ST. MARY’S HIGHER SECONDARY SCHOOL
PATTOM, THIRUVANANTHAPURAM

ACADEMIC MASTER PLAN 2025-26

ACADEMIC MASTER PLAN 2025- 2026

UP SECTION

ST MARY'S HSS PATTOM
UP SECTION ENGLISH

Aim	Activities	Month	Responsible Person	Economic Source
To encourage **Listening & Speaking.** **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 communication skills for various contexts.**	**Interactive storytelling 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.** **Interactive 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, characters, and themes.** **Encourage students to take turns reading aloud and share their interpretations and reactions to the text.** **After discussions, each group presents a summary or analysis of their assigned text to the class.** **Guided reading sessions with comprehension questions.** **Listening comprehension exercises using audio stories.**	**June** **July**	**English Teachers**	**English Club**

ST MARY'S HSS PATTOM
UP SECTION ENGLISH

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 vocabulary, grammar, and language skills in an engaging way.** **For example, play 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, including accommodations and modifications for specially abled students and gifted learners.** **Provide additional support and resources such as small-group instruction, tutoring, peer mentoring, and remedial programs to help struggling students and challenge advanced learners.** **Offer opportunities for enrichment and extension activities to extend learning beyond the core curriculum and cater to students' interests and strengths.**	**Throughout the year**	**English Teachers**	**English Club**

Assessment and Feedback:	**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 students' 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**

Parent Involvement	**development at home, including book recommendations, reading strategies, and language enrichment activities.** **Showcase students' and parents' writing through publications, newsletters, or school-wide writing anthologies to celebrate their achievements and foster a culture 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 English language learning materials, such as flashcards, games, or resource packs, that can be used in the classroom or sent home for additional practice.**		**English Teacher** **English Teachers & PTA Members & parents**	**English Club**

സെന്റ് മേരീസ് എച്ച്. എസ്. എസ്, പട്ടം
അക്കാദമിക് ഇയർ പ്ലാൻ യു.പി.വിഭാഗം, മലയാളം 2025-26

	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
1	ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാനി ശേഷി വികസനം. ആശയസംവേദനം നടത്താനും പദസമ്പത്ത് വളർത്താനും പഠിതാക്കളെ പ്രാപ്തരാക്കുക.	*പ്രവേശനോത്സവം * കുട്ടികളിലെ അക്ഷരജ്ഞാനം പദസമ്പത്ത് വായനയോടും എഴുത്തിനോടുമുള്ള ആഭിമുഖ്യം എന്നിവ പരിശോധിച്ച്കുട്ടികളെ തരംതിരിക്കുകയും വിവിധ മേഖലകളിൽ ആവശ്യമായ പഠന പിന്തുണ നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു. * ക്ലാസ് തലത്തിൽ മുഴുവൻ വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും ദൈനംദിന വായന ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. * എന്റെ അവധിക്കാലം പഠിതാക്കൾ അവരുടെ അവധിക്കാല അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിലൂടെ (കഥ കവിത യാത്രാനുഭവം അനുഭവക്കുറിപ്പ്) അവതരിപ്പിക്കുന്നു. * ഭാഷാകേളി: അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആവർത്തിച്ചുവരുന്ന വരികൾ ഉച്ചരിച്ച് അക്ഷരശുദ്ധി, ആസ്വാദനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു. * വാക്കുകളിൽ നിന്ന് വാക്യത്തിലേക്ക്. അക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെട്ട കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പദങ്ങളുടെയും വാക്യങ്ങളുടെയും നിർമ്മാണം.	ജൂൺ മാസം ജൂൺമാസം എല്ലാദിവസവും ജൂൺ മാസം പ്രതിമാസം ആഴ്ചതോറും	ഹെഡ്മാസ്റ്റർ അധ്യാപകർ മലയാളം അധ്യാപകർ രക്ഷിതാക്കൾ മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം ക്ലബ്ബ് മലയാളം അധ്യാപകർ
2.	പഠിതാവിൽ അർത്ഥപൂർണ്ണമായ വായന ഉറപ്പു വരുത്തുക	<u>വാർത്താ ലോകത്തിലേക്ക്</u> . പത്രം ,ആഴ്ചപ്പതിപ്പ് , മാസികകൾ എന്നിവ വിദ്യാർത്ഥികൾ	എല്ലാ ദിവസവും	അധ്യാപകർ

3.	സാമൂഹികാഭിരുചി, അവബോധം എന്നിവ വളർത്തുക . സാഹിത്യകൃതികളോടും സാഹിത്യകാരോടുമുള്ള അനുകൂല മനോഭാവം നടത്തുക വഴി പഠിതാക്കളുടെ സർഗ്ഗശേഷി വളർത്തുക. കാലം എല്ലാ ദിവസവും പ്രതിമാസം ജൂൺ 19 ജൂൺ 19 മുതൽ 25 വരെ വായനാവാരം ജൂലൈ - സെപ്റ്റംബർ ഫെബ്രുവരി ആദ്യവാരം	വായിക്കുകയും പ്രതികരണശേഷി ഉണർത്തുകയും ഉച്ചാരണശുദ്ധി വളർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ക്ലാസ് തരത്തിൽ വിവിധ മേഖലയിലെ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പ്രദർശനവും ക്വിസും സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. * <u>പുസ്തകലോകത്തിലേക്ക്.</u> പഠിതാക്കളിൽ വിദ്യാലയ, ക്ലാസ് ലൈബ്രറികളുടെ ഉപയോഗം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു . വായന കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ പ്രോത്സാഹനം നൽകുന്നതോടൊപ്പം വായനക്കുറിപ്പുകളുടെ പ്രകടനത്തിന് അവസരം നൽകുന്നു. **<u>എന്റെ ജന്മദിനത്തിന് സ്കൂൾ ലൈബ്രറിക്കൊരു പുസ്തകം.</u>** വായനദിന പരിപാടി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യുന്നു * ക്ലാസ് ലൈബ്രറി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ പുസ്തകാസ്വാദനം സാഹിത്യ ക്വിസ് പി എൻ പണിക്കർ അനുസ്മരണം കാവ്യകേളി (ഉള്ളൂർ കവിതകൾ) ശില്പശാല നാടൻ പാട്ട് / സർഗാത്മക രചനകൾ പഠിതാക്കളുടെ പഠനാത്മക രചനകൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ട് സ്കൂൾ മാഗസിൻ തയ്യാറാക്കുന്നു. <u>ദിനാചരണങ്ങൾ</u> ജൂൺ 5 പരിസ്ഥിതി ദിനം (കഥ, കവിത, പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കൽ) *ജൂൺ 9 ഉള്ളൂർ അനുസ്മരണം (F M പ്രഭാഷണം കവിതകൾ) *ജൂൺ 19-25 വായനാവാരം. ലൈബ്രറി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ . പി എൻ പണിക്കർ അനുസ്മരണം, പുസ്തകാസ്വാദനം,	പ്രതിമാസം ജൂൺ 19 മുതൽ 25 വരെ വായനാവാരം ജൂലൈ - സെപ്റ്റംബർ ഫെബ്രുവരി ആദ്യവാരം ജൂൺ 5 ജൂൺ 9 ജൂൺ 19-25	മലയാളം അധ്യാപകർ രക്ഷിതാക്കൾ മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം ക്ലബ്ബ് മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം അധ്യാപകർ

		വായനാദിന ക്വിസ് ജൂലൈ 7 - ബഷീർ അനുസ്മരണം FM പ്രഭാഷണം, ക്വിസ് *സെപ്റ്റംബർ -14 ഗ്രന്ഥശാല ദിനം ക്ലാസ് ലൈബ്രറി, ലൈബ്രേറിയൻ, സമ്മാനം *നവംബർ 1 കേരളപ്പിറവി, കേരളപ്പിറവി ക്വിസ് നാടൻ പലഹാരങ്ങൾ നാടൻ കളിക്കോപ്പുകൾ എന്നിവയുടെ പരിചയപ്പെടൽ, നിർമ്മാണം പ്രദർശനം . * ഭരണഭാഷ ക്വിസ് (അധ്യാപകർക്ക്) പദങ്ങളുടെ പ്രാദേശിക ഭേദങ്ങളുടെ പരിചയപ്പെടൽ* ഭാഷ ഭേദവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നാടകാവതരണം .	ജൂലൈ 7 സെപ്റ്റംബർ -14 നവംബർ 1	മലയാളം അധ്യാപകർ മലയാളം അധ്യാപകർ

മേഖല യു.പി. ഹിന്ദി

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തീക വിശകലനം
1) **5,6,7 ക്ലാസ് അക്ഷര ബോധം ഉറപ്പിക്കൽ.** ഹിന്ദി അഞ്ചാംതരം മുതൽ ആരംഭിക്കുന്നതിനാൽ ഹിന്ദി ഇഷ്ടപ്പെടാനും അക്ഷര ങ്ങളെ പരിചയപ്പെടാനും അവസരം ഒരുക്കുക. പഠിപ്പിച്ചെടുക്കുക.	പുതിയ പദങ്ങൾ, പദ്യങ്ങൾ ചൊല്ലി അതിൽ വരുന്ന ഹിന്ദി അക്ഷരങ്ങളെ മനസിലാക്കി കൊടുത്ത് പഠിപ്പിക്കും. ചിത്രങ്ങൾ, അക്ഷരമാല ചാർട്ട് സിഡിയിൽ അക്ഷര രചന കാണിക്കൽ എന്നിവ.	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	ഹിന്ദി അധ്യാപകർ	
2) **ഹിന്ദി വായന**: തെറ്റു കൂടാതെ ഹിന്ദി വായിക്കു വാനുള്ള പരിശ്രമം ചെയ്യും.	നിരന്തരം പുസ്തകം വായിച്ച് കേൾപ്പിച്ച് വായനയിലേക്ക് ആകർഷിപ്പിക്കും മറ്റ് ഹിന്ദി ചിത്രകഥകൾ അതിന്റെ സി. ഡി. താഴെ ഹിന്ദിയിൽ വാക്യമുള്ളവ കാണിക്കും.	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	ഹിന്ദി അധ്യാപകർ	
3) **ഹിന്ദി സംസാരം**: ഹിന്ദി യിൽ സംസാരിക്കാനുള്ള കഴിവുണ്ടാക്കി എടുക്കും നിത്യജീവിതത്തിൽ ആവശ്യം വരുന്നത് ഹിന്ദിയിൽ സംസാ രിക്കാനുള്ള ഭാഷ പരിചയ പ്പെടുത്തും.	ഹിന്ദി മാത്രം മിക്കവാറും ക്ലാസുകളിൽ ഉപയോഗിക്കും. അവരുടെ ചെറിയ ചെറിയ ആവശ്യങ്ങൾ ഹിന്ദിയിൽ തന്നെ ചോദിക്കും. ഹിന്ദിയിൽ മാത്രം സംസാരിക്കുന്ന വരെ ക്ലാസിൽ കൊണ്ടുവരും. വായനയ്ക്ക്............ ഹിന്ദി തെറ്റിച്ച് അധ്യാപകൻ വായിക്കും കുട്ടികൾ ശ്രദ്ധ യോടെ അത് ശരിയാക്കി വായിക്കും. Readery fight മത്സരവായന തെറ്റാതെ ആവർത്തി ക്കാതെ പാസില്ലാതെ കൂടുതൽ വരി വായിക്കണം. ആ കുട്ടിക്ക് സമ്മാനം നൽകുന്നു.	ജൂൺ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ	ഹിന്ദി അധ്യാപകർ	

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

മേഖല – അക്കാദമികം **(UP & HS)** **ഉപമേഖല: സംസ്കൃതം**

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	പഠനോപ-കരണങ്ങൾ	സാമ്പ ത്തികം
• എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഭാഷ ഫലപ്രദമായി വായിക്കാനും എഴുതാനും സംസാരിക്കാനുമുള്ള ശേഷി വികസിപ്പിക്കൽ. • അക്ഷരങ്ങളും പദങ്ങളും ആശയങ്ങളും ഉറപ്പിക്കുക. • കാണുന്നതും കേൾക്കുന്നതും ഉപയോഗിക്കുന്നതുമായ വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ സംസ്കൃതത്തിൽ പഠിക്കുക. • ആശയങ്ങൾ തെറ്റുകൂടാതെ പ്രകടിപ്പിക്കാനും സർഗാത്മകരചനകൾ വികസിപ്പിക്കാനുമുള്ള അവസരം നൽകുക. • എല്ലാ കുട്ടികളും അർത്ഥപൂർണമായി വായിക്കുന്നുവെന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുക. • സാഹിത്യാഭിരുചി വളർത്തുന്ന പ്രവർത്തങ്ങൾ • ഭാഷാശേഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായി ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യാ സാധ്യതകളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ • ഭാഷാലാബ്	• ടെസ്റ്റ് നടത്തി മികവുകളും പരിമിതികളും കണ്ടെത്തുന്നു. • പരിമിതികൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ • പതിപ്പുകൾ, മാഗസിനുകൾ • രചനാ ശില്പശാലകൾ • സംസ്കൃതദിനാചരണം / അസംബ്ലി • ഒഴിവുസംയങ്ങളിൽ പ്രത്യേക ക്ലാസ് • വായനമൂല, പദപ്പയറ്റ്, ചോദ്യോത്തരപയറ്റ്, നിഘണ്ടു നിർമാണം, മാഗസിൻ നിർമാണം, ദിനാചരണങ്ങൾ, പോസ്റ്റർ നിർമാണം, കഥ - ഉപന്യാസം രചിക്കൽ & അവതരണം etc... • വിവിധസാഹിത്യശാഖകളെ പരിചയപ്പെടുത്തൽ, കഥ, കവിത, സുഭാഷിതങ്ങൾ, ജീവചരിത്രക്കുറിപ്പുകൾ എന്നിവ രചിച്ച് / ശേഖരിച്ച് പതിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ etc... • വിവിധ കലാരൂപങ്ങളുടെ demonstration	ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ	പുസ്തകങ്ങൾ വീഡിയോകൾ ചിത്രങ്ങൾ etc..	

<u>അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ</u>

PROJECT (SANSKRIT)

- **സംസ്കൃതം ലൈബ്രറി**
  സംസ്കൃതഗ്രന്ഥങ്ങൾ, ബാലകഥകൾ, ബാലകവിതകൾ, ജീവചരിതഗ്രന്ഥങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്കൃത ലൈബ്രറിയുടെ നിർമ്മാണം.

- **സംസ്കൃതദിനാചരണം**
  സംസ്കൃതദിനം വിവിധ പരിപാടികളോടെ സമുചിതമായി ആചരിക്കൽ

- **സംസ്കൃത അസംബ്ലി**
  വിവിധ ദിനാചരണങ്ങളോടനുബന്ധിച്ച് സ്കൂൾ തലത്തിൽ അസംബ്ലി അവതരിപ്പിക്കൽ.

- **സംസ്കൃതസംഭാഷണ ശിബിരം**
  സംഭാഷണപാടവം മെച്ചപ്പെടുത്താനായി സംഭാഷണശിബിരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ.

- **പഠനയാത്രകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ**
  സംസ്കൃതകൗൺസിലിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ പഠനയാത്രകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ.

- **വിവിധ മത്സരങ്ങൾ**
  കഥാരചന, കവിതാരചന, ഉപന്യാസരചന, പ്രശ്നോത്തരി തുടങ്ങിയ മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ.

- **മികച്ച വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് മത്സരപ്പരീക്ഷൾക്കുള്ള പ്രത്യേകപരിശീലനം**
  സംസ്കൃതം സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ, യു എസ് എസ് പരീക്ഷ, രാമായണം പ്രശ്നോത്തരി എന്നിവയ്ക്ക് പ്രത്യേക പരിശീലനം നൽകൽ.

- **ഐ ടി സാധ്യതകളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ**
  വിക്ടേഴ്സ്ചാനൽ, സമഗ്ര പോർട്ടൽ തുടങ്ങിയവ വഴി സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സാധ്യതകളെ പ്രയോജനപ്പെടുത്തൽ. സംസ്കൃതം സിനിമകൾ, ഷോർട്ട് ഫിലിമുകൾ , ഡോക്യുമെന്ററികൾ തുടങ്ങിയവ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ.

St. Mary's HSS Pattom

Academic Master Plan

2025-2026

Social Science

UP Section

Std : V ,VI, VII

സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രം

യു.പി

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1.സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്രത്തിൻറെ അടിസ്ഥാനതല അറിവുകൾ ആശയങ്ങൾ ഇവ പരിശോധിക്കൽ, നേടിയെടുക്കൽ.	**കളിക്കൂട്ടം** സാമൂഹ്യശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പഠിതാവിന്റെ അടിസ്ഥാനതല അറിവ് പരീക്ഷിക്കുന്നതിന് പ്രവഹേളികകൾ ഓരോ പഠിതാവിനും നൽകുന്നു **തിരിഞ്ഞുനോട്ടം** അന്തർദേശീയ തലം മുതൽ ജില്ലാതലം വരെയുള്ള നദികൾ, ഭൂപ്രകൃതി, തലസ്ഥാനങ്ങൾ, വൈവിധ്യങ്ങൾ തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ ആസ്പദമാക്കി ICT സാധ്യതകൾ ഉപയോഗിച്ച് memory test നടത്തുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
2.പഠിതാക്കളെ ചരിത്ര അവബോധം ഉള്ളവർ ആക്കി മാറ്റിയെടുക്കുക	**ചരിത്ര താളം** ICT സാധ്യതകൾ ഉപയോഗിച്ച് ലോകത്തിലെ ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളുടെ വീഡിയോ പ്രദർശിപ്പിച്ച് കുട്ടികളിൽ ചത്രാവബോധം വളർത്തുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
3. ജനാധിപത്യപരമായ ജീവിത സമീപനം രൂപപ്പെടുത്തുക	**നാട്ടറിവിലൂടെ** ഗ്രാമസഭ ,വാർഡ് സഭ എന്നിവയിൽ മാതാപിതാക്കളോടൊപ്പം പങ്കെടുത്ത് ജനാധിപത്യ രീതിയുടെ അടിസ്ഥാനതലം മനസ്സിലാക്കുന്നു	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
4.പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കി രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടാൻ	**പ്രകൃതി വെല്ലുവിളികളും അതിജീവനവും** ഭൂകമ്പം ,സുനാമി, കൊടങ്കാറ്റ്, വെള്ളപ്പൊക്കം, ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവയുടെ ഭീതിജനകമായ	അക്കാദമിക വർഷാരംഭം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു.	ദൃശ്യങ്ങളിലൂടെ പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങളുടെ തീവ്രതയെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുകയും അഗ്നിശമനസേന ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ സഹായത്തോടെ demonstration ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും രക്ഷാപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നതിന് പഠിതാക്കളെ ബോധവാന്മാരാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു			
5.സഹജീവികളോട് സമഭാവന വളർത്തിയെടുക്കാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു	<u>അതിജീവനം</u> <u>കുഞ്ഞു കൈകുമ്പിളിൽ</u> പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങൾ സംഭവിച്ച സ്ഥലങ്ങൾ ഇരകളായ വ്യക്തികൾ എന്നിവരെ സന്ദർശിച്ച് വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവരാൽ കഴിയുന്ന സേവനം ചെയ്യാൻ അവസരം നൽകുന്നു.മിതവ്യയ ശീലത്തിന്റെ ഭാഗമായി കുട്ടികൾ സ്വരൂപിച്ച സാധനസാമഗ്രികൾ ദുരന്തബാധിത പ്രദേശങ്ങളിൽ ആശ്വാസമാകുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി ടി എ
6.വിവരവിനിമയ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ ദുരുപയോഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും ക്രിമിനൽ പ്രവർത്തനങ്ങളെക്കുറിച്ചും റോഡ് സുരക്ഷയെക്കുറിച്ചും വിദ്യാർത്ഥികളെ ബോധവാന്മാരാക്കുന്നു	<u>കുരുക്കിൽ നിന്ന് കരുതലിലേക്ക്</u> സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ സൈബർ സുരക്ഷ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും ട്രാഫിക് പോലീസിന്റെയും സഹായത്തോടെ കുട്ടികൾക്കും രക്ഷകർത്താക്കൾക്കും റോഡ് സുരക്ഷ, സൈബർ കുറ്റകൃത്യം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
7.സുസ്ഥിര വികസന കാഴ്ചപ്പാട് രൂപപ്പെടുത്തുന്നു	<u>പച്ചപ്പുതേടി</u> പരിസ്ഥിതി ചർച്ചയ്ക്ക് കാരണമാകുന്ന മനുഷ്യന്റെ ഇടപെടലുകൾക്ക് വിധേയമായ കാവുകൾ, കണ്ടൽക്കാടുകൾ, തണ്ണീർത്തടങ്ങൾ, ജലാശയങ്ങൾ, കാടുകൾ എന്നിവ	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്

	സന്ദർശിച്ച് സർവ്വേ നടത്തി റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു.			
8. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിഷയത്തിലൂടെ പഠിതാക്കളെ അന്തർദേശീയ നിലവാരത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു	**അഗ്നിച്ചിറകിലേറി ......** **പൊതുപ്രഭ തേടി........** സിവിൽ സർവീസ് പരീക്ഷകൾ എഴുതാൻ പ്രാപ്തി നേടും വിധം അറിവിന്റെ മാത്സരിക ലോകം സൃഷ്ടിക്കുന്ന മത്സരബുദ്ധിയോടെ പൊതുവിജ്ഞാനം വളർത്താൻ സഹായിക്കുന്ന, ഉത്തരങ്ങൾ നിമിഷനേരം കൊണ്ട് എന്ന രീതിയിലുള്ള ചോദ്യോത്തര വേളകൾ ,ക്ലാസുകൾ എന്നിവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

ST.MARY'S HSS, PATTOM

Scheme of Work

Social Science

2025-2026

UP Section

Scheme of Work

Social Science : Class 5

Month	Unit	Unit Name
June	1	Peeli's Village
	2	Food and Human
July	2	Food and Human - Continues
	3	Diverse Employments
August	4	Clothing through the Ages
September	5	Let's Draw and Read
	6	People , by the People
October	7	Transport and Communication Systems
November	8	Know our Land
December	9	Towards Equality
January	10	Wonders in the Sky and Splendours
February	11	The Law and the Security

Scheme of Work

Social Science : Class 6

Month	Unit	Unit Name
June	1	Early Humans and Civilizations
	2	Early States
July	2	Early States - Continues
	3	State and Government
August	4	From the Globe to the map
September	5	Culture and Cultural Diversities
	6	From Agriculture to Industry
October	7	Through the Continents
	8	
November	8	
	9	
December	9	
January	10	
	11	
February	11	
	12	

Scheme of Work

Social Science : Class 7

Month	Unit	Unit Name
June	1	Medieval India
	2	Medieval India : Cultural Movements
July	2	Medieval India : Cultural Movements – Continues
	3	Constitution – Path and Guiding Light
August	4	From Injustice to Justice
September	5	Our Earth
	6	Indian Subcontintnent
October	7	From food production to food security
	8	Power to the people
November	8	Power to the people – Continues
	9	Maps and technology to know the Earth
December	9	Maps and technology to know the Earth – Continues
January	10	Budget : The true Record of Development
	11	Against Discrimination
February	11	Against Discrimination – Continues
	12	The Foundation Stones of History

ജൂൺ

1 ലോക ക്ഷീരദിനം

3 സൈക്കിൾ ദിനം

1 ആഗോള രക്ഷാകർത്യ ദിനം

5 ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം

8 സമുദ്ര ദിനം

12 ബാലവേല വിരുദ്ധ ദിനം

14 അന്തർ ദേശീയ രക്തദാന ദിനം

19 വായന ദിനം

20 ലോക അഭയാർത്ഥി ദിനം

പിതൃദിനം (മൂന്നാമത്തെ ഞായർ)

21 ലോക സംഗീത ദിനം

21 അന്താരാഷ്ട്ര യോഗ ദിനം

26 ലോക ലഹരി വിരുദ്ധ ദിനം

26 ലോക പോളിയോ

വാക്സിനേഷൻ ദിനം

ജൂലായ്

1 ഡോക്ടേഴ്സ് ദിനം

5 ബഷീർ ദിനം

അന്താരാഷ്ട്ര സഹകരണ ദിനം

(ആദ്യ ശനിയാഴ്ച)

11 ലോക ജനസംഖ്യ ദിനം

12 മലാല ദിനം

16 ദേശീയ സ്കൂൾ സുരക്ഷ ദിനം

21 ചാന്ദ്രദിനം

23 ദേശീയ പ്രക്ഷേപണ ദിനം

26 കാർഗിൽ വിജയദിനം

27 ഡോ: APJ അബ്ദുൽ കലാം ഓർമ ദിനം

28 ലോക പ്രകൃതി സംരക്ഷണ ദിനം

29 വാൻഗോഗ് ഓർമ ദിനം

30 അന്താരാഷ്ട്ര സൗഹൃദ ദിനം

31 കാർട്ടൂണിസ്റ്റ് ശങ്കർ ഓർമ ദിനം

ആഗസ്റ്റ്

1 ലോക മുലയൂട്ടൽ ദിനം

6 ഹിരോഷിമ ദിനം

6 എസ്.കെ പൊറ്റക്കാട് ഓർമ്മ ദിനം

7 ദേശീയ കൈത്തറി ദിനം

7 സംസ്കൃതദിനം

7 ടാഗോർ ഓർമ ദിനം

ലോക സൗഹൃദ ദിനം
(ആദ്യത്തെ ഞായർ)

9 ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യ ദിനം

9 നാഗസാക്കി ദിനം

12 ലോക യുവജന ദിനം

13 ലോക അവയവ ദാന ദിനം

15 ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യ ദിനം

17 കർഷക ദിനം

19 മനുഷ്യസ്നേഹ ദിനം

20 ശ്രീനാരായണഗുരു ജയന്തി

20 സദ്ഭാവനാ ദിനം

22 ലോക നാട്ടറിവ് ദിനം

25 ചട്ടമ്പിസ്വാമി ജയന്തി

28 അയ്യങ്കാളി ജയന്തി

29 ദേശീയ കായിക ദിനം

സെപ്തംബർ

2 ലോക നാളികേര ദിനം

5 ദേശീയ അധ്യാപക ദിനം

8 ലോക സാക്ഷരതാ ദിനം

14 ദേശീയ ഹിന്ദി ദിനം

15 അന്താരാഷ്ട്ര ജനാധിപത്യ ദിനം

16 ഓസോൺ ദിനം

18 അന്താരാഷ്ട്ര മുള ദിനം

21 ശ്രീനാരായണഗുരു സമാധി ദിനം

21 ലോക അൽഷിമേഴ്സ് ദിനം

21 ലോക സമാധാന ദിനം

27 ലോക വിനോദസഞ്ചാരദിനം

28 ലോക വിവരാവകാശ ദിനം

ലോക ഹൃദയ ദിനം

(അവസാനത്തെ ഞായർ)

ഒക്ടോബർ

1 ലോക വയോജന ദിനം

2 ഗാന്ധിജയന്തി

അന്താരാഷ്ട്ര അഹിംസ ദിനം

4 ലോക ക്ഷേമ ദിനം

5 അന്താരാഷ്ട്ര അധ്യാപക ദിനം

6 ലോക പുഞ്ചിരി ദിനം

8 വ്യോമസേന ദിനം

9 ലോക തപാൽ ദിനം

10 ദേശീയ തപാൽ ദിനം

10 ദേശീയ മാനസികാരോഗ്യദിനം

13 സംസ്ഥാന കായിക ദിനം

ലോക കാഴ്ച ദിനം
(രണ്ടാമത്തെ വ്യാഴാഴ്ച)

15 ലോക വിദ്യാർത്ഥി ദിനം

15 ലോക കൈ കഴുകൽ ദിനം

16 ലോക ഭക്ഷ്യ ദിനം

17 ലോക ദാരിദ്ര്യ നിർമാർജന ദിനം

17 ലോക ആയുർവേദ ദിനം

24 ഐക്യരാഷ്ട്ര ദിനം

25 അന്താരാഷ്ട്ര കലാകാര ദിനം

30 ദേശീയ സമ്പാദ്യ ദിനം

31 ദേശീയ പുനരർപ്പണ ദിനം

നവംബർ

1 കേരളപ്പിറവി

7 അർബുദ ബോധവൽക്കരണ ദിനം

7 സ്കൗട്ട്സ് & ഗൈഡ്സ് സ്ഥാപക ദിനം

9 ദേശീയ നിയമ സേവന ദിനം

9 ലോക ഉറുദു ദിനം

10 അന്താരാഷ്ട്ര ശാസ്ത്ര ദിനം

10 ഗതാഗത ദിനം

10 ആഗോള ഇമ്യുണൈസേഷൻ ദിനം

11 ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസ ദിനം

12 ദേശീയ പക്ഷി നിരീക്ഷണ ദിനം

14 ശിശുദിനം

14 ദേശീയ പ്രമേഹ ദിനം

16 ദേശീയ പത്ര ദിനം

19 ദേശീയ പൗരാവകാശ ദിനം

19 ദേശീയോദ്ഗ്രഥന ദിനം

25 ദേശീയ ക്ഷീര ദിനം

26 ദേശീയ നിയമ ദിനം

30 ലോക കമ്പ്യൂട്ടർ സുരക്ഷ ദിനം

30 ദേശീയ എൻ.സി.സി ദിനം
(നാലാമത്തെ ഞായർ)

ഡിസംബർ

1 ലോക എയ്ഡ്സ് ദിനം

2 ലോക കമ്പ്യൂട്ടർ സാക്ഷരതാ ദിനം

3 മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ദിനം

3 ദേശീയ ഭിന്നശേഷി ദിനം

4 ദേശീയ നാവിക ദിനം

5 അന്താരാഷ്ട്ര മണ്ണ് ദിനം

5 ദേശീയ മാതൃസുരക്ഷ ദിനം

10 ലോക മനുഷ്യാവകാശ ദിനം

14 ഊർജ്ജസംരക്ഷണ ദിനം

18 ലോക അറബി ഭാഷാ ദിനം

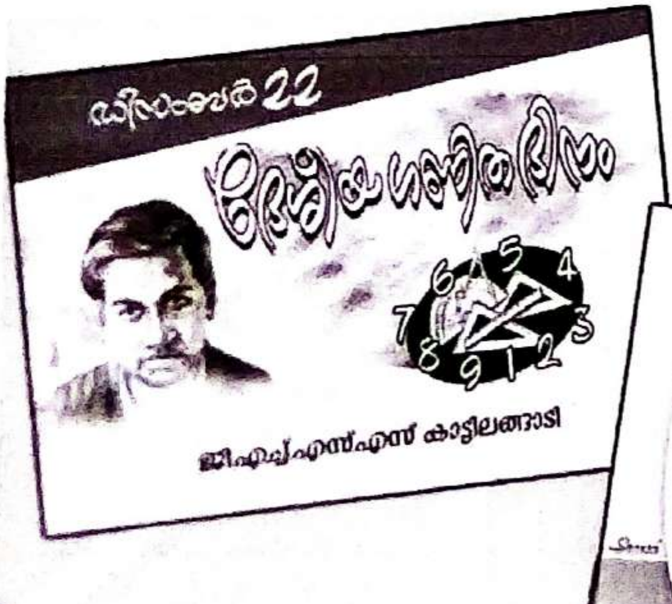
20 അന്താരാഷ്ട്ര മാനവ ഐക്യദാർഢ്യ ദിനം

22 ദേശീയ ഗണിത ദിനം

23 ദേശീയ കർഷക ദിനം

24 ദേശീയ ഉപഭോക്തൃ ദിനം

25 എം.ടി ഓർമദിനം



ജനുവരി

9 ദേശീയ പ്രവാസി ദിനം

10 ലോക ഹിന്ദി ദിനം

11 ലോക ചിരി ദിനം

12 സ്വാമി വിവേകാനന്ദ ജയന്തി

15 ഇന്ത്യൻ കരസേന ദിനം

23 നേതാജി ദിനം

23 ദേശീയ കൈയ്യക്ഷരദിനം

24 ദേശീയ ബാലിക ദിനം

25 ദേശീയ വിനോദ സഞ്ചാര ദിനം

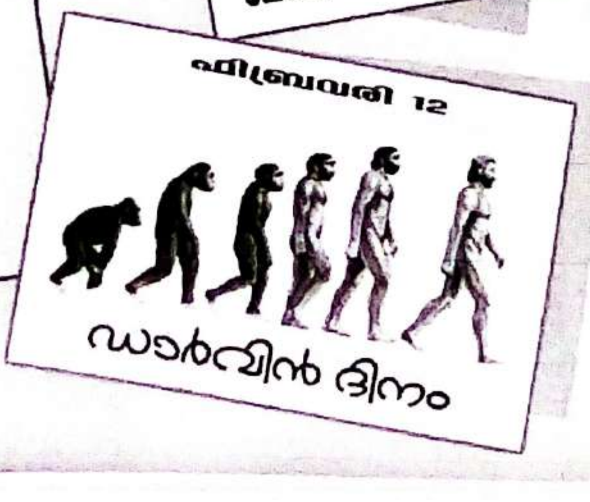
26 റിപ്പബ്ലിക് ദിനം

29 ഇന്ത്യൻ പത്ര ദിനം

30 രക്തസാക്ഷി ദിനം

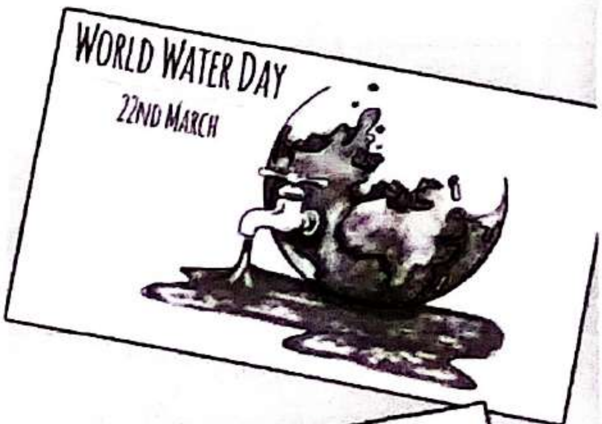
ഫിബ്രവരി

2 ലോക തണ്ണീർത്തട ദിനം
4 ലോക അർബുദ ദിനം
7 ഇൻററർനെറ്റ് സുരക്ഷ ദിനം
9 ദേശീയ സെൻസസ് ദിനം
11 സ്ത്രീകളുടെയും കുട്ടികളുടെയും സുരക്ഷ ദിനം
12 ചാൾസ് ഡാർവിൻ ദിനം
13 ഒ എൻ വി ഓർമ ദിനം
13 ലോക റേഡിയോദിനം
14 വാലന്റയിൻ ദിനം
19 പഞ്ചായത്ത് രാജ് ദിനം
20 ലോക സാമൂഹിക നീതി ദിനം
21 ലോക മാതൃഭാഷ ദിനം
22 ചിന്താ ദിനം
25 പി.ഭാസ്ക്കരൻ ഓർമ ദിനം
28 ദേശീയ ശാസ്ത്ര ദിനം



മാർച്ച്

3 ലോക വന്യജീവി ദിനം
4 ദേശീയ സുരക്ഷാ ദിനം
8 ലോക വനിതാ ദിനം
8 ലോക വൃക്ക ദിനം
15 ലോക ഉപഭോക്തൃ ദിനം
16 ദേശീയ വാക്സിനേഷൻ ദിനം
20 ലോക സന്തോഷ ദിനം
21 ലോക വന ദിനം
22 ലോക ജലദിനം
23 ലോക കാലാവസ്ഥ ദിനം
24 ലോക ക്ഷയരോഗ ദിനം
27 ലോക നാടക ദിനം
30 ഒ.വി വിജയൻ ഓർമദിനം



സെന്റ് മേരീസ് എച്ച്. എസ്. എസ്. പട്ടം
അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ യു.പി വിഭാഗം

അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം

പ്രവർത്തനം	മാസം	പ്രവർത്തന രീതി	ക്ലാസ്	ലക്ഷ്യങ്ങൾ
1) ദിനാചരണം ലോകപരിസ്ഥിതി ദിനം ജൈവ വൈവിധ്യ ഉദ്യാനം	ജൂൺ	❖ വൃക്ഷത്തൈ നടീൽ ❖ ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ, പച്ചക്കറികൾ, പുഷ്പച്ചെടികൾ എന്നിവ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഒരു ജൈവ വൈവിധ്യ ഉദ്യാനം നിർമ്മിക്കുക	5,6,7	• പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തോടുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം വളർത്താൻ. • ചുറ്റുപാടുകളിൽ നിന്നും ജീവിത സാഹചര്യങ്ങളിൽ നിന്നും ശാസ്ത്രത്തെ തിരിച്ചറിയാൻ.
2) ലബോറട്ടറി ഉപയോഗം	ജൂലൈ	❖ വിവിധ ആസിഡുകളെയും ആൽക്കലികളെയും പരിചയപ്പെടുന്നു. ❖ പ്രകൃതിദത്തസൂചകങ്ങൾ സ്വയം നിർമ്മിക്കുന്നു. ❖ അനുദിന ജീവിതത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളിലെ ആസിഡുകളെയും ബേസുകളെയും തിരിച്ചറിയുന്നു.	7	• പരീക്ഷണങ്ങളോടും നിരീക്ഷണങ്ങളോടുമുള്ള ആഭിമുഖ്യം വളർത്തുക. • ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളിലെ രാസമാറ്റം തിരിച്ചറിയുന്നു.
3) എക്സ്പോ - എക്സ്പ്ലോർ	ആഗസ്റ്റ്	❖ ആധുനിക ശാസ്ത്ര ലോകത്തിന്റെ വിവിധ കണ്ടെത്തലുകളും രസകരമായ പരീക്ഷണങ്ങളും ശാസ്ത്ര ആശയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രോജക്ടുകളും തയ്യാറാക്കി സ്കൂൾതല ശാസ്ത്രമേള സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	5,6,7	• പുതിയ കാര്യങ്ങൾ കണ്ടെത്താനും പഠിക്കാനും ആഗ്രഹം ഉണ്ടാകുന്നു. • ശാസ്ത്ര പ്രക്രിയാശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു.

4) ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുവർ	സെപ്റ്റംബർ	❖ ശാസ്ത്ര പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ചുവർ ഓരോ ക്ലാസിലും നിർമ്മിക്കുന്നു. (കാർഡ് ബോർഡ്, ചാർട്ട്, വിത്തുകൾ, പേപ്പർകട്ടിംഗ്സ് തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗിക്കുന്നു.	5,6,7	• സയൻസ് ഉപകരണങ്ങൾ പേപ്പർ കട്ടിംഗ്സ്, ചാർട്ടുകൾ എന്നിവ ശേഖരിക്കുന്നതിൽ താത്പര്യം ജനിക്കുന്നു.
5) ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി ക്വിസ്	ഒക്ടോബർ	❖ കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അവബോധവും ശാസ്ത്ര അഭിരുചിയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന തിനായി ക്ലാസുകളിൽ ശാസ്ത്ര മാസികകൾ, പുസ്തകങ്ങൾ ഇവ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി ഒരുക്കുന്നു. ❖ ന്യൂസ്പേപ്പർ വാർത്തകളും, ശാസ്ത്ര പഠവും ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് ക്വിസ് നടത്തുന്നു.	5,6,7	• ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ നൂതന ആശയങ്ങളെക്കുറിച്ച് അറിവ് വർദ്ധിക്കുന്നു.
6) വിസ്മയ യാത്ര	നവംബർ	❖ ഐ സി റ്റിയുടെ സഹായത്തോടെ പുതിയ കണ്ടെത്തലുകൾ, ശാസ്ത്ര സത്യങ്ങൾ, ആകാശ വിസ്മയ കാഴ്ചകൾ, ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ജീവചരിത്രം ഇവ മനസ്സിലാക്കുന്നു.	5, 6, 7	• ശാസ്ത്ര വിസ്മയങ്ങൾ കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നു.
7) ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ് (കണ്ടറിയാൻ ഒരു യാത്ര)	ഡിസംബർ	❖ ജൈവവൈവിധ്യം നിറഞ്ഞ ഉദ്യാനങ്ങൾ, ഫാക്ടറികൾ, നഷ്ടപ്പെടുന്ന ജലസംഭരണികൾ, മനോഹരമായ പ്രകൃതി ദൃശ്യങ്ങൾ എന്നിവ സന്ദർശിച്ച് റിപ്പോർട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.	5, 6, 7	• പ്രകൃതി സംരക്ഷണത്തിന്റെ ആവശ്യകത മനസ്സിലാക്കുന്നു.

8) നല്ല ശീലങ്ങൾ നല്ല ആരോഗ്യം	ജനുവരി	❖ സയൻസ് ക്ലബ്ബിന്റെയും ആരോഗ്യ ക്ലബ്ബിന്റെയും ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നല്ല ശീലങ്ങൾ, ആഹാര ക്രമീകരണം, ശുചീകരണം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് സെമിനാർ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. ❖ മുതിർന്ന ക്ലാസുകളിലെ പെൺകുട്ടികൾക്ക് മെൻസ്ട്രൽ കപ്പ് വിതരണം ചെയ്യുന്നു.	5, 6, 7	• ശരിയായ ആഹാരശീലവും ശുചിത്വവും പാലിക്കാതെ വന്നാൽ സംഭവിക്കാവുന്ന ഭവിഷ്യത്തുകളെക്കുറിച്ച് കുട്ടികൾ ബോധവാന്മാരാകുന്നു.
9) പരീക്ഷണക്കളരി	ഫെബ്രുവരി	❖ നിത്യജീവിതത്തിലെ ഉപയോഗത്തിനു ശേഷം വലിച്ചെറിയുന്ന പേപ്പർ, പ്ലാസ്റ്റിക്, പേന, വിത്തുകൾ, ഐസ്ക്രീം സ്റ്റിക്സ് തുടങ്ങിയ പാഴ്വസ്തുക്കൾ കൊണ്ടുള്ള കരകൗശലമേള സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. ❖ സോപ്പ്, ലോഷൻ തുടങ്ങിയവ നിർമ്മിക്കാൻ പഠിപ്പിക്കുന്നു.	5, 6, 7 7	• പ്രകൃതി സംരക്ഷണത്തിന്റെയും മാലിന്യസംസ്കരണത്തിന്റെയും ചിന്തകൾ വളർത്തുന്നു.
10) പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം പ്രോജക്ട്	മാർച്ച്	❖ പാഠഭാഗങ്ങളെല്ലാം ഉൾപ്പെടുത്തി പോസ്റ്റർ നിർമ്മിക്കുന്നു. ❖ ഇഷ്ടപ്പെട്ട ടോപ്പിക്കിനെക്കുറിച്ച് പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു. ഇതിനെ ആസ്പദമാക്കി മികച്ച പോസ്റ്ററിനും പ്രോജക്ടിനും സ്കൂൾതലത്തിൽ സമ്മാനം നൽകുന്നു.	5, 6, 7	• പാഠഭാഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് വ്യക്തമായ ധാരണ ഉണ്ടാകുന്നു.

മേഖല യു.പി. ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തീക വിശകലനം
1) അടിസ്ഥാന ഗണിത ക്രിയകൾ എല്ലാപഠിതാക്കൾക്കും ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നു.	**ഗണിത ശിൽപ്പശാല** കളി രീതിയിലൂടെ അടിസ്ഥാന ക്രിയകൾ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു. (നമ്പർകാർഡ്, മഞ്ചാടിക്കുരു, മുത്തുകൾ, ഫ്ളാഷ് കാർഡ്,........ ഉപയോഗിക്കുന്നു.)	ജൂൺ മാസം	ഗണിത അധ്യാപകൻ	
2) രസകരമായ ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനവും കരചലന ശേഷികളുടെ വികാസവും.	**ഒറിഗാമി ശിൽപ്പശാല** ജാപ്പനീസ് കലയായ ഒറിഗാമിയിലൂടെ ഗണിതശേഷികൾ കൈവരിക്കുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകൽ. വിവിധ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. അവയുടെ ഗണിത സവിശേഷതകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, പ്രദർശനം സംഘടിപ്പിക്കൽ.	വർഷത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത അധ്യാപകർ	
3) ഗണിത പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കൽ.	വിദ്യാലയത്തിലെ ഒരു മുറിയിൽ ഗണിതലാബ് സജ്ജമാക്കൽ ലാബിൽ വെച്ച് ഗണിത ക്ലാസ് നടത്തൽ.	ആവശ്യാനുസരണം	ഗണിത അധ്യാപകരും ഗണിത ക്ലബ്ബിലെ അംഗങ്ങളും	
4) ഗണിതം മധുരമാക്കൽ	**ഗണിത പാർക്ക്** ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകി വിദ്യാലയ മുറ്റത്ത് പാർക്ക് സജ്ജമാക്കൽ.	ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	ഗണിത ക്ലബ്ബ്, പി.ടി.എ
5) ഗണിത മേഖലയിൽ കുട്ടികളുടെ താൽപ്പര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കൽ	**ഗണിത ഗ്രാമം** ഗണിതത്തിൽ പ്രാവീണ്യമുള്ള അധ്യാപകരെ (മറ്റ് വിദ്യാലയങ്ങളിലും മറ്റ് മേഖലകളിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നവർ) പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾക്ക് താൽപ്പര്യമുണ്ടാക്കുന്ന രീതിയിൽ ക്ലാസുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു.	വർഷത്തിൽ അഞ്ചോ ആറോ തവണ	ഗണിത അധ്യാപകർ, ക്ലബ്ബ് ലീഡർമാർ	പി.ടി.എ
6) ആധുനീക ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വിദ്യാസാധ്യതകൾ ഗണിത പഠനത്തിനായി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു	**ഐ.ടി. സാധ്യതകളിലൂടെ** ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ, ചതുഷ്ക്രിയകൾ, ടാൻഗ്രാം ഇതുപോലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഐ.ടി. സാധ്യതകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് കുട്ടികളിലേക്ക് എത്തിക്കാൻ എളുപ്പത്തിൽ കഴിയുന്നു.	മാസത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം	ഗണിത അധ്യാപകർ	

മേഖല യു.പി. ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തീക വിശകലനം
7) ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ മുൻനിരയിലെത്തിക്കുന്നു.	**ഗണിത ക്ലിനിക്ക്** ഗണിതത്തിൽ പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി, ഗണിത അധ്യാപകരും മുൻനിരയിൽ നിൽക്കുന്ന കുട്ടികളും ചേർന്ന് വേണ്ട മാർഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു. പോരായ്മകൾ കണ്ടെത്തി ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു.	ആഴ്ചയിൽ ഒരു പിരീഡ്	ഗണിത അധ്യാപകരും സമർഥരായ കുട്ടികളും	
8) വിവിധ ശേഷികളുടെ വികസനം	**ദിനാചരണം** ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടത്തേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ SRG യിൽ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു. നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ അവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ആവശ്യാനുസരണം	SRG	

ACADEMIC MASTER PLAN 2025- 2026

HS SECTION

ACADEMIC MASTER PLAN - ENGLISH 2025-26 - HS

AIM	ACTIVITIES	MONTH	RESPONSIBLE PERSONS	ECONOMIC SOURCE
* To encourage listening and Speaking * To help the learners use English confidently	English Assembly, Spoken English class, English Corner English Cartoon preparation	JUNE - MARCH	English Teachers	English club.
* To encourage the learners for presentation	Film show, Prepare documentary, Profile and Script writing, Role play/ skit/ puppet show. English Day, Choreography, Recitation Competition	JUNE - MARCH	English teachers	English club.

AIM	ACTIVITIES	MONTH	RESPONSIBLE PERSONS	ECONOMIC SOURCE
* To encourage reading and writing * To enhance effective communication skills	Word Card, Letter Card, Public Speaking, Interviews, English Quiz, News Reading Competitions, My Own Diary, English Fest	JULY - OCTOBER	English Teachers	English club
* To inculcate English learning through ICT	Live Telecasting, Digital Presentation English Exhibition	JULY - DECEMBER	English Teachers	English club

AIM	ACTIVITIES	MONTH	RESPONSIBLE PERSONS	ECONOMIC SOURCE
* Inclusiveness and support	Recognize and accomodate the diverse learning needs of students through differentiated instructions, including modification for specially abled students Provide additional support and resources - group instructions, tutoring, peer monitoring remedial programs to help struggling student and challenge advanced learners. offer opportunities for enrichment activities to extend learning beyond the curriculam and cater to student's interests and strengths Roll Reverse.	JUNE - MARCH	English Teachers & PTA	English club, PTA

സെന്റ് മേരീസ് ഹയർ സെക്കണ്ടറി സ്കൂൾ,
പട്ടം. തിരുവനന്തപുരം.

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

2025 – 2026

ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗം

മലയാളം.

ഹൈസ്കൂൾതലം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ഭൗതികം	ചുമതല
1) ഭാഷാപരമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കൽ	1. പ്രീ ടെസ്റ്റ് 2. അക്ഷരം ഉറപ്പിക്കൽ 3. അർത്ഥം ഉറപ്പിക്കൽ 4. അക്ഷര കാർഡ് നൽകൽ 5. വാക്കുകൾ എഴുതിയ കാർഡ് 6. വാക്യങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക 7. വാക്യങ്ങൾ നിർമ്മിക്കൽ 8. ചിത്രം - അടിക്കുറിപ്പ് 9. ചിത്രം - കഥ എഴുതൽ 10. ഭാഷാപരമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്ക് പ്രത്യേക ക്ലാസ്	2 മാസം (ആഗസ്റ്റ് - സെപ്തംബർ)	പുസ്തകങ്ങൾ ചിത്രങ്ങൾ	പി.ടി.എ അധ്യാപകർ
2) കുട്ടിയെ മികച്ച വായനക്കാരനാക്കുക	1. ക്ലാസ് വായനക്കൂട്ടം രൂപീകരിക്കൽ 2. സ്കൂൾ ലൈബ്രറി നവീകരിക്കൽ 3. സമീപ ഗ്രന്ഥശാല അംഗത്വം 4. വായനോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കൽ 5. പത്രവായന 6. പുസ്തക ചർച്ച 7. വായനാനുഭവം		ക്ലാസ് ലൈബ്രറി സ്കൂൾ ലൈബ്രറി പത്രങ്ങൾ	

ഹൈസ്കൂൾ — മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ഭൗതികം	ചുമതല
	8 വായനക്കുറിപ്പ് പതിപ്പ് 9. വിദ്യാരംഗം കലാസാഹിത്യവേദി പ്രവർത്ത.. 10. ദിനാചരണം 11. സാഹിത്യകാരന്മാരുമായുള്ള അഭിമുഖം 12 ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങളുടെ വായനയും 13. ആസ്വാദകരമായ വായന 14. ഇ. വായന	ആറ് മാസം	ആനുകാലിക പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ ഇന്റർനെറ്റ് കമ്പ്യൂട്ടർ	അധ്യാപകർ
3. കുട്ടികളെ മികച്ച എഴുത്തുകാരാക്കുക	1. എഴുത്തുകൂട്ടം രൂപീകരണം 2. പുസ്തക ചർച്ച 3. വായനക്കുറിപ്പ്. പതിപ്പ് 4. വിവിധ സാഹിത്യശാഖകൾ പരിചയപ്പെടൽ 5 ചുമർ പത്രിക, പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ 6. സർഗസൃഷ്ടികളുടെ പുസ്തകം തയ്യാറാക്കൽ			

ഫെസ്കുകൾ — മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ഭൗതികം	ചുമതല
	7. വ്യക്തിഗത രചന, സംഘ രചന 8. ഓഫ് പ്രോജക്ട് 9. സാഹിത്യകാരന്മാരുമായുള്ള അഭിമുഖം, സംവാദം. 10. സാഹിത്യ - സാംസ്കാരിക ചിത്ര ഗ്യാലറി			
4. സദസ്സിനെ അഭിമുഖീകരിക്കാൻ പ്രാപ്തരാക്കുക.	1. പ്രസംഗ പരിശീലന കളരി. 2. വിവിധ വിഷയങ്ങൾ നൽകി പ്രസംഗം തയ്യാറാക്കുക. 3. മികച്ച പ്രസംഗങ്ങളുടെ ഓഡിയോ, വീഡിയോ എന്നിവ കേൾപ്പിക്കുന്നു. 4. പ്രസംഗം അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള വേദികൾ സജ്ജമാക്കുക.	6 മാസം. ജൂലൈ - ഡിസംബർ	ഓഡിയോ, വീഡിയോ	അധ്യാപകർ

अकादमिक मास्टर प्लान 2025 - 26

HS हिंदी

क्रम नं.	उद्देश्य	गतिविधियाँ	समय	दायित्व
1.	छात्रों को हिन्दी भाषा के प्रति अभिरुचि बढ़ाने के लिए।	➢ नई पुस्तकों का परिचय, चित्रों के सहायता से हिन्दी अक्षर पढ़ाता है। ➢ कक्षा में वाचन प्रक्रिया चलाते हैं।	अकादमिक साल	हिन्दी अध्यापक
2.	सरल रूप से हिन्दी भाषा का उपयोग	➢ कक्षा में संगोष्ठी चलाते हैं। ➢ कथा, कविता, रचना के प्रतियोगिताएँ ➢ वाचन प्रतियोगिता	एक साल में दो बार	हिन्दी क्लब
3.	हिन्दी पत्रिका का निर्माण	➢ छात्रों की अभिरुचि के आधार, कविता, कहानी, यात्रावृत, संस्मरण निबंध आदि विधाओं की रचना के सहायता से एक हस्तलिखित पत्रिका का निर्माण करते हैं।	साल में एक बार	हिन्दी क्लब
4.	हिन्दी प्रदर्शन	➢ पुस्तक प्रदर्शन ➢ चार्ट, मॉडल, अक्षर वृक्ष, स्लाइट चित्रीकरण	साल में एक बार	हिन्दी अध्यापक
5.	हिन्दी दिवस समारोह	➢ हिन्दी भाषा के संबन्ध प्रतियोगिताएँ ➢ हिन्दी फिल्मों का प्रदर्शन ➢ संगोष्ठी	साल में एक बार	हिन्दी क्लब

6.	कार्य पत्रिका के तैयारी	➢ 8,9, 10 कक्षाओं के पाठ भागों के आधार कार्य पत्रिका तैयार करते हैं ।	साल में दो बार	हिन्दी अध्यापक
7.	नाटक प्रदर्शन	चुनी हुए छात्रों के सहायता से नाटक प्रदर्शन करते हैं	साल में एक बार	हिन्दी क्लब
8.	सिनिमा प्रदर्शन	पाठ से संबन्धित एक फिल्म स्कूल थिएटर में दिखाई जाती है ।	साल में एक बार	हिन्दी अध्यापक

ST. MARY'S HIGHER SECONDARY SCHOOL, PATTOM

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം				
ലക്ഷ്യം	**പ്രവർത്തനങ്ങൾ**	**കാലം**	**ചുമതല**	**സാമ്പത്തീക വിശകലനം**
1) പഠിതാക്കളെ ചരിത്രാവ ബോധം ഉള്ളവരാക്കുക. ചരിത്രബോധത്തിൽ നിന്നും ഭാവി രൂപപ്പെടുത്തുക.	**കാടും മേടും:** ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലേക്ക് ഫീൽഡ് ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. **വയൽ കിളികൾ:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ അടിസ്ഥാനപരമായ അറിവുകൾ ഇല്ലാത്ത പഠിതാക്കളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് പ്രത്യേക മൊഡ്യൂളുകൾ തയ്യാറാക്കി പ്രത്യേക പഠന ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനുമായി നടത്തുന്നു. നിശ്ചയിച്ച തീയ്യതികളിൽ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
2) ജനാധിപത്യം ഒരു ജീവിത ശൈലിയാക്കി മാറ്റി എടുക്കുക. പൗരബോധം, മൂല്യ ബോധം ഇവ വളർത്തുക.	**ഒന്നായി നമ്മൾ:** സ്കൂൾ പാർലമെന്റ്, മോക്ക് പാർലമെന്റ്, പൗരബോധം സാമൂഹ്യസേവനം ഇവയ്ക്കായുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷത്തിലെ പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത ദിനങ്ങളിൽ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സ്കൂൾ, കുട്ടികൾ, സുമനസുകൾ

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തീക വിശകലനം
2) സാമൂഹ്യശാസ്ത്രത്തിൽ പരീക്ഷണ നിരീക്ഷണം വളർത്തുക.	**സ്റ്റാർട്ട് അപ്പ്:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ലാബുകൾ ക്രമീകരിക്കുന്നു. ആകാശ കാഴ്ചകൾ, കൗതുകം എന്നിവ ഉണർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ച്ച വെക്കുന്നു.	വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	പി.ടി.എ, മാനേജ്മെന്റ്
3) മതേതരത്വം, സഹിഷ്ണുത എന്നിവ വളർത്തി ക്രിയാത്മക പ്രവർത്തനത്തിലൂടെ വളരുക. സാമൂഹ്യ പരിഷ്ക്കർത്താക്കളെ പരിചയപ്പെടുക.	**ചരിത്രം ഉറങ്ങുന്ന മണ്ണിലൂടെ:** സർവ്വേ, പ്രൊജക്ട്, ചർച്ചകൾ, സംവാദം, ക്ലാസുകൾ, അഭിമുഖങ്ങൾ എന്നിവയിലൂടെ കുട്ടികളെ വളർത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലബ്ബ്
3) ഭൂപട വായന കുട്ടികളിൽ വളർത്തുക, സ്ഥല നിർണ്ണയം നടത്തുവാൻ പഠിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യം, കൈവരിക്കുക.	**പട്ടുപാതയിലൂടെ:** ഭൂമിശാസ്ത്ര പരമായ കാര്യങ്ങൾ കുട്ടികളെ പഠിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു; ഭൂപട വായന പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്ന കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാഴ്ച വെക്കുന്നു. അറ്റ്ലസ്, മാപ്പുകൾ, ഗ്ലോബ് എന്നിവ പരിചിതമാക്കുന്നു.	വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
4) കുട്ടികളിൽ ഉന്നത നിലവാരം കൈവരിക്കാൻ ഉതകുന്ന പൊതുവിജ്ഞാനം വളർത്തുക.	**മൈ സിനിമ റൂം:** സാമൂഹ്യശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പൊതുവിജ്ഞാന മേഖല പരിപോഷിപ്പിക്കുന്ന ക്വിസുകൾ, ദിനാചരണങ്ങൾ, പ്രശ്നോത്തരി, സംവാദം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് കൂടുതൽ വ്യക്തമായ ധാരണ നൽകുക, വീഡിയോ പ്രദർശനം, പ്രൊജക്ട് റൂം etc സിനിമ (ചരിത്ര സിനിമ പ്രദർശനം)	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	
5) വ്യത്യസ്ത ഇനം മണ്ണിനെക്കുറിച്ചും, ജലാശയങ്ങളെക്കുറിച്ചും, കാറ്റുകൾ, സമുദ്രങ്ങൾ, പർവ്വതങ്ങൾ ഇവയെല്ലാം പരിചയപ്പെടുക എന്ന ലക്ഷ്യം.	**ചരിത്ര കൊട്ടാരം:** വിവിധ മേഖലകളെക്കുറിച്ച് കുട്ടികളിൽ അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്ന ചരിത്ര ലാബുകളുടെ ക്രമീകരണം. കണ്ടും കേട്ടും, തൊട്ടറിഞ്ഞും പഠനം ഹരമാക്കി മാറ്റുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം മുഴുവനും	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർ	

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-26

സെന്റ് മേരീസ് എച്ച് എസ് എസ്, പട്ടം

മേഖല - ഹൈസ്കൂൾ ജീവശാസ്ത്രം

നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1	പരിസ്ഥിതി ബോധവൽക്കരണം	• പരിസ്ഥിതി ദിനത്തിൽ മരത്തെ നട്ടു പിടിപ്പിക്കൽ. • പോസ്റ്റർ മത്സരം	ജൂൺ 5	ഇക്കോ ക്ലബ്, ബയോളജി വിഭാഗം	പി.ടി.എ, സയൻസ് ക്ലബ്
2	ലാബ് ഉപയോഗ നൈപുണ്യങ്ങൾ	• ലാബ് സുരക്ഷാ പരിശീലനം, മൈക്രോസ്കോപ്പ് പരിചയം	ജൂൺ 2 ആം ആഴ്ച	ബയോളജി വിഭാഗം	സ്കൂൾ അധ്യാപന ഫണ്ട്
3	ജൈവ വൈവിധ്യം പരിചയപ്പെടൽ	• സ്കൂൾ പരിസരത്തെ സസ്യ-ജന്തു പട്ടിക തയ്യാറാക്കൽ	ജൂലൈ മുഴുവൻ	ബയോളജി വിഭാഗം, സയൻസ് ക്ലബ്	പി.ടി.എ.
4	സസ്യസംരക്ഷണത്തിന് ബോധവത്ക്കരണം	• സസ്യോദ്യാനം സന്ദർശനം / ഹെർബേറിയം പ്രവർത്തനപത്രം	ജൂലൈ അവസാനം	ബയോളജി വിഭാഗം	പി.ടി.എ. എസ്.എം.സി
5	ബയോടെക്നോളജി പരിചയം	• ലാബ് വർക്ക് -ടിഷ്യു കൾച്ചർ പരിശീലനം	ഓഗസ്റ്റ് 1 ആം ആഴ്ച	അതിഥി അധ്യാപകൻ	സ്ഥാപന സഹായം/സിഎസ്ആർ

നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
6	പരിസ്ഥിതി പഠനാനുഭവം	• ജലാശയത്തിൽ ഫീൽഡ് സ്റ്റഡി, സാമ്പിൾ ശേഖരണം	ഓഗസ്റ്റ് അവസാനം	ബയോളജി വിഭാഗം, ഇക്കോ ക്ലബ്	സയൻസ് ക്ലബ്
7	ഗവേഷണ വൈദഗ്ധ്യം വളർത്തൽ	• വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ചെറിയ ഗവേഷണ പദ്ധതി . പോസ്റ്റർ അവതരണം	ഓഗസ്റ്റ്-സെപ്റ്റംബർ	അധ്യാപകർ	പി.ടി.എ, സയൻസ് ക്ലബ്
8	അറിവ് മികവ് പരീക്ഷിക്കൽ	• സ്കൂൾതല ബയോളജി ക്വിസ് . മോഡൽ പ്രദർശനം	സെപ്റ്റംബർ പകുതി	സയൻസ് ക്ലബ്	സയൻസ് ക്ലബ്, പൂർവവിദ്യാർത്ഥികൾ
9	വന്യജീവി സംരക്ഷണം	• വൈൽഡ് ലൈഫ് വീക്ക് - ഡോക്യുമെന്ററി, ചർച്ച, പ്രതിജ്ഞ	ഒക്ടോബർ 2-7	ഇക്കോ ക്ലബ്	പി.ടി.എ
10	കരിയർ ബോധവൽക്കരണം	• "ജീവശാസ്ത്രത്തിൽ അവസരങ്ങൾ" – പ്രഭാഷണം	ഒക്ടോബർ 3 ആം ആഴ്ച	കരിയർ ഗൈഡൻസ് സെൽ	എസ്.എം.സി
11	വിദ്യാർത്ഥി പ്രതിഭാ പ്രദർശനം	• വർഷാന്ത്യ സയൻസ് എക്സിബിഷൻ /ബയോ ഫെയർ	നവംബർ 2 ആം ആഴ്ച	സയൻസ് ക്ലബ്, ബയോളജി വിഭാഗം	പി.ടി.എ, ജില്ലാതല ഗ്രാന്റ്

നമ്പർ	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
12	പാഠഭാഗം പുനരാവർത്തനം	• പിയർ ലേർണിംഗ്, ഗ്രൂപ്പ് റിവിഷൻ ക്ലാസുകൾ	ജനുവരി-ഫെബ്രുവരി	ബയോളജി വിഭാഗം	സ്കൂൾ അധ്യാപന ഫണ്ട്
13	പഠന ഫലങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തൽ	• വിദ്യാർത്ഥികളുടെ ശാസ്ത്ര പത്രിക "യങ് ബയോളജിസ്റ്റ്" പ്രസിദ്ധീകരണം	മാർച്ച്	അധ്യാപക-വിദ്യാർത്ഥി	പി.ടി.എ. ലോക്കൽ സ്പോൺസർമാർ

ഉപയോഗത്തിന് കുറിപ്പുകൾ:

- **പാഠ്യപദ്ധതിയുമായി കൂട്ടിച്ചേർക്കുക** - ഓരോ പ്രവർത്തിയും ആ മാസം പഠിപ്പിക്കുന്ന അദ്ധ്യായത്തോടൊപ്പം ആസൂത്രണം ചെയ്യുക.
- **വിദ്യാർത്ഥികളെ നേതൃത്വം നൽകാൻ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക** - വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സംഘാടകൻ, ഡോക്യുമെന്റേഷൻ, ക്ലബ്ബ് സെക്രട്ടറി തുടങ്ങിയ റോളുകൾ നൽകുക.
- **രേഖകൾ തയ്യാറാക്കുക** - ഓരോ പ്രവർത്തനത്തി ന്റെയും ലഘു റിപ്പോർട്ടുകൾ, ഫോട്ടോകൾ, റിസൾട്ട് തുടങ്ങിയവ തയ്യാറാക്കുക.
- **വിവിധ ഫണ്ടിംഗ് ഉറവിടങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുക** - പി.ടി.എ, സയൻസ് ക്ലബ് ഫണ്ട്, സോഷ്യൽ റിസ്പോൺസിബിലിറ്റി ഗ്രാ ഗ്രാന്റുകൾ എന്നിവ ചേർത്ത് ഉപയോഗിക്കുക.

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-26

H.S വിഭാഗം ഫിസിക്കൽ സയൻസ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
1. കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അഭിരുചി വളർത്തൽ	ലഘു പരീക്ഷണങ്ങൾ സഹപാഠികൾക്ക് മുമ്പിൽ കുട്ടികൾ തന്നെ കാണിച്ചു കൊടുക്കുവാൻ അവസരം നൽകുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ
2. ശാസ്ത്ര ലോകത്തേക്ക് കുട്ടികളെ നയിക്കുന്നു	ക്ലാസുകളിൽ സെമിനാർപേപ്പറുകൾ അവതരിപ്പിച്ച് മെച്ചപ്പെട്ടത് പൊതുവേദികളിൽ അവതരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം നൽകുന്നു.	വർഷത്തിൽ 1 തവണ	
	ശാസ്ത്ര ശില്പശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ ഒരു തവണ	സയൻസ് ക്ലബ്.
3. ശാസ്ത്രമാസിക തയ്യാറാക്കൽ	കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കുന്ന ശാസ്ത്ര സംബന്ധമായ അറിവുകൾ, ലേഖനങ്ങൾ, കവിതകൾ തുടങ്ങിയവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ശാസ്ത്രമാസിക തയ്യാറാക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ 1 തവണ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല
4. ശാസ്ത്ര ലാബ് നവീകരണം	ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, ബയോളജി വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഉപകരണങ്ങൾ ഒന്ന് സാമഗ്രികൾ പ്രത്യേകം സജ്ജീകരിക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ 1 തവണ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ.
5. നൂതന ആശയങ്ങൾ ഉൾക്കൊണ്ട് പുതിയ മേഖല കണ്ടെത്തുന്നു.	പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ രൂപകൽപ്പന ചെയ്യുക.	വർഷത്തിൽ 1 തവണ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ
6. ചോദ്യപേപ്പർ ശില്പശാല	തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കുട്ടികളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ചോദ്യപേപ്പർ ശില്പശാല സംഘടിപ്പിച്ച് അത് ബ്ലോഗിൽ upload ചെയ്യുന്നു.	3 മാസം	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ
7. സയൻസ് വർക്ക്ഷോപ്പ് -	ബീഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് വിവിധ സംയുക്തങ്ങളുടെ (3D) മാതൃക നിർമ്മിക്കുന്നു.	വർഷത്തിൽ 1 തവണ	സയൻസ് അദ്ധ്യാപകർ.

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
1) ആശയ ധാരണ കൈവരിക്കൽ	**മഷത്തിനൊപ്പം,** പ്രീ ടെസ്റ്റ് നടത്തി ലിസ്റ്റ് തയ്യാറാക്കൽ, മാത്സ് ക്ലിനിക്	ജൂൺ ആദ്യവാരം	അധ്യാപകർ, മുന്നോക്കം നിൽക്കുന്ന കുട്ടികൾ	
2) നിർമ്മിതികളിലെ ശേഷി കൈവരിക്കൽ	ഇൻസ്ട്രുമെന്റ് ബോക്സിന്റെ ലഭ്യത, ശില്പശാലകൾ	തുടർ പ്രവർത്തനം	അധ്യാപകർ	ടീച്ചേർസ് ഗ്രാന്റ്
3) ഗണിതത്തെ നിത്യജീവിതവുമായി ബന്ധിപ്പിച്ച് ആശയങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം ബോധ്യപ്പെടൽ.	ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ് സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	ഒരു ടേമിൽ ഒന്ന്	അധ്യാപകർ, പി.ടി.എ	പി.ടി.എ

മേഖല – ഹൈസ്കൂൾ – ഗണിതം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം
4) ഗണിത ആശയങ്ങളിൽ നിന്നും ഉടലെടുക്കുന്ന ഗണിത രൂപങ്ങൾ, അളവുകൾ ഇവ പരിചയപ്പെടൽ.	ശില്പശാല നടത്തുന്നു, ക്ലബ്ബ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷത്തിൽ ഒന്ന്	അധ്യാപകർ, ഗണിത ക്ലബ്ബ്	പി.ടി.എ
5) സംഘബോധം ഉണ്ടാക്കൽ	സംഘപഠനം	തുടർ പ്രവർത്തനം	അധ്യാപകർ, സംഘ തലവൻ	
6) അധ്യാപകർ കാലാനുസൃതമായി ചെയ്ത് ചെറിയ ക്ലാസ് മുതലുള്ള തുടർ പഠനം സാധ്യമാക്കി കുട്ടികളിൽ അടിസ്ഥാനം ഉറപ്പിക്കുന്നു.	വിഷയ സമിതിയുടെ മികച്ച പ്രവർത്തനം, ഇടപെടൽ, ചർച്ചകൾ, പാഠാസൂത്രണം എന്നിവ കൂട്ടായ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ലക്ഷ്യം കൈവരിക്കുന്നു.	അക്കാദമിക വർഷം, തുടർ പ്രവർത്തനം	വിഷയ സമിതി കൺവീനർ, മുതിർന്ന അധ്യാപകർ	
7) ഗണിത വിഷയത്തിന് കുട്ടികളുടെ മികച്ച ഭാവനകൾ	ഗണിത ഗ്രാമം: കുട്ടികൾ കൂടാതെ സമീപ പ്രദേശങ്ങളിലെ ഗണിത അധ്യാപകരും ചേർന്നുള്ള കൂട്ടായ്മ	ശനിയാഴ്ചകളിലും, മറ്റ് അവധി ദിവസങ്ങളിലും	ഗണിത അധ്യാപകർ	ഗണിത ക്ലബ്ബ്, മാനേജ്മെന്റ്
8) ഗണിത മത്സരവേദിയിലേക്ക് മേളകളിൽ ഉയർന്ന സ്ഥാനം കൈവരിക്കൽ	ഗണിത ക്ലബ്ബിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ. മത്സരങ്ങൾക്ക് പ്രാപ്തരാക്കൽ.	മാസത്തിൽ ഒന്ന്	ക്ലബ്ബ് സെക്രട്ടറി, അധ്യാപകർ, പി.ടി.എ	പി.ടി.എ
9) ഗണിത ലാബ്	ശില്പശാലകളിലൂടെ ലാബിലേക്ക് ആവശ്യമായ പഠനോപകരണങ്ങൾ ശേഖരിക്കൽ.	മെയ് / ജൂൺ	ക്ലബ്ബ് സെക്രട്ടറി, അധ്യാപകർ, പി.ടി.എ	പി.ടി.എ
10) രക്ഷിതാക്കളെ ബോധവൽക്കരിക്കൽ	മാസത്തിൽ ഒരു പി.ടി.എ നടത്തുന്ന ചുമതലകൾ നൽകുന്നു.	എല്ലാ അധ്യാപകരും	അധ്യാപകർ, HM, പി.ടി.എ. പ്രസിഡണ്ട്	