഗണിത കളരി പ്രശ്നം അപഗ്രഥന ശേഷി യുക്തി ചിന്ത എന്നിവ വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ഗണിത കളരി സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. 6. ഗണിത ശില്പശാല ഗണിത ആശയങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള നിർമ്മാണം ഗണിതരൂപങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള നിർമ്മാണം അളവ് ഉപകരണങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ പരിശീലനങ്ങൾ നൽകുന്നു. ഓറി ഗാമി ശില്പശാല ട്രാൻസ്ഫോം	ജൂൺ, ഓഗസ്റ്റ് സെപ്റ്റംബർ സെപ്റ്റംബർ 17	ഗണിത അധ്യാപകർ ഗണിത അധ്യാപകർ വിദഗ്ദ്ധർ	വിവിധ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വസ്തുക്കൾ പേപ്പർ തടി തെർമോ കോൾ മറ്റു സാധനങ്ങൾ

	ACTIVITIES	DURATION	ഘോഷം	പിന്തുണ
4. ന്യൂമാക്സ് യൂഎസ്. എസ്. പരിശീലനം	7. ന്യൂമാക്സ് യൂഎസ് എസ് പരിശീലനം ന്യൂമാക്സ് യൂഎസ്എസ് എന്നീ പരീക്ഷകൾക്ക് തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടവർക്ക് പ്രത്യേക പരിശീലനം	ഒക്ടോബർ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	ഗണിത അധ്യാപകർ	മാതൃകാ ചോദ്യങ്ങൾ വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ
5 ഗണിത പ്രശ്നോത്തരി പുസ്തക നിർമ്മാണം	8. ഗണിത ക്വിസ് ചോദ്യോത്തരങ്ങൾ സമാഹരിച്ച് നിർമ്മിച്ച ഗണിത പ്രശ്നോത്തരി പുസ്തക നിർമ്മാണം. അല്ലെങ്കിൽ ഗണിതശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരെ ഉൾപ്പെടുത്തി കൊണ്ടുള്ള ഒരു പുസ്തക നിർമ്മാണം	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	ഗണിത അധ്യാപകർ വിദഗ്ദ്ധർ	ലൈബ്രറി പുസ്തകങ്ങൾ പാഠ പുസ്തകങ്ങൾ
6 ഗണിത മ്യൂസിയം	9. ഗണിത മ്യൂസിയം/ഗണിത മാഗസിൻ ഗണിതാശയങ്ങൾ, ഗണിത രൂപങ്ങൾ ഗണിത തത്വങ്ങൾ എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ചിത്രങ്ങൾ മാതൃകകൾ രൂപങ്ങൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് മ്യൂസിയം തയ്യാറാക്കുന്നു.	മാർച്ച് 4		ആവശ്യസാധനങ്ങൾ

ACADEMIC MASTER PLAN

HS -MATHEMATICS

മേഖല	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	സമയം	ചുമതല
മികച്ച കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തൽ	ഗണിത ക്ലാസ് PASCALS DAY NATIONAL STATISTICAL DAY	ജൂൺ ജൂൺ 19 ജൂൺ 29	അധ്യാപകൻ
ഗണിത ക്ലീനിക് ഗണിത ക്രയകൾ ചെയ്യാൻ പ്രയാസമുള്ള കുട്ടികൾക്ക് പരിശീലനം	അധ്യാപകൻ-കുട്ടി കുട്ടി-കുട്ടി	ആഴ്ചയിൽ 1 ദിവസം	SRG ഗണിത അധ്യാപകൻ
ICT യുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുക	എല്ലാ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പ്രദർശനം	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി	ഗണിത അധ്യാപകൻ
	NUMETH ന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്ന മത്സര പരീക്ഷകൾക്കായി കുട്ടികളെ പരിശീലിപ്പിക്കുക	ജൂൺ മുതൽ ആഗസ്റ്റ്	ഗണിത അധ്യാപകൻ
	സ്കൂൾതല ഗണിത ശാസ്ത്ര പ്രദർശനം മിടുക്കരായ കുട്ടികളെ സബ്ജില്ലാ തലത്തിൽ ഗണിത ശാസ്ത്ര പ്രദർശനത്തിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കുക	സെപ്റ്റംബർ മുതൽ ഡിസംബർ വരെ	ഗണിത അധ്യാപകൻ

മേഖല	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	സമയം	ചുമതല
ഗണിതപഠനം ലളിതം ആക്കുന്ന പ്രവർത്തനം	ജ്യോമിതീയ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുകയോ പ്രത്യേകതകൾ കണ്ടെത്തി എഴുതുകയോ ചെയ്യുന്നു.	ജൂൺ ജൂൺ 19 ജൂൺ 29	അധ്യാപകൻ
ഗണിതത്തിലെ കൂടുതൽ അറിവുകൾ കുട്ടികളിൽ എത്തിക്കുക എന്ന ഉദ്ദേശം	ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞൻമാരെ ഐ.സി.ടി യുടെ സഹായത്തോടെ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു. സെമിനാറുകൾ, ശില്പശാല എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ഒക്ടോബർ മുതൽ നവംബർ വരെ	
	NATIONAL MATHEMATICAL DAY ബഹുഭുജങ്ങളുടെ ആൽബം തയ്യാറാക്കുന്നു.	ഡിസംബർ 22 മുതൽ ജനുവരി	
	ഗണിത ശാസ്ത്രജ്ഞൻമാരെ ചിത്രങ്ങൾ, സംഭാവനകൾ എന്നിവ ശേഖരിച്ച് കുട്ടികളെ കൊണ്ട് പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കുന്നു.	ജനുവരി മുതൽ ഫെബ്രുവരി	ഗണിത അധ്യാപകൻ

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ പരിസര പഠനം ക്ലാസ്സ് - 3 & 4

പ്രവർത്തനം	ലക്ഷ്യം	കാലയളവ്	ചുമതലകൾ	സാമ്പത്തികം
പ്രകൃതി നടത്തം	നിരീക്ഷണം- അറിവ് നിർമ്മാണം	ജൂൺ 2-30	CPTA	PTA
പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഫീൽഡ് ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ				
ശാസ്ത്രമൂല	ശാസ്ത്രപഠനം ലളിതവും രസകരവുമാക്കൽ	ജൂലൈ 1-30	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA,SSA
ശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഒരുക്കൽ, പരീക്ഷണങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ		ആഗസ്റ്റ് 1-15		
ശാസ്ത്ര യാത്ര	ശാസ്ത്രപഠനത്തിൽ താൽപര്യം ജനിപ്പിക്കൽ, അന്വേഷണ ത്വര വളർത്തൽ	ആഗസ്റ്റ് 30	SRG, CPTA ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA, രക്ഷിതാക്കൾ
വാനനിരീക്ഷണ കേന്ദ്രം, സയൻസ് പാർക്ക്, ശാസ്ത്ര മെഡിക്കൽ പ്രദർശനങ്ങൾ, ഫോക്‌ലോർ അക്കാഡമി ഇവ സന്ദർശിക്കൽ		ഒക്ടോബർ 20		

ഭൂപടമൊരുക്കാം	ഭൂപടവായന, ഭൂപട രചന, സൂചിക പരിചയപ്പെടൽ, സൂചികാ നിർമ്മാണം, കളങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കൽ	നവംബർ 1-15	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
കേരളം-ഇന്ത്യ-ഭൂപടവായന		നവംബർ 15-30		
ശാസ്ത്ര വിസ്തൃത ചുമർ	ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ	ഡിസംബർ 1-10	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ശാസ്ത്ര പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകൾ ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ		ജനുവരി 1-30		
ശാസ്ത്രോത്സവം	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിലൂടെ നേടിയ അറിവുകളുടെ പ്രയോഗം	ഫെബ്രുവരി 2-6	HM, SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
പഠന ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനം (പതിപ്പ്, ചാർട്ട്, ആൽബം, പഠനോപകരണം, പരീക്ഷണം)		ഫെബ്രുവരി 16-27		
ശാസ്ത്ര മാസിക	അറിവുകളുടെ രചന	ഫെബ്രുവരി 27	HM, SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA
ശാസ്ത്ര പഠനത്തിലൂടെ നേടിയ ശാസ്ത്ര മാസികകളുടെ നിർമ്മാണം		മാർച്ച് 2-20		

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർപ്ലാൻ - സയൻസ് HS

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
1. ശാസ്ത്ര സർഗാത്മതയ്ക്ക് അവസരം ഒരുക്കൽ	- ശാസ്ത്ര പുസ്തക വായനയ്ക്ക് അവസരമൊരുക്കൽ. - ദിനാചരണങ്ങളുടെ ഭാഗമായി പോസ്റ്റൽ രചന, ഡിജിറ്റൽ പോസ്റ്റൽ. - ക്ലാസ്സുകളിൽ ശാസ്ത്രവാർത്തകൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുക	ജൂൺ 1-30	അധ്യാപകൻ
2. ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ആനുകാലികസംഭവങ്ങളെപ്പറ്റി ധാരണ കൈവരിക്കൽ	ശാസ്ത്ര കൗതുക, ഗവേഷണ വാർത്തകളും ചിത്രങ്ങളും പ്രദർശിപ്പിക്കുക (ക്ലാസ് തലത്തിൽ/സ്കൂൾതലം)	ജൂലൈ 1-30	അധ്യാപകൻ
3. 8,9,10, ക്ലാസ്സുകളിലെ കുട്ടികൾ നേടേണ്ട പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിക്കൽ	- പാഠഭാഗങ്ങളെ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുള്ള വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ - ഭിന്നശേഷിക്കാരായ കുട്ടികൾക്ക് പത്യേക വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ	ആഗസ്റ്റ് 1-15	അധ്യാപകൻ
4. കൗതുക കണ്ണിലൂടെ	- ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ - മോഡലുകളുടെ നിർമ്മാണം - ശാസ്ത്ര വർത്താ അവതരണം	സെപ്തംബർ 1-15	അധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
5. വൈജാനിക ലോകത്തേയ്ക്ക്	1. കിസ്റ്റ് 2. സെമിനാർ 3. പ്രോജക്ട്	ഒക്ടോബർ 1-15	അധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
6. ശാസ്ത്ര ദിനാചരണം	ശാസ്ത്രദിന കലണ്ടർ നിർമ്മാണം ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ജന്മദിനാചരണം	ഒക്ടോബർ 16-30	അധ്യാപകർ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
7. കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്രാഭിരുചി വളർത്തൽ	- ശാസ്ത്ര തത്വങ്ങൾ ലളിതമായ പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെയുള്ള കുട്ടികളുടെ അവതരണം - പരീക്ഷണ മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കൽ	നവംബർ 1-5	അധ്യാപകർ സയൻസ്
8. ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ	ഓരോ ക്ലാസ്സിലും ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ ചെയ്യാനുള്ള അവസരം	ഡിസംബർ 1-15	അധ്യാപകർ

9. ഹൈടെക് ഉപകരണങ്ങൾ	സയൻസ് ലാബ്, ഐടി ലാബ് എന്നിവ ആധുനികവൽക്കരിക്കുന്നു	ജനുവരി 1-15	സയൻസ് അധ്യാപകർ ഐ ടി അധ്യാപകർ
10. ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്	ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്ഥാപനങ്ങൾ സന്ദർശിച്ച് അവിടെയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നേരിട്ട് കണ്ട് മനസ്സിലാക്കൽ	ഫെബ്രുവരി 5-10	സയൻസ് അധ്യാപകർ

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

UP -BASIC SCIENCE

നം	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
1	ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ചുറ്റുപാടുകളിൽനിന്നും ശാസ്ത്രത്തെ തിരിച്ചറിയൽ	പരീക്ഷണകളരി നിത്യജീവിതത്തിൽ പരിചിതമായ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി രസകരമായലഘുപരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെ ശാസ്ത്ര ക്ലാസുകൾ ആരംഭിക്കുന്നു. പരീക്ഷണ കിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. പരീക്ഷണകുറിപ്പുകൾ ഉൾപ്പെടുത്തിശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങളുടെ ഒരു ശേഖരം തയ്യാറാക്കുന്നു.	ജൂൺ 1-30	ശാസ്ത്രാധ്യാപകർ ഉറുർജ്ജ ക്ലബ്ബ് ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
2	ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയ ശേഷി വികസിപ്പിക്കുക. ആധുനിക ശാസ്ത്രോപകരണങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുവാനുള്ള കഴിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക	മാസ്റ്റർ മൈൻഡ് ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ വിവിധ ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രോജക്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി റിപ്പോർട്ട് അവതരിപ്പിക്കുവാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുമർശാസ്ത്ര പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശാസ്ത്ര വിസ്മയചുമർ ഓരോ ക്ലാസിലും നിർമ്മിക്കുന്നു	ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ്	രക്ഷിതാക്കൾ രക്ഷിതാക്കൾ	ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ് ഹെൽത്ത് ക്ലബ്ബ്

ക്രമ നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
3	ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങൾ ആധുനിക ശാസ്ത്രസാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സാധ്യതകളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്രപഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക	വിസ്തൃതമായ ICT യുടെ സഹായത്തോടെ ശാസ്ത്ര വിസ്തൃതങ്ങൾ കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു. പുതിയ കണ്ടെത്തലുകൾ, ശാസ്ത്ര സത്യങ്ങൾ, ശാസ്ത്രകാരന്മാരുടെ ജീവചരിത്രങ്ങൾ പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ അറിവുകൾ എന്നിവയുടെ വീഡിയോ പ്രദർശനം	സെപ്റ്റംബർ	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
4	കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര ഭിരുചി വർദ്ധിപ്പിക്കുക	എക്സ്‌പ്ലോ - എക്സ്‌പ്ലോർ ആധുനിക ശാസ്ത്ര ലോകത്തിന്റെ വിവിധ കണ്ടെത്തലുകൾ അടങ്ങിയ പരീക്ഷണങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂൾതല ശാസ്ത്രോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ഒക്ടോബർ	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	പി.ടി.എ സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
5	നൂതന ആശയങ്ങളുടെ സമൂഹവുമായി പങ്കുവയ്ക്കുന്നു	ശാസ്ത്ര സംബന്ധമായ പതിപ്പുകൾ ചിത്രങ്ങൾ മാഗസിനുകൾ, മാതൃകകൾ എന്നിവ പ്രദർശിപ്പിച്ച് എക്സിബിഷൻ	നവംബർ	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
6	ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയാശേഷി വികസിപ്പിക്കുക	യുറേക്കാ കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അവബോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി ക്ലാസുകളിൽ ശാസ്ത്ര മാസികകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി	ഡിസംബർ	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
7	നിരീക്ഷണ പാടവവും ശാസ്ത്രാഭിരുചിയും വളർത്തുക	ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനം സന്ദർശിക്കുക	ഫെബ്രുവരി	ശാസ്ത്രാധ്യാപകൻ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്

ACADEMIC MASTER PLAN

SOCIAL SCIENCE - H.S SECTION

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം സയൻസ് ക്ലബ്ബ്
1. ജനാധിപത്യം ഒരു ജീവിതശൈലിയാക്കി മാറ്റി എടുക്കുക. പൗരബോധം, മൂല്യബോധം ഇവ വളർത്തുക	സ്കൂൾ പാർലമെന്റ് ഭരണഘടനാപതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ, പൗരബോധം, സാമൂഹിക സേവനം ഇവയ്ക്കായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	ജൂൺ-ജൂലൈ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സ്കൂൾ കുട്ടികൾ
2 ഭൂപടവായന കുട്ടികളിൽ വളർത്തുക, സ്ഥലനിർണ്ണയം നടത്തുവാൻ പഠിപ്പിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം	ഭൂപടവായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, അറ്റ്ലസ് നിർമ്മാണം	ഓഗസ്റ്റ് 1-15	അധ്യാപകർ, കുട്ടികൾ	
3 കുട്ടികളിൽ ഉന്നതനിലവാരം കൈവരിക്കാൻ ഉതകുന്ന പൊതുവിഞ്ജാനം വളർത്തുക	കിസുകൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ, സംവാദം, പ്രശ്നോത്തരി, Mind mapping എന്നിവയെക്കുറിച്ച് കൂടുതൽ വ്യക്തമായ ധാരണ നൽകുക, ചരിത്രസിനിമ പ്രദർശനം	ജൂലൈ 11-കിസ് ആഗസ്റ്റ് 6,9 ദിനാചരണങ്ങൾ കുട്ടികളെ കൊണ്ടുള്ള ക്ലാസ് അധ്യാപകരെ ആദരിക്കൽ	അധ്യാപകർ, കുട്ടികൾ	

4. വ്യത്യസ്ത ഇനം മണ്ണ്, ജലാശയങ്ങൾ, കാറ്റുകൾ, സമുദ്രങ്ങൾ, പർവ്വതങ്ങൾ ഉവയെല്ലാം പരിചയപ്പെടുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യം	വിവിധ മേഖലകളെക്കുറിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ മണ്ണ് ശേഖരണം, Mind mapping	ഒക്ടോബർ 1 - 30	അധ്യാപകർ, കുട്ടികൾ	സ്കൂൾ കുട്ടികൾ
5. കുട്ടികളെ ചരിത്രബോധമുള്ളവരാക്കി എടുക്കുക.	Virtual field trip, ICT സാധ്യതയുടെ ഉപയോഗം, വീഡിയോ പ്രദർശനം	ഫെബ്രുവരി 1 - 27	അധ്യാപകർ,	