



ACADEMIC MASTER PLAN

St Thomas UPS
Nadukani

ഭാഷ

ഭേദം : അക്കാദമിക്ക്

ഉപഭേദം : ഭാഷ - ഉപഭാഷ.

ക്ലാസ്സ് - 5, 6, 7.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	മുദ്രകല	സാമ്പത്തികവിവരണം
വിവിധ ഭാഷാ വ്യവഹാരരൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	ഭാഷാജോളികൾ, വാചനാസമൂഹികൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക, കവിത, വീരനാട്യം, കഥ, ലേഖനം തുടങ്ങിയവ. പ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	ഒരുമണി ഒരുമണി	SRG ഭാഷാധ്യാപിക PTA.	PTA Language Club
സ്വയംസഹായ സമൂഹസേവനം	സ്കൂൾതലത്തിൽ വിവിധ വിഷയങ്ങളിലെ പദ്ധതികൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക, വാചനാജോളികൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.	ഒരുമണി ഒരുമണി സെമിനാർ	ഭാഷാധ്യാപിക PTA. SRG.	School -Review Camp SSK.
വിവിധ ഭാഷാ വ്യവഹാരരൂപങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിൽ അഭിരുചിയുണ്ടാക്കുക.	പാഠാനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുക, സ്വയംസഹായ സമൂഹസേവനം സജ്ജമാക്കുക.	ഒരുമണി മുതൽ മാർച്ച് വരെ	SRG PTA.	PTA സ്കൂൾ മാർച്ച് മാർച്ച്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	മുഖതല	സഹായികളുടെ വിവരങ്ങൾ
ഭാഷാശില്പ മേഖല.	വിവിധ ഭാഷാ വ്യവഹാരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി സാമൂഹിക ശില്പശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്ന വിവിധ കലാസാമഗ്രികളും വിവിധ കലാപരിപാടികളും, വായന ക്ലബ്ബ് - രചനാ മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുക.	ഭാഷാശില്പം സംസ്കൃതം മലയാളം	ഭാഷാശില്പ പരിപാടി PTA. SRG.	SSK. മുൻപുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ PTA.
കുറഞ്ഞവരുടെയും കുട്ടികളുടെയും സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ICT ഉപയോഗിച്ചുള്ള വിവിധ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ച് [E-library]	വായന, കൃതികൾ വിവരങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ, കവിതകൾ, കഥകൾ തുടങ്ങിയവയുടെയും സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും ഉപയോഗിച്ചുള്ള വിവിധ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ച് [E-library]	അക്കാദമിക് വർഷം	ഭാഷാശില്പ പരിപാടി, PTA അദ്ധ്യാപകർ SRG.	മുൻപുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾ മുൻപുള്ള PTA.
മധ്യസ്ഥരായ - കുട്ടികളുടെയും സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും	ഭാഷാശില്പം വിവിധ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ച് സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും	അക്കാദമിക് വർഷം	SRG. Class teacher ഭാഷാശില്പ പരിപാടി	Parents സഹായകരമായ സൗഹൃദം Sponsorship.
മുൻപുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും	കുട്ടികൾക്ക് പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന വിവിധ സാമഗ്രികൾ ഉപയോഗിച്ച് സാമൂഹിക സൗഹൃദം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും	ഒക്ടോബർ മുതൽ നവംബർ വരെ	SRG ഭാഷാശില്പ പരിപാടി	PTA.

Academic Master Plan

Class : 5, 6, 7

Subject: English

Objectives

1. Strengthen core language skills, listening, speaking, reading and writing.
2. Reinforce vocabulary and grammar
3. Familiarise students with textbooks themes and improve readiness for upcoming year.

CLASS: V

Month	units	Key concepts	Activities
June	The warmth of love	Reading comprehension Vocabulary	Word wall creation, Read aloud sessions
July	The warmth of Love	Nouns, verbs, adjectives	sentence building games conduct quiz
August	The wings of Dreams	Descriptive writing expressions	write and illustrate stories
Sept.	The Wings of Dreams	Expressions	Choral poetry recitation, reading

October	Main idea Interference Summarisation	Summarisation	Group story mapping, Que- sessions
November	Tender shoots	Parts of speech	Display of nouns, verbs etc -
December	UNIT: IV	Speaking creativity	Discussion Group story creation
January	UNIT: V	Functional English	My day poster - make a daily routine poster.
February	UNIT: VI	Fluency comprehension	Read and Retell
March	Revision	Integrated skills	English fun quiz, Vocabulary grammar and comprehension

Month	Units	Key concepts	Activities
June	UNIT-I	Comprehension	story mapping identifying setting characters and plot
July	UNIT-I	writing, Adjectives	My favorite place - Draw & Describe
August	UNIT-II	Sentence construction	Tense transformation game, change tenses in pairs
September	UNIT-III	Recitation, interpretation	Poem illustration - Draw based on ima- gery in a poem.
October	UNIT-IV	Dialogue & conversation	Roleplay a scene From textbook
November	UNIT-IV	Letter and message writing	writing a class notice
December	UNIT-V	Vocabulary building	Word association game
Janur-	UNIT-VI	Summarising	story writing
February	UNIT-VI	Listening comprehension	speaking practice
March	Revision	All language skills	English Board game

CLASS VII

Month	units	Key concepts	Activities
June	Harmony of marvels	inference, vocabulary	Prediction game Guess what happens next in a story
July	Imagination	Grammar usage	Sentence construction Relay - Group grammar race
August	cloud nine	Narrative writing	sequencing story building
September	UNIT - IV	Poetic devices, appreciation	Dramatic Poem reading
October	UNIT - IV	Dialogue & drama	script writing & acting, skit.
November	UNIT - IV	Report & Letter writing	Newspaper report writing
December	UNIT - V	Word usage	Synonym - Antonym
January	UNIT - VI	speaking, reasoning	Debate, Discussion
February	UNIT - VI	Reading & note making	Reading race
March	Revision	Examp practice	Test-activities

बैज्ञानिक मास्टर क्लास

कक्षा - 5, 6, 7

विषय - हिन्दी

केंद्र - सुनना, बोलना, पढ़ना और लिखने का विकास

कक्षा :- V माह	पाठ	व्याकरण / लेखन	गतिविधियाँ
जून	धूप आ गई	वर्णमाला	कविता सुनाना, लिखना
जुलाई	टोमी और मैक	संज्ञा	समूह चर्चा, बोलने का अभ्यास
अगस्त	पिल्ला चिड़िया का घर	सर्वनाम	रंगीन कागज से चिड़िया बनाना
सितंबर	विचित्र जीव	नया शब्द	जानवरों की तस्वीर बनाना
अक्टूबर	पेड़ का जादू	लिंग	संवाद लेख
नवंबर	वर्षा आई हवा और धूल	क्रिया	बाल दिवस गतिविधियाँ
दिसंबर	दो सतर एक ... दो ... तीन	विशेषण	लेखन अभ्यास
जनवरी	एक ... दो ... तीन	विलोम शब्द	पॉस्टर लेखन, कविता गायन

फरवरी	कुक... दी... तीन पानी	श्रवण - दीपन 31 मघास	मौखिक मूल्यों का
मार्च	पानी	श्रवण लक्षण	अनौपचारिक लक्षण

कक्षा :- VI

जून	नीली चिट्ठी	वर्णमाला दोहराव, शब्द खोज	कविता पाठ - व - चर्चा - चित्र से शब्द खोजना - रंग भरना कविता में चित्रों की पहचान
जुलाई	रु रु	खोज, सर्वनाम	कहानी सुनना और चित्र वर्णन, संवाद, लक्षण, शब्द कर्ड गेम कहानी के पात्रों के नामों पर चित्र
अगस्त	वाक्य	विशेषण, वाक्य निर्माण	कविता की लय में - परस्पर पर्याय चित्र खोजना - वाक्य शब्द खोज विशेषण शब्दों की पहचान
सितंबर	सी जलाली मधुमती रहती क्या नहीं ?	काल लिंग	कहानी का संयोजन, प्रकाशित चर्चा - लोककथा का अपने शब्दों में लिखना।
अक्टूबर	मीठा संतरा	मुहावर लोककथा	संस्मरण लक्षण, अनुभव व्याख्या कार्यक्रम
नवंबर	चर्चा	वाक्य शुद्धि, काल	कहानी लक्षण, चित्रकथा निर्माण।

418	पाठ	उपाकरण लक्षण	मानविकी
जून	शुद्ध से चार साफ सफाई में अवलम जाँव	विशेषण, भावनात्मक सेवा	कविता गायन, पॉस्टर बनाना
जुलाई	साफ सफाई में अवलम जाँव जाँची जी की नमक कण	अनुच्छेद लेखन, साध्य संरचना	चित्र वर्णन, चर्चा: सधच्छ भारत
अगस्त	जाँची जी की नमक कण चढ़ चरती है उस किसका की	काल, संवाद लेखन	नाटक प्रस्तुति, स्वतंत्रता आंदोलन पर पॉस्टर
सितंबर	बारिश के बाद	विनोद शब्द, विशेषण	कविता गायन, किसानों पर निबंध
अक्टूबर	बारिश के बाद बच हमारी जिंदगी सनी	सेवा, वचन	सूचनात्मक लेखन, दृश्य लेखन
नवंबर	दुम जिवाँ हजार साल साल के दिन ही पचास हजार जन्मत के वचन जन्मत के वचन	काल, संवाद	पत्र लेखन, जीवन मूल्य चर्चा
दिसंबर		दृश्य लेखन, वर्णन	फिल्म समीक्षा, वचनों के अर्थकारण पर चर्चा
जनवरी	पुम के सिवा और कुछ नही	संवाद लेखन, भावनात्मक शब्द	वचनों के अर्थकारण पर चर्चा
फरवरी	हानियों की रद्दगुजार	घटनात्मक लेखन, विशेषण	यात्रा विवरण, संरचित जीव चर्चा
मार्च	हानियों की रद्दगुजार	समीक्षा टाचरी लेखन	उपनिबन्ध अनुभव लेखन

Academic Master Plan

Class : 5, 6, 7

subject : Mathematics

Focus : Skill strengthening, Activity based learning.
Problem solving skill

Objectives :

- Foster conceptual understanding and problem solving skills.
- Develop numeracy and logical thinking through real-life contexts
- Encourage collaborative and project based learning.
- Prepare students for foundational mathematical ideas in high school.

class 5

Month	Units	Key Concepts	Activities
June	Numbers around us	Place value, reading numbers	Number line walk Samagya digital Flash cards
July	Playing with numbers	Basic operations	Dice game, Kahoot Quiz
August	Multiplication, division	Grouping, Remainders	Group counting with objects, paper folding
September	Fractions	Equal parts, Naming fractions	Pizza cutting activity, Fraction strips

October	Decimal numbers	Tenths, Place value	Real life money activities, Didax online tool
November	shapes around us	2D shapes, Angles	shape hunt, symmetrical with mirrors, Drawing tools
December	Measurement	Length, mass, Capacity	Rope lengths water measurement, measurement game.
January	Time & dates	Time reading, calendars	clock making, class calendar wall
February	Data collection	Tally, Pictograph	Pictographs creates tools
March	Revision	Mixed concepts	Games based on revision, quizzes.

* class 6

Month	Unit	Key concepts	Activities
June	Numbers sense	Place value, large numbers	place value towers, board game, skarragsu digital quiz
July	Angles	Lines, measuring	protractors use, angle walk.
August	Fractions	Operations, simplifications	folding paper into equal parts, fraction pizza tool (ICT)
September	Decimals	Forms and operations	Money games, measuring strips, Online games
October	Volume	Cube, units, 3D shapes	Cubes with match

			boxes or unit cubes, interactive 3D models
November	Averages	Mean, Bar graphs	Height data collection,
December	Letter math	Variables, Expressions	Match stick pattern making,
January	Data Handling	Collecting, organising data	class table temperature chart
February March	Revision	Mixed concepts	Peer quiz, content mapping, TP

Class 7

Month	Unit	Key concepts	Activities
June	Integers	Rules of operations	Integer walk, (step forward/back) Board games
July	Angles and parallel lines	Angles, transversals	Paper strip angles, geometry box use, angle measurement tool.
August	Repeated multiplication	Exponents	Power tower with Cubes, Exponent puzzles
September	Algebra	Expressions, simple equations	Match stick patterns
October	Triangle drawing & area	Construction, area of triangle	Drawing triangle with compass.

November	squares and roots	square patterns, square roots	Multiplication grid, estimation, game, online square root calculator
December	Rational & speed math	ratio, fast calculation tricks	sharing problems, Ratio games
January	Rational numbers, charts	Rational forms, pie charts	Folding circle into parts, survey charting
February March	Revision	Mixed Topics	Board game, Quiz

Additional Activities

- Math wall / Math Corners
- Math Games & Puzzles
- Math lab activities
- Role-play & Real life simulations

Academic Master Plan

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുവടെ	സമ്പത്തിക വിവരണം
<p>1) ജീവിത സാമഗ്രി ക്ഷേമത്തിൽ നിന്നും ചുരുക്കത്തിൽ നിന്നും സമ്പത്തു നേടുന്നതിൽ</p>	<p><u>ജൈവവൈവിധ്യ പദ്ധതി:</u> അധ്യയനം, ചുരുക്കി നേടും, ശുദ്ധീകരണം, കൂട്ടം, ജൈവവേലി, മരകൾ കൊടുക്കുന്ന ഇരിപ്പിടങ്ങൾ തുടങ്ങി ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് കൈപ്പറ്റുന്ന ജൈവ വൈവിധ്യ പദ്ധതി നിർമ്മാണം</p>	<p>അക്കാദമിക് വർഷം</p>	<p>ശാസ്ത്രോപകരണം, ഉൾക്കൊള്ളിച്ച്, സമർപ്പിക്കുക, വെർണ്ണിംഗ്</p>	<p>പി.ടി.എ</p>
	<p><u>കമ്പ്യൂട്ടറൈസ് ചെയ്ത:</u> വെബ്സൈറ്റ് കണ്ടിക്ട് ചെയ്ത സമ്പത്തു കൈപ്പറ്റണം, ജൈവവൈവിധ്യ രജിസ്റ്റർ നിർമ്മാണം, കമ്പ്യൂട്ടർ സാങ്കേതിക കമ്പ്യൂട്ടർ നിർമ്മാണം, പുഴയെ അറിയാൻ മാർഗ്ഗം.</p>	<p>ജൂലൈ</p>	<p>ശാസ്ത്രോപകരണം, ഉൾക്കൊള്ളിച്ച്, സമർപ്പിക്കുക, വെർണ്ണിംഗ്</p>	<p>രജിസ്റ്റർ</p>
	<p><u>പരിഷ്കരണ കമ്മിറ്റി:</u> നിത്യജീവിതത്തിൽ പരിഷ്കരണ വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി സമ്പത്തു ലക്ഷ്യം നേടുന്നതിൽ സാങ്കേതിക കമ്പ്യൂട്ടർ</p>	<p>ഒക്ടോബർ</p>	<p>ശാസ്ത്രോപകരണം, ഉൾക്കൊള്ളിച്ച്, സമർപ്പിക്കുക, വെർണ്ണിംഗ്</p>	

അനുഭവിക്കുന്നു. ചരിത്രം നിറുത്തുക നി
 രാമിക്കുന്നു. ചരിത്രം ഇറിയുകൾ ഉൾപ്പെ
 ട്ത്തി ശാസ്ത്ര ചരിത്രങ്ങളുടെ ഒരു
 ഭാഗം ആകുന്നു.

2) ശാസ്ത്ര (പരിഷ്കാരി)
 ഭരണ വികസിപ്പിക്കുക,
 സാമൂഹിക ശാസ്ത്രപര
 രണങ്ങൾ നേകുകയും
 വെളിച്ചം കുറിച്ച വർദ്ധി
 യിക്കുക

മോസ്റ്റ് ഇമപ്റ്റ്:

ഊർജ്ജം, അളവ് കൂമ്പ, ശാസ്ത്ര
 കൂമ്പ ഇവയുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ വിവിധ
 ശാസ്ത്ര അനുഭവങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട
 പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് തയ്യാറാക്കി നിർവ്വഹിച്ച് അ
 വനരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസര നൽകുന്നു.
എക്സിപോ - മെന്റോർ

സാമൂഹിക ശാസ്ത്ര ലോകത്തിന്റെ
 വിവിധ ഭാഗങ്ങളിലെ അടങ്ങിയ
 ചരിത്രങ്ങൾ ഉൾപ്പെട്ടതിൽ സൂക്ഷ്മ
 രീതി ശാസ്ത്രോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കുന്നു

ശാസ്ത്ര വിസ്മയ ഖര

ശാസ്ത്ര ചാർട്ടറുമായ ബന്ധപ്പെട്ട

അനുഭവിക്കുക
 വർദ്ധം

ശാസ്ത്രോത്സവം,
 ഊർജ്ജം, മെന്റോർ
 കൂമ്പ

അനുഭവിക്കുക
 വർദ്ധം.

ശാസ്ത്രോത്സവം

മെന്റോർ
 കൂമ്പ

കൂടുതലായി ബന്ധപ്പെട്ട ശക്തി ശാസ്ത്രപഠനത്തിനായി പ്രോജക്റ്റുകളിലൂടെ അർജ്ജിക്കുക

എത്തിക്കുന്നു. പദനില കമ്പ്യൂട്ടറുകളും, ശാസ്ത്ര സമുദായം, ശാസ്ത്രകാരന്മാരുടെ ജീവ ചരിത്രങ്ങൾ പാഠശാസ്ത്രമായി ബന്ധപ്പെട്ട കൂടുതൽ അറിവുകൾ എന്നിവയുടെ വിവരങ്ങൾ പ്രകാശനം.

4) പ്രതിഭാശാലികളായ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ ശാസ്ത്രസാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാൻ സഹായിക്കുക

Atal Tinkering Laboratory (പ്രോജക്റ്റുകളിലൂടെ) പ്രതിഭാശാലികൾക്ക് ശാസ്ത്രസാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാൻ സഹായിക്കുക. കൂടുതൽ അറിവ് കൈമാറുന്ന സാധനങ്ങളിലൂടെ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ (നിമഗ്ന) രൂപത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും. കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ ഉപയോഗിക്കാൻ സഹായിക്കുക.

അക്കാദമിക് വർദ്ധനവ്

ശാസ്ത്രസാധനങ്ങൾ

<p>ലക്ഷ്യം</p> <ul style="list-style-type: none"> • സമഗ്രീകൃത ട്രോപ്പ് നമ ഭാവന വർത്തിരയാടുക പ്പോൽനാഗിപ്പിക്കുന്നു. 	<p>പ്രവർത്തനങ്ങൾ</p> <p>മിതവൃദ്ധശീലത്തിന്റെ ഭാഗമായി കുട്ടികൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നവ പാപപ്പെട്ടവർക്ക് പങ്ക് വാൻ പ്രോക്നാഗിപ്പിക്കുന്നു.</p>	<p>പുസ്തകം</p> <p>SS</p> <p>അധ്യപൻമാരുപിണകൾ</p>	<p>അദ്ധ്യം</p> <p>അദ്ധ്യം</p> <p>വർഷം</p>
---	--	---	---

<ul style="list-style-type: none"> • സുസ്ഥിര വികസന കാർഷ്യപ്പദ്ധതികൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു. 	<p>മീൻവീട്</p> <p>പദ്ധതിയെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്റെ അവശ്യത ബോധ്യപ്പെടുത്തുന്നു.</p>	<p>SS.</p> <p>അധ്യപൻമാർ</p>	<p>അദ്ധ്യം</p> <p>വർഷം</p>
--	---	-----------------------------	----------------------------

<ul style="list-style-type: none"> • സാമൂഹ്യ ശാസ്ത്ര വികരണി ലഭ്യ പരിതാവിലഭ്യ അന്തർദ്ദേശീയ നിലവാരത്തിൽ അതികൃതം. 	<p>പാഠകവിദ്യാലയം</p> <p>വർഷം നഗരീകരണ കാലകൾ</p> <p>quiz - അതിവനം</p> <p>സംഘടിപ്പിക്കുന്നു</p>	<p>SS.</p> <p>അധ്യപൻമാർ</p>	<p>അദ്ധ്യം</p> <p>വർഷം</p>
---	--	-----------------------------	----------------------------