

Objectives	Activities	Time	Responsibility	Financial Analysis.
3) Utilizing modern Scientific and technological advancements for Science education.	- Simulation - Based learning use a Simulation Software to model the water cycle, allowing students to experiment and observe the process. - Virtual labs	Academic Year	Science teacher	
	Conduct- Virtual experiments using a platform like PhET interactive Simulations, allowing students to explore and analyze chemical reaction.	Academic Year	Science teacher	PTA
4) Fostering research Passion among Gifted or talented students	- Science fairs and Competitions - Research camps and workshops - Engage in project-based learning that encourages children to investigate real-world problems.	Academic Year	Science Teachers Science club.	PTA

Objectives	Activities	Time	Responsibility	Financial Analysis
	Starting Science classes through interesting simple experiments using objects in daily life. Also create experimental kits and compile collections of Experiments with notes.	Academic Year	Science Teacher	
2) Developing Scientific process skills and handling Modern Scientific Equipment.	Arranging interviews with prominent figures in Science, also conducting Seminars on new Scientific ideas, organizing Science workshops.	Academic Year	Science Teacher	PTA Science club
	Conducting a School level Science Festival experiments based on Scientific discoveries.	Academic Year	Science Teacher	Science club
	Establishing a Science library in classrooms with Science magazines to foster Scientific awareness.	Academic Year	Science club	PTA
	Organizing Science related projects and Presentations.	Academic Year	Science Teacher Science club	

Objectives	Activities	Time	Responsibility	Financial Analysis.
3) Utilizing modern Scientific and technological advancements for Science education.	- Simulation - Based learning use a Simulation Software to model the water cycle, allowing students to experiment and observe the process. - Virtual labs	Academic Year	Science teacher	
	Conduct- Virtual experiments using a platform like PhET interactive Simulations, allowing students to explore and analyze chemical reaction.	Academic Year	Science teacher	PTA
4) Fostering research Passion among Gifted or talented students	- Science fairs and Competitions - Research camps and workshops - Engage in project-based learning that encourages children to investigate real-world problems.	Academic Year	Science Teachers Science club.	PTA

वृत्त	प्रक्रिया	शान्त	दायित्व	स्थिति
हिन्दी में बातचीत करने में आवश्यक शब्दों का अर्थ और व्याकरण भी पढ़ाया और अनसुर किया	हिन्दी में बातचीत करने के लिए प्रोत्साहन देना	पूरा - फर्क	हिन्दी अध्यापिका	नहीं
हिन्दी वक्तव्य को सुकृद्धान और वाचन दिन मनाया	हिन्दी भाषा को महत्व समझाना, वाचन को भी महत्व समझाने के लिए किया	पूरा, सुकृद्धान	हिन्दी अध्यापिका	नहीं

अकादमिक मास्टर क्लास - हिन्दी - यू.पी.

दृष्टेय	प्रक्रिया	स्रोत	दायित्व	स्वयं
5, 6, 7 कक्षा में अक्षर का बौद्ध बनाने की प्रक्रिया	पाठभाग में आठ नम शब्दों का अर्थ समझना।	यून से आगरा	हिन्दी अध्यापिका	नहीं
अक्षर का परिचय देकर इस भाषा का प्रसंग करने की अवसर देना	अक्षरमात्रा, चित्र ले खोल कार्ड में देना	हमें में	हिन्दी अध्यापिका	नहीं
हिन्दी पढ़ाने का अवसर देना	पाठभाग पढ़ाने के बाद छात्रों से पढ़ाने का अवसर	शेज	हिन्दी अध्यापिका	नहीं

अकादमिक मास्टर लान - हिन्दी - यू.पी.

दृष्टेय	प्रक्रिया	स्रोत	दायित्व	स्वयं
5, 6, 7 कक्षा में अक्षर का बौद्ध वर्णन की गतिविधि	पाठभाग में आठ नम्र शब्दों का अर्थ समझना।	ग्रंथ से आगहन	हिन्दी अध्यापिका	नहीं
अक्षर का परिचय देकर इस भाषा का प्रसंग करने की अवसर देना	अक्षरमात्रा, चित्र ले खोल कार्ड में देना	हस्त में	हिन्दी अध्यापिका	नहीं
हिन्दी पढ़ाने का अवसर देना	पाठभाग पढ़ाने के बाद छात्रों से पढ़ाने का अवसर	शेष	हिन्दी अध्यापिका	नहीं

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	പ്രവർത്തനം	സാമ്പത്തികം
വിവിധ സാഹിത്യ രചനകൾ പരിചയപ്പെടാൻ അവസരം ഒരുക്കൽ	മുഖമടിനത്തിൽ ഒരു പ്ലസ്തകം/ ചിത്ര വായനക്കാരൻ ഒരു പ്ലസ്തകം/ ഗ്രന്ഥശാല സന്ദർശനം	മാസത്തിൽ	പ്രവർത്തനം	-

പ്രവർത്തനം - 4

ദിനാചാരണങ്ങൾ - സമഗ്രവികാസനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	പ്രവർത്തനം	സാമ്പത്തികം
വിവിധ ഭരണകീഴ്വഴക്ക വികാസനം	ദിനാചാരണങ്ങളും അന്ത്യസമയം മുതൽ മുറിയ്ക്കലും നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ	ദിനാചാരണങ്ങൾ	-

പ്രവർത്തനം - 5

കവിതകൾ - കവിതകൾ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	പ്രവർത്തനം	സാമ്പത്തികം
കവിതകളെയും കൃതികളെയും പരിചയപ്പെടാൻ	കൃതികളുടെ ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ	മാസത്തിൽ	ദിനാചാരണങ്ങൾ	-

പ്രവർത്തനം-6

വായന വീട്ടിലേക്ക്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഘട്ടങ്ങൾ	സാമ്പത്തികം
വിദ്യാലയ വിഭവങ്ങൾ സജ്ജമാക്കിയിരിക്കുന്നു	തലത്തിൽ പഠിക്കുന്നവർ വായനാസാഹചര്യം ഉണ്ടാക്കിത്തന്നു കൊടുക്കുന്നു.	വർഷം	തലത്തിൽ പഠിക്കുന്നവർ വായനാസാഹചര്യം ഉണ്ടാക്കിത്തന്നു.	-

പ്രവർത്തനം-7

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ഘട്ടങ്ങൾ	സാമ്പത്തികം
സർവ്വതലത്തിൽ പഠിക്കുന്നവർ വായനാസാഹചര്യം ഉണ്ടാക്കിത്തന്നു.	ഉപകരണങ്ങൾ വായിക്കാനുള്ള അവസരം	ദിവസത്തിൽ	അധ്യാപകൻ	
വിവിധ കലാപരിപാടികൾ അവതരിപ്പിക്കാനും ആസ്വദിക്കാനുമുള്ള സാഹചര്യം	അഭിനയം / അവതരണം എന്നിവയ്ക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകുന്നു.	വർഷത്തിൽ	അധ്യാപകൻ	അധ്യാപകൻ

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

മലയാളം UP

പ്രവർത്തനം-1

ചുവർപത്രം, പതിപ്പ് - മലയാളം സർഗ്ഗാത്മക രചന

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുക്കം	സാമ്പത്തികം
മലയാള ഭാഷാ പ്രവീണ്യം നേടൽ	കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗാത്മക രചനകളുടെ തയ്യാറാക്കൽ	ദിവസവും / ആഴ്ചയിലും	വിദ്യാരംഗം കലാ-സാഹിത്യ ഭവൻ / സ്കൂൾ അർട്സ് ക്ലബ്ബ്	ഭാഷാധ്യാപകൻ

പ്രവർത്തനം-2

തെക്കത്താങ്ങു - അക്ഷരം ഉണ്ടാക്കൽ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുക്കം	സാമ്പത്തികം
ഏകദേശം വായനയും ഉള്ളിലുപയോഗിക്കൽ	അക്ഷരം ഉണ്ടാക്കാനുള്ള ക്ലാസ്	ദിവസവും	ഭാഷാധ്യാപകനും മറ്റു അധ്യാപകനും	

പ്രവർത്തനം-3

ഗ്രന്ഥശാലാ ശാക്തീകരണം - ഭാഷാഭരണ ക്ലബ്ബിന്റെ വികാസനം

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
2025-2026
മലയാളം

Ms. ഖമീഷ പിറ്റർ.വി

Activity - 5

Development of various capabilities

Objective	Activity	Time frame	Assignment	Financial Analysis
To conduct activities scheduled and planned by SRC from June to March.	1) Math Quiz competition.	December	Maths Teachers and Maths club members.	
	2) Math Puzzle challenge	August		
	3) Math Art Exhibition	September		
	4) Math-themed games	October		
	5) Math Problem-solving challenge	January		

ACADEMIC MASTER PLAN - U.P. (MATHEMATICS)

Activity - 1

Emphasizing importance and role of Maths in various fields.

Objective	Activity	Time frame	Assignment	Financial Analysis
To provide activities to reinforce basic functions/operations through play.	Parallel line art - Pattern creation using parallel lines, exploring different colors and designs.	June / July	Maths Teacher	

Activity - 2

Origami making

Objective	Activity	Time frame	Assignment	Financial Analysis
To make various mathematical pictures using origami	Paper folding to explore Geometry - Students create paper planes, cube or box, boat etc. to explore angles, symmetry & geometry	Once a month	Art Teacher / Maths Teacher	

Activity - 3

Utilizing modern science and technology for mathematics learning.

Objective	Activity	Time frame	Assignment	Financial Analysis
To draw Geometric shapes, to understand quadratic operations easily using IT capabilities.	Exploring geometric shapes using Geogebra	Once in a month.	Maths teacher.	

Activity - 4

Identifying weak students and providing guidance.

Objective	Activity	Time frame	Assignment	Financial Analysis
To provide remedial class for children who are lagging behind in understanding concepts of Maths.	Game-Based Learning - Using maths games or activities to make learning fun and engaging, while reinforcing key concepts.	Once a week / whenever needed.	Maths Teacher and students of Maths club.	

Aims	Activity	Year	Responsibility	Economic Analysis
1. Creating social awareness among the children.	"Conducting Seminar on 'From ancient roots to modern Times'. A comparative analysis of human evolution. Also discuss the impact of technological advancements on human society."	June - August	Social Science Teacher.	
2. Globe to Map	Globe making activity with social science club. Create a globe with students to enhance their creativity, geographical knowledge, and learn work skill. Introduce this concept of globes and their importance in understanding geography.	Sep - Nov	Social Science Teacher.	
3. Educate students about road safety, crime prevention, and dangers of drug abuse.	Conducting awareness class on road safety, crime and drugs with the help of traffic police will help students to create awareness knowledge to make informed decisions and contribute to a safer community.	Oct - Jan	Social Science Teacher.	

4. Classification on Economic activities.	By applying different types of economic activities in the community, we can promote local economic growth, job creation, and community development. Economic activities can contribute to community development and social welfare.	Feb-March	Social Science Teacher.
5. Diverse occupation.	Promoting diverse occupations and sources of income, individuals and communities can experience economic growth, improved living standards, and development opportunities.	Feb-March	Social Science Teacher.

ACADEMIC MASTER PLAN

2025 - 2026

SOCIAL SCIENCE

OBJECTIVE	ACTIVITIES	TIME-FRAME	ASSIGNMENT	FINANCIAL ANALYSIS
5. Strengthen grammar fundamentals in context	Editing and omission passages-Grammar error correction race (team activity)	Bi-weekly	Create 10 MCQs based on recent grammar level	

ACADEMIC MASTERPLAN HS ENGLISH

OBJECTIVE	ACTIVITIES	TIME-FRAME	ASSIGNMENT	FINANCIAL ANALYSIS
1. Develop reading comprehension and critical analysis skills	Annotated reading of textbook prose and poetry Theme and character tracker charts	Weekly (1-2 periods)	Write a paragraph on theme/message of the story or poem	
2. Enhance listening and speaking confidence	Audio clips + MCQs - Role Play/dialogue performance	Saturdays	Record a 2-min audio/video giving opinion on a social issue	
3. expand Vocabulary and word usage	Word wall creation-word family and synonym games	Daily	Maintain a Vocabulary note with 5 new words weekly	
4. Learn literary appreciation and stylistic features	Identify literary devices in poems - Group analysis, discussions	Alternate weeks	Find 5 literary devices in a chosen poem and explain their effect	

अपने विचारों को विभिन्न तरीकों से अभिव्यक्त करना सीखते हैं।

कहानियों को पटकथा में बदलने की प्रक्रिया भी सिखाई जाती है।

दुयरी लेखन का अभ्यास कश्या जाता है।

पाठ्यांशों से संबंधित संदर्भ दिए जाते हैं।

पात्रों को आधार बनाकर ऐतिहासिक टिप्पणी या जीवनी तैयार करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

प्रत्येक दिन दुयरी लेखन का निर्देश दिया जाता है।

हिन्दी

अध्यापक

नवंबर -
जनवरी

संस्कृतमण,

पी.टी.ए

बच्चों को परिचित
कराया जाता है।

पोस्टर तैयार करने
का प्रशिक्षण दिया
जाता है।

पोस्टर का एक मॉडल
और विभिन्न विषय भी
उपलब्ध कराए जाते हैं।
तैयार किए गए पोस्टरों
को कक्षा में प्रदर्शित
कर उनका मूल्यांकन
किया जाता है।

सितंबर

हिन्दी
अध्यापक

छात्रों को कविता पढ़कर
आस्वाद लेख तैयार
करने की तरीका सिखाया
जाता है।

छोटी-छोटी कविताएँ
दी जाती हैं और छात्रों
से कक्षा में उनका
आस्वाद प्रस्तुत करने
को कहा जाता है।

अक्टूबर

हिन्दी
अध्यापक

हार्डस्कूल - हिन्दी शैक्षणिक मास्टर प्लान 2025-26

तथ्य	गतिविधियाँ	काल	जिम्मेदारी	वित्तीय विशेषण
हिन्दी लिखने और पढ़ने में पिछड़ रहे छात्रों को पहचान कर उन्हें अधिक अभ्यास कराया जाता है।	वर्कशीट्स दी जाती हैं तथा चित्तों से युक्त पुस्तकें पढ़ने के लिए प्रदान की जाती हैं।	जून - जुलाई	हिन्दी अध्यापक	
संज्ञा, सर्वनाम और विशेषण जैसे व्याकरणिक विषयों को समझाया जाता है। वाक्य संरचना से भी	चार्ट्स दिए जाते हैं, जिनसे सर्वनाम और विशेषण को पहचानने का अभ्यास कराया जाता है।	अगस्त	हिन्दी अध्यापक	

Name : Mathematics Learning Activities			
Area : Academic Mathematics HS			
Aim	Activities	Month / Time	Responsibility
Empowerment of Mathematics Club and Mathematics Laboratory.	• Mathematics Quiz • Mathematical Dictionary	June and	Mathematics teachers of class
	• Mathematic Songs • Geogebra	July	8, 9 and 10.
Introduction to Eminent Mathematicians	• Maths Magazine	August	
	• Quiz • Introducing famous Mathematicians	and September.	

Name : Mathematics Learning Activity			
Are : Academic Mathematics			
Aim	Activities	Month / Time	Responsibility
To create greater interest in mathematics	Organizing creative and engaging activities related to mathematics, introducing new games, including stories, poems and puzzles	October	Mathematics teachers of class
		and November	8, 9 and 10
Academic Festival.	Mathematics Exhibition	December.	

Name : Mathematics Learning Activity.

Area : Academic Mathematics.

Aim	Activity	Time period	Responsibility
To make mathematics learning more interesting and enjoyable	A magazine shall be prepared showcasing various engaging elements related to mathematics, such as creative pictures, inspiring stories, quizzes, brain-teasing puzzles and important mathematical discoveries.	Duration required for the magazine preparation	Mathematics teachers of class 8, 9 and 10

ACADEMIC MASTER PLAN

CATEGORY : HS SCIENCE

OBJECTIVES	ACTIVITIES	TIME LINE	RESPONSIBILITY	FINANCIAL ANALYSIS
1. To foster curiosity, inquisitiveness and observation skills	- Provide opportunities for students to demonstrate simple experiments to peer - Exhibition of objects related to lessons	Academic year	Science teachers	PTA
2. To continuously investigate and gain the ability to analyze information received	- Provide opportunities for students to present seminar papers in the class. - Organize science exhibitions.	Academic year	Science teachers	PTA
3. To foster an environmentally friendly attitude	- Provide awareness about energy conservation methods. - Class on renewable energy sources	Academic year	Science teachers	Science club
4. To develop the ability to analyze and solve complex problems	- Conduct group discussions - Create opportunities for peer tutoring and study support. - Encourage students to participate in science competitions	Academic year	Science teachers	Science club

SOCIAL SCIENCE H.S

CLASS : 8,9,10

Aims	ACTIVITY	YEAR	RESPONSIBILITY	ECONOMIC ANALYSIS
Understand human Societies, Culture, and institutions	Inquiry-based learning :- Encourage critical thinking Collaborative projects :- Group works, presentations.	JUNE- AUGUST	Social Science Teacher	
Foster global awareness and Civic engagement	Class participation :- Discussion, debates Technology integration :- Online resources, Multimedia.	SEP - OCT	Social Science Teacher	
Explore the physical and human geography of the world, including Cultural Landscapes, economic -	Preparing mind map related with the cultural landscapes and environmental issues.	NOV - JAN	Social Science Teacher	

Systems, and Environmental issues	Map skills: Map reading, analysis, real-world examples. Group Projects: Research, presentations. Technology integration: Online resources.			
Examine relationships between people, places, and environments.	Discussion: - Regional Geography: - Case studies with the help of online sources. (e.g., Asia, Africa, Europe) - GIS tools - Maps and globes: physical and digital.	FEBRUARY	Social Science Teacher	
To develop critical thinking and problem-solving skills	Conduct awareness class on how climate change occurs and precautionary measures	MARCH	Social Science Teacher	

നാണാദരിക് മത്സരപ്പോർ മലയാളം - II

പ്രവർത്തനം-1

ചുരുക്കപത്രം - മലയാളം സർഗ്ഗനകരചന

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുക്കല
മലയാളത്തിൻ പ്രാചീന- ബാല കവിത	കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗനകരചന- നകളുടെ നല്ലനാക്കൽ	ദിവസവും രണ്ടുപ്രതിയും	വിദ്യാഭ്യാസം കലാസാഹിത്യം എ വേദി.

പ്രവർത്തനം-2 ഗ്രന്ഥമാല മാർക്കിടകരണം -

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുക്കല
വിവിധ സാഹിത്യരൂപ- ങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാൻ അനുസരണമനുഷ്ഠിക്കാൻ	ജീവചരിത്രത്തിൽ ഒരു പുസ്തകം/ ശ്രീകൃഷ്ണൻ / കുറുപ്പേടൻ വിനോദരജിസ്റ്റർ എന്നിവ പരിചയപ്പെടാൻ	രണ്ടുപ്രതിയും	തലശ്ശേരി ചുരുക്കല ദിനം മാസം ദിനം

പ്രവർത്തനം-3 ദിനാചരണങ്ങൾ - ഘടന വികസനം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുമ്പല
വിവിധ ഭരണീകരണ വികസനം	ദിനാചരണങ്ങൾ നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ നടത്തപ്പെടുന്നു.	നിശ്ചിത ദിവസങ്ങളിൽ	ദിനാചരണീകരണ

പ്രവർത്തനം-4 നാമക വിളംബരം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുമ്പല
വിദ്യാലയ വിഭവങ്ങൾ സമീപവുമായി പങ്കിടൽ	ബൈബിൾ പട്ടികകൾ കൂട്ടിയിട്ട് വിദ്യാലയത്തിൽ മുതൽ രജിസ്ട്രാർക്ക് എത്തിച്ച് കൊടുക്കുന്നു.	വർഷം	ബൈബിൾ പട്ടികകൾ മുതൽ രജിസ്ട്രാർക്ക്

പ്രവർത്തനം-5

രചന ശില്പശാല- വിവിധശൈലികളുടെ വിശദീകരണം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുരുക്കല
സാമ്പ്രദായിക രചനകളിൽ ഏർപ്പെടാൻ അവസരം ഒരുക്കുക.	രചനാ ശില്പ ശാലകളിൽ സൂചപ്പെടുന്ന ഉല്പന്നങ്ങൾ വായിക്കാനും പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്താനും കഴിയുന്ന വിധത്തിൽ	വിവര്യത്തിൽ	വിദ്യാഭ്യാസം കലാസാഹിത്യം തുടങ്ങി കൺവീനർ
വിവിധ കലാപരിപാടികൾ അവതരിപ്പിക്കാനും ആസ്വദിക്കാനുമുള്ള സാഹചര്യം ഒരുക്കൽ	അഭിനയം / അവതരണം എന്നിവയ്ക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകുന്നു.	വർഷത്തിൽ	ഭരണാധികാരികൾ