

എം.എസ്.എം. എൽ.പി. സ്കൂൾ, പന്തളം

1-ാം ക്ലാസ് അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ)

Std 1 – ഭാഷ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (പാഠഭാഗം ഒഴിവാക്കി)

1. പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

കേൾവി, സംസാര, വായന, എഴുത്ത് എന്നീ നാല് ഭാഷാ കഴിവുകളും ഏകോപിതമായി വളർത്തുക.

ദിനചര്യയിലെ വാക്കുകളും വാക്യങ്ങളും ശരിയായി ഉപയോഗിക്കാൻ പ്രാപ്തമാക്കുക.

കഥ, കവിത, പാട്ട്, നാടകം എന്നിവയിലൂടെ ഭാഷ പഠനത്തിൽ രസവും താത്പര്യവും വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

കുട്ടികളുടെ ആത്മവിശ്വാസവും അവതരണ കഴിവും വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

2. വിപുലമായ പ്രവർത്തന മേഖലകളും പ്രവർത്തനങ്ങളും

മേഖല പ്രവർത്തനങ്ങൾ വളരുന്ന കഴിവുകൾ

കേൾവിക്കഴിവ് ഓഡിയോ കേട്ട് ചിത്രം കണ്ടെത്തൽ, “കേട്ടത് ആവർത്തിക്കുക” ഗെയിം, ശബ്ദം തിരിച്ചറിയൽ (മൃഗശബ്ദം, വാഹനശബ്ദം)
കേൾവി ഗ്രഹണം, ശ്രദ്ധ

സംസാരശൈലി “എന്റെ പ്രിയപ്പെട്ട കളിപ്പാട്ടം” അവതരിപ്പിക്കൽ, ജോഡി സംസാര ഗെയിം, Interview role-play ആശയവിനിമയം, ആത്മവിശ്വാസം

വായന ചിത്രം-വാക്ക് പൊരുത്തപ്പെടുത്തൽ, കവിത/പാട്ട് വായിക്കുക, കഥാവായനയിൽ വേഷമിട്ട് വായിക്കൽ വായന പ്രവാഹം, ഉച്ചാരണം

എഴുത്ത് അക്ഷര-വാക്ക് പൂരിപ്പിക്കൽ, സ്വന്തം പേരെഴുത്ത്, ചിത്രം കണ്ടു വാക്ക്/വാചകം എഴുതൽ, ലളിത dictation എഴുത്തുകൗശലം, അക്ഷരശുദ്ധി

നിഘണ്ടു വികസനം വാക്ക് വേട്ട (Word Hunt), “ഇന്ന് പഠിച്ച 3 വാക്കുകൾ” പ്രവർത്തനം, വിരുദ്ധപദം/സമാനപദം ഗെയിം വാക്കുസമ്പത്ത്

ഭാഷയും കലയും കവിത ചൊല്ലൽ, ചിത്രകഥ വരയ്ക്കൽ, കവിതാ ചിത്രം പൊരുത്തപ്പെടുത്തൽ കലാപരമായ അവതരണം

ഭാഷയും സംഗീതവും rhyme words പാട്ടുകൾ, action songs, clapping rhyme താളബോധം, ഉച്ചാരണം

ഭാഷയും ശരീരവ്യായാമവും "Simon says" ഗെയിം, വേഷമിട്ടു നിർദ്ദേശം അനുസരിക്കുക, ചലനം-വാക്ക് പൊരുത്തപ്പെടുത്തൽ നിർദ്ദേശം മനസ്സിലാക്കൽ, co-ordination

കഥപറച്ചിൽ അധ്യാപകൻ പറഞ്ഞ കഥയിൽ നിന്നും അവസാനം കുട്ടികൾ പറഞ്ഞ് പൂർത്തിയാക്കൽ, puppet show, picture sequencing കഥാപ്രവാഹം, ക്രമം മനസ്സിലാക്കൽ

നാടകാവിഷ്കാരം ചെറുകഥ enactment, ദിനചര്യ scene enactment, സംഭാഷണ അവതരണം സംഘ പ്രവർത്തനം, പ്രകടനശൈലി

ഗെയിം അധിഷ്ഠിത പഠനം വാക്ക് പസിൽ, spelling bee mini, വാക്ക് domino game, വാചക നിർമ്മാണ ഗെയിം പ്രശ്നപരിഹാരം, സൃഷ്ടിപരമായ ചിന്ത

ഭാഷയും പ്രകൃതിയും പുറത്തുപോയി വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ പറയുക, മൃഗ-ചെടി തിരിച്ചറിയൽ, മഴയെക്കുറിച്ചുള്ള വാക്കുകൾ ശേഖരിക്കൽ നിരീക്ഷണം, വിവരണം

പുനഃപരിശോധന വാക്ക് ഗെയിം ദിനം, കഥ-കവിതാ മത്സരം, മാതാപിതാക്കൾക്കൊപ്പം വായന ദിനം പഠന ഉറപ്പിക്കൽ

3. പഠനരീതികൾ

കൈകാര്യം അധിഷ്ഠിതം – ചിത്രകാർഡ്, ബ്ലോക്ക്, puppet, flannel board.

കളി അധിഷ്ഠിതം – word games, rhyme race, role-play.

കഥയും ഗാനവും – ജനപ്രിയ ബാലഗാനം, action songs, sound story.

കലാപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ – വര, പെയിന്റിംഗ്, കൊളാഷ്, പോസ്റ്റർ.

പ്രകൃതിപാഠം – പുറംപ്രദേശത്ത് observation activity.

4. വിലയിരുത്തൽ രീതികൾ

നിരീക്ഷണ രേഖ – കേൾവി, സംസാര, വായന, എഴുത്ത് പുരോഗതി.

പോർട്ട്ഫോളിയോ – എഴുത്തുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

വാചിക പരീക്ഷണം – കവിത ചൊല്ലൽ, വായന, കഥ പറയൽ.

അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ – ഗണിതം

1. പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

സംഖ്യ, ആകൃതി, നിറം, വലിപ്പം തുടങ്ങിയ അടിസ്ഥാന ഗണിത ആശയങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുക.

ദിനചര്യയിലെ ഗണിതം തിരിച്ചറിയുകയും ഉപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുക.

താരതമ്യം, നിരീക്ഷണം, ക്രമീകരണം, പ്രശ്നപരിഹാരം എന്നിവയിൽ കഴിവു വളർത്തുക.

ടീമുമായി ചേർന്ന് പഠിക്കാനും പങ്കുവെക്കാനും അഭ്യസിക്കുക.

2. പ്രവർത്തന മേഖലകളും വിപുലമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

മേഖല പ്രവർത്തനങ്ങൾ വളരുന്ന കഴിവുകൾ

സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ 1-20 വരെ സംഖ്യ കാർഡ് ഗെയിം, കൈവിരൽ കണക്കുകൾ, "ഞാനാരാണ്?" സംഖ്യ ക്വിസ്, സംഖ്യ ഹണ്ടിംഗ് ഗെയിം
സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ, ക്രമീകരണം

വലുപ്പവും അളവും വലിയ/ചെറിയ വസ്തു കണ്ടെത്തൽ, ഭാരം താരതമ്യം ചെയ്യൽ (തൂക്കക്കല്ല് മോഡൽ), വെള്ളം അളക്കൽ താരതമ്യം, അളവ് മനസ്സിലാക്കൽ

ആകൃതിയും നിറവും ആകൃതി പസിൽ, നിറ വേർതിരിക്കൽ, പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് ആകൃതികൾ കണ്ടെത്തൽ, പേപ്പർ കട്ടിംഗ്
നിരീക്ഷണം, വർഗ്ഗീകരണം

സമയം & ദിനചര്യ ക്ലോക്ക് മോഡൽ നിർമ്മാണം, ദിനക്രമ ചിത്രീകരണം, "എപ്പോൾ?" ഗെയിം, ആഴ്ച ദിവസങ്ങൾ പാട്ടിലൂടെ സമയം തിരിച്ചറിയൽ

സ്ഥാനം & ദിശ വസ്തു മറച്ചു കണ്ടെത്തൽ, "Left-Right" ഗെയിം, ക്ലാസ് മാപ്പ് നിർമ്മാണം, treasure hunt സ്ഥാനം, ദിശ തിരിച്ചറിയൽ

പാറ്റേൺ & ആവർത്തനം മണിമാല നിർമ്മാണം, പേപ്പർ ചെയിൻ, ചിത്രം പാറ്റേൺ പൂരിപ്പിക്കൽ, നിലത്തുള്ള ഇട്ട്-കല്ല് പാറ്റേൺ പാറ്റേൺ തിരിച്ചറിയൽ, ക്രമം

ലഘു കൂട്ടൽ കുറവ് മിഠായി പങ്കിടൽ ഗെയിം, "കുറച്ചു കിട്ടി" കഥകൾ, വിരൽ കൂട്ടൽ, ബ്ലോക്കുകൾ കൂട്ടൽ/കുറവ് കണക്കുകൂട്ടൽ, പ്രശ്നപരിഹാരം

പണം & വ്യാപാരം കളിപ്പാട്ടു കട സജ്ജീകരിക്കൽ, നാണയം തിരിച്ചറിയൽ, ചെറിയ വാങ്ങൽ-വിൽപ്പന ഗെയിം പണത്തിന്റെ മൂല്യം മനസ്സിലാക്കൽ

ഡാറ്റ ശേഖരണം ക്ലാസ് സർവേ (പ്രിയപ്പെട്ട നിറം/ഭക്ഷണം/കളി), ചിത്ര ഗ്രാഫ് നിർമ്മാണം, സ്റ്റിക്കർ ചാർട്ട് ഡാറ്റ ശേഖരണം, അവതരണം

ഗണിതവും കലയും സംഖ്യകൊണ്ട് പെയിന്റിംഗ്, ആകൃതികൊണ്ട് കൊളാഷ്, മണി അലങ്കാരം കലാസൃഷ്ടി, സൃഷ്ടിപരമായ ചിന്ത

ഗണിതവും സംഗീതവും clapping patterns, ഡ്രം ബീറ്റ്സ് എണ്ണൽ, റിഥം കൗണ്ടിംഗ്
ശബ്ദ-സംഖ്യ ബന്ധം

ഗണിതവും ശരീരവ്യായാമവും “3 ചാടുക, 2 കൈയ്യിടി” ഗെയിം, obstacle race with counting co-ordination, movement skills

ഗണിത കഥപറച്ചിൽ “മൂന്നു കരടികൾ” പോലുള്ള സംഖ്യ കഥകൾ, കുട്ടൽ-കുറവ് കഥകൾ ശ്രവണ, കഥയിൽ നിന്ന് ഗണിതം പിടികൂടൽ പുനഃപരിശോധന ഗണിത മേള, ക്വിസ് മത്സരം, മാതാപിതാക്കൾക്കൊപ്പം ഗെയിം ദിനം സമഗ്ര പഠന വിലയിരുത്തൽ

3. പഠനരീതികൾ

കൈകാര്യം അധിഷ്ഠിതം: മണി, ബ്ലോക്ക്, കയർ, ബോട്ടിൽ ക്യാപ്പ്, മണൽ, വെള്ളം എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച്.

കളി അധിഷ്ഠിതം: ഔട്ട്ഡോർ-ഇൻഡോർ ഗെയിമുകൾ, ടീം വർക്ക്.

കഥപറച്ചിലും ഗാനവും: ആശയങ്ങൾ എളുപ്പത്തിൽ ഓർമ്മിക്കാൻ.

കലാപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ: വര, പെയിന്റിംഗ്, കൊളാജ്.

പാചകം, കൃഷി, വ്യാപാരം പോലുള്ള ജീവിതാനുഭവ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

4. വിലയിരുത്തൽ രീതികൾ

നിരീക്ഷണ രേഖ – കുട്ടികളുടെ പ്രവർത്തനത്തിൽ അധ്യാപകന്റെ നേരിട്ടുള്ള നിരീക്ഷണം.

പോർട്ട്ഫോളിയോ – കുട്ടികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗെയിം റെക്കോർഡുകൾ.

വാചിക/പ്രായോഗിക ടെസ്റ്റ് – കളിയിലൂടെയോ പ്രവർത്തനത്തിലൂടെയോ.

ഗ്രൂപ്പ് വിലയിരുത്തൽ – ടീം പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളിത്തം.

English Academic Master Plan (Expanded)

1. Extended Objectives

Build strong phonemic awareness for reading readiness.

Use English confidently in daily communication.

Encourage creative thinking through storytelling and role-play.

Integrate English learning with art, music, games, nature, and technology.

2. Expanded Activity Areas

Area Extra Activities Skills Developed

Phonics Letter sound games, Phonics song with actions, “I Spy” beginning sounds Sound recognition, reading readiness

Listening & Responding Listen and draw (teacher describes, child draws), “Follow my instructions” treasure hunt Active listening, comprehension

Speaking – Social English Greeting practice, Asking & answering simple questions (“What is your name?”), Classroom English phrases Conversation skills, politeness

Reading – Early Literacy Sight word flashcards, Reading environmental print (labels, charts), Big book reading Fluency, sight vocabulary

Writing – Fun Practice Rainbow writing, Word tracing in sand, Labelling pictures Motor skills, spelling

Vocabulary in Themes “Fruit Week” – learn fruit names, “Weather Week” – weather words
Thematic vocabulary

Storytelling with Props Story bag (objects related to story), Shadow play storytelling Creativity, sequencing

Songs & Music English action songs, Rhyme racing (find rhyming words), Clap the syllables
Rhythm, word patterns

Drama & Role-play Market scene, School day conversation, Doctor-patient role play Context-based English

Art-Integrated English Draw and label animals, Collage with English captions, Storyboard drawing
Expression, vocabulary

Games for English Word domino, Alphabet relay, “Pass the word” Quick thinking, teamwork

English Outdoors, Nature word hunt, Name colours in playground, Describe what you see
Observation, descriptive skills

Technology in English Audio stories with pictures, Online phonics games, Video-based action rhymes Listening, pronunciation

Life Skills with English Saying “Please, Thank you, Sorry” in role play, Expressing feelings in English (“I am happy/sad”) Emotional vocabulary

Review & Assessment Games English quiz, Spelling bee, “Who am I?” guessing game Memory recall, fluency

3. Teaching Strategies

TPR (Total Physical Response) – Using movement to learn words.

Story Circle – Children take turns adding to a story.

Think-Pair-Share – Pair talk before class presentation.

Multisensory Approach – Using sight, sound, touch, and movement together.

Theme-based Learning – Connecting English to EVS, Maths, and Art topics.

4. Assessment (More Variety)

Checklist for LSRW – Track individual progress.

Performance-based – Role play, storytelling, reading aloud.

Peer assessment – Classmates give feedback.

Portfolio review – Work samples collected over time.

Self-assessment – Smiley chart (How did I do today?)

EVS അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. ലക്ഷ്യങ്ങൾ

ചുറ്റുപാടിനെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധം വളർത്തുക.

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ മനോഭാവം വളർത്തുക.

ആരോഗ്യകരമായ ശീലങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുക.

സാമൂഹിക പെരുമാറ്റം മനസ്സിലാ

2. പ്രവർത്തന മേഖലകൾ

മേഖല പ്രവർത്തനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കുന്ന കഴിവുകൾ

എന്റെ സ്വയം കണ്ണാടി നോക്കി മുഖഭാഗങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക, എന്റെ പേര്, പ്രായം, ജന്മദിനം പറയുക സ്വയം തിരിച്ചറിവ്, ആത്മവിശ്വാസം

കുടുംബം കുടുംബത്തിന്റെ ചിത്രം വരയ്ക്കുക, കുടുംബാംഗങ്ങളെ പരിചയപ്പെടുത്തുക ബന്ധബോധം, സംസാരശൈലി

വീടും പരിസരവും വീട്ടിനോട് ചേർന്നുള്ള വസ്തുക്കൾ, മരങ്ങൾ, മൃഗങ്ങൾ കാണിച്ച് പറയുക നിരീക്ഷണശേഷി

വിദ്യാലയം ക്ലാസ് മുറിയിലെ വസ്തുക്കൾ പേരുപറയുക, സ്കൂൾ നിയമങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുക സാമൂഹിക പെരുമാറ്റം

സസ്യങ്ങൾ വിത്ത് നടൽ, ചെടികൾക്ക് വെള്ളം കൊടുക്കൽ പ്രകൃതിപ്രേമം, ഉത്തരവാദിത്വം

മൃഗങ്ങൾ വീട്ടിലെ വളർത്തുമൃഗങ്ങളും കാട്ടുമൃഗങ്ങളും തിരിച്ചറിയുക
ജീവജാല ബോധം

കാലാവസ്ഥ മഴക്കാലം, വേനൽക്കാലം, ശൈത്യകാലം ചിത്രങ്ങൾ
കണ്ടു പറയുക കാലാവസ്ഥ തിരിച്ചറിവ്

ശുചിത്വം കൈ കഴുകൽ, വസ്ത്രം വൃത്തിയായി സൂക്ഷിക്കൽ
ആരോഗ്യബോധം

ഗതാഗതം വാഹനം തിരിച്ചറിയൽ, റോഡ് സുരക്ഷ സുരക്ഷാ ബോധം
ഉത്സവങ്ങൾപ്രധാന ആഘോഷങ്ങൾ ചിത്രങ്ങളിലൂടെ പരിചയപ്പെടുത്തൽ
സാംസ്കാരിക ബോധം

3. അധ്യാപനരീതികൾ

Field Visit – പാർക്ക്, തോട്ടം, സ്കൂൾ പരിസരം.

Picture Talk – ചിത്രങ്ങൾ കാണിച്ച് ചർച്ച.

Hands-on Activity – വിത്ത് നടൽ, ക്ലാസ് ഗാർഡൻ.

Role Play – ട്രാഫിക് പോലീസ്, അധ്യാപകൻ, ഡോക്ടർ.

Songs & Rhymes – പ്രകൃതി, മൃഗങ്ങൾ, കാലാവസ്ഥ.

4. വിലയിരുത്തൽ രീതികൾ

Oral Questions – ചിത്രങ്ങൾ കണ്ടു പേരുപറയുക.

Observation – കുട്ടിയുടെ പ്രവർത്തനശൈലി വിലയിരുത്തൽ.

Practical Tasks – ചെടി നടൽ, കൈ കഴുകൽ.

Drawing & Colouring – വിഷയം ചിത്രീകരിക്കൽ.

Group Activities – കൂട്ടായ പ്രവർത്തനത്തിൽ പങ്കാളിത്തം.

എം.എസ്.എം. എൽ.പി. സ്കൂൾ, പന്തളം

2-ാം ക്ലാസ് അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ)

ക്ലാസ് 2 മലയാളം അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ-മാർച്ച്)

1. കേൾവി അഭ്യാസങ്ങൾ (Listening Skills)

- കഥ കേട്ടു അവസാനം ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം പറയുക
 - ഒരേ ശബ്ദമുള്ള ശബ്ദങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക (റിംഗ് ടോൺ, ക്ലാപ്പ്, ചിരി)
 - ഓഡിയോ ക്ലിപ്പ് കേട്ട് പ്രധാന സംഭവം പറയുക
 - “ശരിയോ തെറ്റോ” കളി - അധ്യാപകൻ പറയുന്നത് ശരിയോ തെറ്റോ എന്ന് പറയും
-

2. സംസാര അഭ്യാസങ്ങൾ (Speaking Skills)

- 1 മിനിറ്റ് പ്രസംഗം (എന്റെ പ്രിയപ്പെട്ട കളിപ്പാട്ടം, എന്റെ ഗ്രാമം മുതലായ വിഷയം)
 - കൂട്ടുകാരോട് അഭിവാദനം, നന്ദി പറയൽ, ക്ഷമ ചോദിക്കൽ അഭ്യാസം
 - കഥ പൂർത്തിയാക്കൽ (അധ്യാപകൻ തുടങ്ങും, കുട്ടി അവസാനിപ്പിക്കും)
 - "ഇന്നലെ ഞാൻ കണ്ടത്..." - ദിനാനുഭവം പങ്കുവയ്ക്കൽ
-

3. വായന അഭ്യാസങ്ങൾ (Reading Skills)

- വാക്കുകൾ വലിയ ശബ്ദത്തിൽ വായിക്കുക
 - പത്രക്കട്ടിംഗ് / പോസ്റ്റർ വായിക്കുക
 - പരസ്യങ്ങളിലെ വാക്കുകൾ തിരിച്ചറിയുക
 - കവിതയിൽ നിന്ന് rhyme words കണ്ടെത്തുക
-

4. എഴുത്ത് അഭ്യാസങ്ങൾ (Writing Skills)

- “ഇന്ന് എന്റെ ദിവസം” - 3-4 വാക്യങ്ങൾ എഴുതുക
- ചിത്രത്തിനടിയിൽ തലക്കെട്ട് എഴുതുക

- വാക്കുകൾ ശരിയായ ക്രമത്തിൽ വാക്യമാക്കുക
 - തെറ്റായ വാക്കുകൾ തിരുത്തുക
-

5. വാക്കുകളുടെ കളികൾ (Word Games)

- വാക്ക് ബന്ധിപ്പിക്കൽ (ഒരു വാക്കിന്റെ അവസാന അക്ഷരത്തിൽ തുടങ്ങുന്ന വാക്ക് പറയുക)
 - ഒളിഞ്ഞിരിക്കുന്ന വാക്കുകൾ കണ്ടെത്തുക (word search)
 - അക്ഷരക്രമത്തിൽ വാക്കുകൾ ക്രമപ്പെടുത്തുക
 - “വാക്ക് കണ്ടുപിടിക്കൂ” – സൂചന നൽകി പറയുക
-

6. സൃഷ്ടിപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Creative Activities)

- ചെറിയ നാടകം (2-3 മിനിറ്റ്)
 - ചിത്രം കണ്ടു കവിത രചിക്കുക
 - കൂട്ടായ്മയായി കഥ പിറവിയെടുക്കുക
 - താളത്തിലുള്ള ഗാനങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക
-

7. പ്രായോഗിക ഭാഷാപഠനം (Practical Language Learning)

- സ്കൂൾ പരിസരത്തിലെ വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ എഴുതുക
 - കട, തപാൽ ഓഫീസ്, ബാങ്ക് എന്നിവിടങ്ങളിൽ സംഭാഷണം enact ചെയ്യുക
 - ട്രെയിൻ/ബസ് ടിക്കറ്റ് നോക്കി വിവരങ്ങൾ വായിക്കുക
 - വിലക്കുറിപ്പുകൾ (price tags) വായിക്കുക
-

8. സാംസ്കാരിക & മൂല്യ പഠനം (Culture & Values)

- കേരളത്തിലെ ഉത്സവങ്ങൾക്കുറിച്ച് സംസാരിക്കൽ (ഓണം, വിഷു മുതലായവ)
- പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ മനസ്സിലാക്കുക
- മലയാളത്തിലെ പരമ്പരാഗത ഗെയിമുകൾ കളിക്കുക
- മുതിർന്നവർക്കും മാതാപിതാക്കൾക്കും ആദരവ് പ്രകടിപ്പിക്കുന്ന സംഭാഷണങ്ങൾ അഭ്യസിക്കാൻ 2 ഗണിതം അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ-മാർച്ച്)

1. സംഖ്യാഗ്രഹണം (Number Sense)

- 1 മുതൽ 200 വരെ സംഖ്യകൾ മുന്നോട്ടും പിന്നോട്ടും എണ്ണൽ
 - 2, 3, 5, 10 വീതം എണ്ണൽ (Skip Counting)
 - സംഖ്യകൾ ആരോഹണ (Ascending), അവരോഹണ (Descending) ക്രമത്തിൽ ക്രമപ്പെടുത്തൽ
 - Missing Numbers കണ്ടെത്തൽ (ഉദാ: 45, __, 47)
 - സംഖ്യകളുടെ മൂല്യം താരതമ്യം ചെയ്യൽ ($>$, $<$, $=$)
-

2. കൂട്ടൽ & കുറവ് (Addition & Subtraction)

- Carry & Borrow ഉള്ള കൂട്ടൽ, കുറവ്
 - Word Problems (ഉദാ: "എന്നോട് 6 ആപ്പിൾ ഉണ്ട്, 3 കുടി കിട്ടി. മൊത്തം എത്ര?")
 - Mental Addition/Subtraction (ഉദാ: $30 + 20 = ?$)
 - Dice Games ഉപയോഗിച്ച് Sums ഉണ്ടാക്കൽ
 - "Make 10" കളികൾ (ഉദാ: $7 + ? = 10$)
-

3. ഗുണനം (Multiplication)

- Multiplication Facts: 2, 3, 5, 10
 - Arrays ഉപയോഗിച്ച് ഗുണനം കാണിക്കൽ
 - Repeated Subtraction $\rightarrow$ Division ബന്ധിപ്പിക്കൽ
 - Equal Sharing പ്രവർത്തനങ്ങൾ (ഉദാ: 12 pencils 4 കുട്ടികൾക്ക് പങ്കിടൽ)
 - Multiplication Bingo Game
-

4. രൂപങ്ങൾ & പാറ്റേൺസ് (Shapes & Patterns)

- 2D, 3D Shapes Sorting Activity
- Shape Collage നിർമ്മാണം
- Symmetry Activities (കാതൽ, വിരൽ കണ്ണാടി ഉപയോഗിച്ച്)
- Number Patterns (2, 4, 6, 8... ; 1, 3, 5, 7...)
- Rangoli / Tile Pattern വരയ്ക്കൽ

5. അളവ് (Measurement)

- cm Scale കൊണ്ട് പശ്ചാത്തതിന്റെ നീളം അളക്കൽ
- ml അളവ് – Glass, Spoon, Cup ഉപയോഗിച്ച്
- Heavy–Light Objects Weighing with Balance Scale
- Height Comparison in Class
- Footsteps അളന്ന് ദൂരം കണ്ടെത്തൽ

6. സമയം (Time)

- Half Hour ($\frac{1}{2}$ മണിക്കൂർ) തിരിച്ചറിയൽ
- Daily Routine Time Table Chart തയ്യാറാക്കൽ
- Birthday Month തിരിച്ചറിയൽ
- Calendar Reading (Days, Weeks, Months)
- Clock Puzzle Game

7. പണം (Money)

- Notes & Coins Sorting Activity
- Simple Shopping Role-Play
- Change Calculation Practice ($₹20 - ₹12 = ₹8$)
- Price Tags Reading Activity
- Fake Shop Game in Class

8. ഡാറ്റാ കൈകാര്യം (Data Handling)

- Tally Chart – Favourite Fruit Survey
- Pictograph വരയ്ക്കൽ
- Classroom Data Collection (Shoes Colour, Lunchbox Type)
- Bar Chart Basic Reading

9. ഗണിത Reasoning (Mathematical Reasoning)

- Logic Puzzles (ഏതാണ് കൂടുതലായി ഭാരം? ഏതാണ് ഉയരം കുറിയത്?)

- Odd-One-Out Games
 - Matching Pairs (Shape–Name, Number–Word)
 - Sequencing Activities (സംഭവങ്ങൾ ശരിയായ ക്രമത്തിൽ)
-

10. ഗണിത ഗെയിമുകൾ (Math Games)

- Snakes & Ladders (Number Skills)
- Hopscotch with Numbers
- Math Bingo
- Number Memory Card Game
- “Guess My Number” Riddles

ക്ലാസ് 2 English അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ-മാർച്ച്)

1. Listening Skills

- Listening to short stories and answering 2–3 simple questions
 - Identifying sounds of animals, nature, and vehicles in English
 - Following simple classroom instructions (Stand up, Sit down, Open your book)
 - Listening to English songs and rhymes, then repeating them
 - Playing “True or False” listening games
-

2. Speaking Skills

- Introducing oneself (My name is..., I am ... years old)
 - Describing a picture in 2–3 sentences
 - Talking about family, favourite toy, and favourite food
 - Participating in role plays (shopkeeper & customer, teacher & student)
 - Completing a short story orally in groups or pairs
-

3. Reading Skills

- Reading simple CVC (consonant-vowel-consonant) words (cat, dog, pen)
 - Recognising sight words (the, is, are, has)
 - Reading labels, posters, and short sentences from classroom displays
 - Reading rhyming words from poems
 - Matching written words with their pictures
-

4. Writing Skills

- Copying simple words and sentences neatly from the board
 - Writing names of objects in a given picture
 - Filling in blanks with suitable words
 - Rearranging jumbled words to form sentences
 - Writing 2–3 sentences about familiar topics (My School, My Friend)
-

5. Vocabulary Building

- Learning 5–10 new words each week (colours, fruits, animals, vehicles, parts of body)

- **Learning opposite words (big–small, hot–cold)**
 - **Learning synonyms (happy–glad)**
 - **Categorising words (fruits, vegetables, clothes, furniture)**
 - **Making simple sentences with newly learned words**
-

6. Creative Activities

- **Reciting poems with matching actions**
 - **Drawing a picture and writing a short description**
 - **Creating a story chain – each student adds one sentence to continue**
 - **Playing English word games (Word train, Word bingo)**
 - **Acting out short English dialogues in pairs or groups**
-

7. Values & Social Skills

- **Using polite expressions (please, thank you, sorry, excuse me)**
- **Talking about good habits (brushing teeth, washing hands before eating)**
- **Sharing personal experiences in English (My trip, My pet)**
- **Short talks on festivals and cultural events**
- **Practising respectful communication in classroom interactions**

EVS Objectives (General)

1. പരിചയപ്പെടുത്തൽ കഴിവ് - ചുറ്റുപാടിലുള്ള വസ്തുക്കളെയും ജീവികളെയും തിരിച്ചറിയാനുള്ള കഴിവ് വളർത്തുക.
2. നിരീക്ഷണശേഷി - പ്രകൃതിയെയും, കാലാവസ്ഥയെയും, പരിസ്ഥിതിയെയും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം നിരീക്ഷിക്കാൻ പഠിക്കുക.
3. ശുചിത്വബോധം - വ്യക്തിപരമായും പരിസരവുമായും ശുചിത്വം പാലിക്കുന്ന ശീലം വളർത്തുക.
4. ആരോഗ്യബോധം - ആരോഗ്യകരമായ ഭക്ഷണവും ശീലങ്ങളും തിരിച്ചറിയുക.
5. പരിസ്ഥിതി ബോധം - സസ്യങ്ങളും മൃഗങ്ങളും പരിപാലിക്കേണ്ട ഉത്തരവാദിത്വം മനസ്സിലാക്കുക.
6. സുരക്ഷാ ബോധം - ഗതാഗതനിയമങ്ങളും, വീട്ടിലും പുറത്തും സുരക്ഷിതമായ പെരുമാറ്റങ്ങളും അഭ്യസിക്കുക.
7. സാമൂഹിക ബോധം - കുടുംബം, സ്കൂൾ, സമൂഹം എന്നിവയുടെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കുക.
8. പൊതുപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളിത്തം - ദേശീയ-മതോത്സവങ്ങൾ, സ്കൂൾ പരിപാടികൾ എന്നിവയിൽ പങ്കാളിത്തം.
9. പ്രശ്നപരിഹാരശേഷി - ചുറ്റുപാടിൽ നേരിടുന്ന ചെറിയ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ലളിതമായ പരിഹാരം കണ്ടെത്തുക.
10. സഹകരണ മനോഭാവം - കൂട്ടുകാരോടും സമൂഹത്തോടും സഹകരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കാൻ അഭ്യാസം നേടുക.
11. മാലിന്യ നിയന്ത്രണ ബോധം - മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി പ്രായോഗികമായി നടപ്പാക്കുക.
12. പ്രകൃതി സ്നേഹം - പ്രകൃതിയെ സ്നേഹിക്കുകയും സംരക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യാനുള്ള മനോഭാവം വളർത്തുക.

എം.എസ്.എം. എൽ.പി. സ്കൂൾ, പന്തളം

3-ാം ക്ലാസ് അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ)

മലയാളം അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. കേൾവിയുറപ്പ് (Listening Skills)

അധ്യാപകൻ വായിച്ചുതരുന്ന ചെറിയ കഥ കേട്ട് അതിലെ പ്രധാന കഥാപാത്രങ്ങളെ പറയുക

ശബ്ദങ്ങളിലൂടെ വസ്തു/മൃഗം തിരിച്ചറിയൽ (ഉദാ: മണിയുടെ ശബ്ദം, മഴയുടെ ശബ്ദം)

നിർദ്ദേശം കേട്ട് പ്രവർത്തനം ചെയ്യുക (വാതിൽ തുറക്കുക, പുസ്തകം അടയ്ക്കുക)

ചൊല്ലുകളും പഴഞ്ചൊല്ലുകളും കേട്ട് ആവർത്തിച്ച് പറയുക

കഥ കേട്ട് അതിന്റെ തുടക്കം-മധ്യം-അവസാനം തിരിച്ചറിയുക

2. സംസാരശേഷി (Speaking Skills)

ദിനചര്യയിലെ കാര്യങ്ങൾ സ്വന്തം വാക്കുകളിൽ പറയുക

ഒരു ചിത്രത്തെ നോക്കി 3-4 വാചകങ്ങൾ പറയുക

ചെറിയ സംഭാഷണങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കൽ (കച്ചവടസ്ഥലം-വാങ്ങുന്നവൻ, അധ്യാപകൻ-വിദ്യാർത്ഥി)

കവിതകളും ബാലഗാനങ്ങളും പാഠപുസ്തകത്തിന് പുറത്ത് നിന്നും ചൊല്ലുക

പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ, ചൊല്ലുകൾ, വിരുദ്ധപദങ്ങൾ സംസാരത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുക

3. വായന (Reading Skills)

ലളിതമായ കഥാപുസ്തകങ്ങൾ വായിച്ച് അർത്ഥം കണ്ടെത്തുക

വാർത്താപത്രികയിലെ തലക്കെട്ടുകൾ വായിച്ച് പറയുക

കവിതകളും ബാലഗാനങ്ങളും ശുദ്ധമായി വായിക്കുക

ചിത്രങ്ങളോടുകൂടിയ വായന കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് വാചകം വായിക്കുക

ഏകപദം → രണ്ടുപദം → ചെറിയ വാചകങ്ങൾ → ചെറിയ പെരുവാചകം വരെ
പുരോഗമന വായന

4. എഴുത്ത് (Writing Skills)

കൊടുത്ത പദം/വാചകം/വാച്യഭാഗം പകർന്നു എഴുതുക

ചിത്രത്തിന് തലക്കെട്ട് എഴുതുക

ലളിതമായ കത്ത്കൾ (അവധിക്കത്ത്, നന്ദികത്ത്) എഴുതുക

ദിനചര്യയെ കുറിച്ച് 4-5 വാചകങ്ങൾ എഴുതുക

കഥ പൂർത്തിയാക്കൽ (കഥയുടെ തുടക്കം കൊടുത്ത് അവസാനം കുട്ടി
എഴുതുക)

5. ഭാഷാശൈലി & വ്യാകരണം (Language & Grammar)

സമാനപദങ്ങൾ, വിരുദ്ധപദങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക

ഏകവചനം - ബഹുവചനം

ക്രിയാപദങ്ങൾ (ഭക്ഷിക്കുന്നു, കളിക്കുന്നു, വായിക്കുന്നു)

വിശേഷണം (നല്ല, വലുത്, ചുവപ്പ്)

ചിഹ്നങ്ങൾ (|, ?, !) ശരിയായി ഉപയോഗിക്കൽ

6. സൃഷ്ടിപരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Creative Activities)

കഥാപറച്ചിൽ മത്സരങ്ങൾ

കവിതാരചന (2-4 വരികളുള്ള)

ചിത്രരചനയും അതിന്റെ വിവരണവും

കൂട്ടുകഥ നിർമ്മാണം (Group Story Making)

നാടകം / സ്കിറ്റ് അവതരണം

7. മൂല്യാധിഷ്ഠിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Value-based Communication)

നന്ദി പറയുന്ന സംസ്കാരം വളർത്തൽ

കൂട്ടുകാരോട് സഹായിക്കുക

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ സന്ദേശം എഴുതുക/പറയുക

ദേശസ്നേഹ കവിത/ഗാനം അവതരിപ്പിക്കൽ

സ്കൂൾ നിയമങ്ങൾ പാലിക്കൽ സംബന്ധിച്ച് ചർച്ച

ഗണിതം അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. സംഖ്യകളിലെ പ്രാവീണ്യം (Number Sense)

1 മുതൽ 1000 വരെ സംഖ്യകൾ തിരിച്ചറിയൽ, എഴുത്ത്, വായന

സംഖ്യകളുടെ സ്ഥാനമൂല്യം (Ones, Tens, Hundreds) തിരിച്ചറിയൽ

മുൻപുള്ള സംഖ്യ, പിന്നാലെയുള്ള സംഖ്യ, ഇടയിലുള്ള സംഖ്യ കണ്ടെത്തൽ

വലിയതും ചെറുതുമായ സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ

സംഖ്യകളുടെ ക്രമീകരണം (Ascending / Descending Order)

2. കൂട്ടൽ (Addition)

രണ്ടു അക്ക കൂട്ടൽ – കടംവാങ്ങാതെ

രണ്ടു അക്ക കൂട്ടൽ – കടംവാങ്ങി (Carry Over)

മൂന്ന് അക്ക കൂട്ടൽ – Carry സഹിതം

ദിനചര്യയിലെ കൂട്ടൽ പ്രശ്നങ്ങൾ (Word Problems)

മാനസിക കൂട്ടൽ (Mental Math – e.g., $200 + 300 = ?$)

3. കുറവ് (Subtraction)

രണ്ടു അക്ക കുറവ് – കടംവാങ്ങാതെ

രണ്ടു അക്ക കുറവ് – കടംവാങ്ങി (Borrowing)

മൂന്ന് അക്ക കുറവ് – Borrow സഹിതം

കൂട്ടൽ – കുറവ് തമ്മിലുള്ള ബന്ധം മനസ്സിലാക്കുക

ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കുറവ് പ്രശ്നങ്ങൾ

4. ഗുണനം (Multiplication)

1 മുതൽ 10 വരെ ഗുണനപ്പട്ടിക

2 അക്ക $\times$ 1 അക്ക (without carry)

2 അക്ക $\times$ 1 അക്ക (with carry)

ഗുണനത്തിന്റെ ആവർത്തിച്ച കൂട്ടൽ (Repeated Addition)

യഥാർത്ഥ സാഹചര്യങ്ങളിൽ ഗുണനം (ഉദാ: 4 ചാക്കിൽ ഓരോന്നിലും 5 ഓറഞ്ച്)

5. വിഭജനം (Division)

2 അക്ക $\div$ 1 അക്ക (without remainder)

2 അക്ക $\div$ 1 അക്ക (with remainder)

വിഭജനം = ആവർത്തിച്ച കുറവ് എന്ന നിലയിൽ മനസ്സിലാക്കുക

ഭാഗിക്കുന്നവൻ, ഭാഗ്യ, ഭാഗഫലം, ശേഷി എന്നീ പദങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക

ദിനചര്യയിലെ വിഭജന പ്രശ്നങ്ങൾ

6. അളവുകൾ (Measurement)

നീളം (cm, m, km) – scale ഉപയോഗിച്ച് അളക്കൽ

ഭാരം (g, kg) – weighing balance-ൽ താരതമ്യം

ശേഷി (ml, l) – vessels ഉപയോഗിച്ച് താരതമ്യം

സമയം (മണിക്കൂർ, മിനിറ്റ്) – analog & digital clock വായിക്കൽ

കലണ്ടർ വായിച്ച് തീയതി, മാസം, വർഷം കണ്ടെത്തൽ

7. ജ്യാമിതി (Geometry)

അടിസ്ഥാന ആകൃതികൾ (Circle, Square, Rectangle, Triangle) തിരിച്ചറിയൽ

2D – 3D ആകൃതികൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം

വരകൾ (straight, curved), കോണുകൾ (right, acute, obtuse) തിരിച്ചറിയൽ

സമമിതിയുള്ള (Symmetrical) രൂപങ്ങൾ

pattern കണ്ടെത്തൽ, തുടർച്ചയായി വരയ്ക്കൽ

8. പണവും ഇടപാടും (Money & Transactions)

ഇന്ത്യൻ നാണയങ്ങളും നോട്ടുകളും തിരിച്ചറിയൽ

ഒരു തുക രൂപപ്പെടുത്തൽ (e.g., ₹20 = ₹10 + ₹5 + ₹5)

പണം കൂട്ടൽ, കുറവ്

വാങ്ങൽ – മാറ്റം ലഭിക്കൽ (simple word problems)

9. ഡാറ്റാ കൈകാര്യം (Data Handling)

വിവരശേഖരണം (survey) – കുട്ടികളുടെ പ്രിയമായ പഴം/കളി

ടാലി മാർക്ക് രേഖപ്പെടുത്തൽ

ലളിതമായ ബാർ ഗ്രാഫ് വരയ്ക്കൽ

ഗ്രാഫിൽ നിന്നും വിവരങ്ങൾ വായിക്കൽ

10. മാനസിക ഗണിതം & ഗെയിമുകൾ

സംഖ്യാ പന്ത്രിലുകൾ

Sudoku, magic square, missing number games

mental addition/subtraction/multiplication drills

rapid fire quiz

EVS അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. ഞാനും എന്റെ ലോകവും (Myself & My Surroundings)

എന്റെ പേര്, കുടുംബാംഗങ്ങൾ, ബന്ധങ്ങൾ

വീട്ടിനകത്തെ / പുറത്തെയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ

അയൽവാസികൾ, സുഹൃത്തുക്കൾ

എന്റെ വീട്ടുപ്രാണികളും വളർത്തുമൃഗങ്ങളും

2. നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുകൾ (Our Surroundings)

ഗ്രാമവും നഗരവും – സവിശേഷതകൾ

വീഥി, പാർക്ക്, സ്കൂൾ, മാർക്കറ്റ് തുടങ്ങിയ പൊതു സ്ഥലങ്ങൾ

ശുചിത്വത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം

പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ പാലിക്കേണ്ട ശീലങ്ങൾ

3. സസ്യലോകം (Plants Around Us)

വൃക്ഷങ്ങൾ, ചെറുവൃക്ഷങ്ങൾ, പുല്ലുകൾ തിരിച്ചറിയൽ

ഭക്ഷ്യസസ്യങ്ങൾ (പച്ചക്കറി, പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ, ധാന്യങ്ങൾ)

ഔഷധസസ്യങ്ങൾ

മരങ്ങളുടെ പ്രാധാന്യം

മര സംരക്ഷണം (Planting, caring)

4. മൃഗലോകം (Animals Around Us)

വളർത്തുമൃഗങ്ങൾ, കാട്ടുമൃഗങ്ങൾ

പക്ഷികൾ, മത്സ്യങ്ങൾ, കീടങ്ങൾ

മൃഗങ്ങളുടെ ഭക്ഷണശീലം (ശാകാഹാരി, മാംസാഹാരി, സകലഭോജി)

മൃഗസംരക്ഷണവും അവയുടെ പ്രാധാന്യവും

5. നമ്മുടെ ശരീരം (Our Body)

പ്രധാന അവയവങ്ങൾ

ഇന്ദ്രിയങ്ങൾ – പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ശുചിത്വ ശീലങ്ങൾ

ശരീരത്തിന് ആവശ്യമായ ഭക്ഷണം

ആരോഗ്യകരമായ ജീവിതശൈലി

6. ഭക്ഷണം (Food)

ദിനത്തിൽ ഭക്ഷണ സമയം (Breakfast, Lunch, Dinner)

പോഷകാഹാരം

ഭക്ഷണ സംരക്ഷണം

ഭക്ഷണം പാഴാക്കാതിരിക്കാനുള്ള ശീലങ്ങൾ

7. വെള്ളം (Water)

വെള്ളത്തിന്റെ ഉറവിടങ്ങൾ (Rain, River, Well, Tap)

വെള്ളത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം

വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കൽ മാർഗങ്ങൾ

വെള്ളം സംരക്ഷണം

8. വായു & കാലാവസ്ഥ (Air & Weather)

വായുവിന്റെ പ്രാധാന്യം

കാലാവസ്ഥ (Sunny, Rainy, Windy, Cold)

സീസണുകൾ (Summer, Monsoon, Winter)

കാലാവസ്ഥയിലെ മാറ്റങ്ങൾ മനുഷ്യജീവിതത്തെ എങ്ങനെ ബാധിക്കുന്നു

9. ഭൂപ്രകൃതി (Landforms)

മല, താഴ്വര, മരുഭൂമി, കടൽത്തീരം

നദി, തടാകം, കടൽ

പ്രകൃതിദുരന്തങ്ങൾ (Flood, Drought, Earthquake – ലളിതമായ രീതിയിൽ)

10. ഗതാഗതം (Transport)

കര, ജല, വായു ഗതാഗത മാർഗങ്ങൾ

പഴയ കാല ഗതാഗതവും ഇപ്പോഴത്തെ ഗതാഗതവും

റോഡ് സുരക്ഷാ നിയമങ്ങൾ

11. ബന്ധസാധനങ്ങൾ (Communication)

പഴയ കാല സന്ദേശ മാർഗങ്ങൾ (letters, pigeons)

ഇപ്പോഴത്തെ മാർഗങ്ങൾ (phone, internet)

ഉത്തരവാദിത്തത്തോടെ communication ഉപയോഗിക്കൽ

12. ഊർജ്ജവും വസ്തുക്കളും (Energy & Materials)

പ്രകൃതിദത്ത ഊർജ്ജ ഉറവിടങ്ങൾ (Sun, Wind, Water)

മനുഷ്യനിർമ്മിത ഊർജ്ജ ഉറവിടങ്ങൾ (Electricity, Fuel)

പുതുക്കാവുന്ന / പുതുക്കാനാവാത്ത ഊർജ്ജം – ലളിതമായി

സാധാരണ വസ്തുക്കളുടെ ഗുണങ്ങൾ (wood, metal, plastic, glass)

13. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം (Environment Protection)

Reduce, Reuse, Recycle

മാലിന്യ വേർതിരിക്കൽ

വനസംരക്ഷണം

പരിസ്ഥിതി ദിനാചരണം

English Academic Master Plan

1. Listening Skills

Simple classroom instructions (Stand up, Sit down, Open your book)

Listening to short English stories and answering simple questions

Listening to rhymes/songs and identifying words

Listening to real-life sounds (bell, rain, animal sounds) and naming them in English

2. Speaking Skills

Introducing oneself (My name is..., I am ... years old)

Talking about family, friends, pets

Describing pictures (e.g., park, school, home)

Role play – shopkeeper & customer, doctor & patient

Expressing needs (I want water / I need a pen)

Using polite expressions (Please, Thank you, Sorry, Excuse me)

3. Reading Skills

Recognising and reading simple sight words (I, you, he, she, we, they, is, are, the)

Reading simple sentences with meaning

Reading small paragraphs and answering “Yes/No” or “Wh” questions

Matching pictures with words

Reading signboards, labels, and notices

4. Writing Skills

Writing English alphabets in correct form

Forming CVC words (cat, dog, sun, pen)

Writing simple sentences using given words

Completing sentences (I like ..., This is a ...)

Labelling pictures (parts of body, fruits, animals)

Copying and writing short poems or rhymes

5. Vocabulary Building

Days of the week, Months of the year

Numbers in words (one to hundred)

Colours, Shapes, Animals, Fruits, Vegetables

Action words (run, eat, play, sing)

Opposites (big–small, hot–cold, happy–sad)

Common adjectives (tall, short, clean, dirty)

6. Grammar (Basic)

Use of a / an / the

Use of is / am / are

Simple present tense verbs (play, eat, go, read)

Singular & plural nouns (book–books, dog–dogs)

Pronouns (I, you, he, she, it, we, they)

Prepositions (in, on, under, near, behind)

7. Activities

Picture description games

Word building with flashcards

Storytelling with actions

Show and tell (bring an object and talk about it)

English action songs and rhymes

Simple “Simon Says” listening game

8. Assessment

Oral test (speaking & listening)

Reading aloud a short paragraph

Writing 3–5 sentences on a familiar topic

Matching pictures with words

Identifying and using correct grammar in sentences

എം.എസ്.എം. എൽ.പി. സ്കൂൾ, പന്തളം

4-ാം ക്ലാസ് അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ (ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെ)

EVS അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. നമ്മുടെ പരിസരം (Our Surroundings)

പ്രകൃതി – മല, നദി, കടൽ, വനങ്ങൾ

മനുഷ്യ നിർമ്മിത വസ്തുക്കൾ – റോഡുകൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ, പാലങ്ങൾ

ഗ്രാമവും നഗരവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ

ശുദ്ധവായുവും ശുദ്ധജലവും

2. സസ്യലോകം (Plant World)

സസ്യങ്ങളുടെ ഭാഗങ്ങൾ – വേരുകൾ, തണ്ട്, ഇല, പൂവ്, പഴം

ഭക്ഷ്യസസ്യങ്ങളും ഔഷധസസ്യങ്ങളും

സസ്യങ്ങളുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് ആവശ്യമായ ഘടകങ്ങൾ

മരങ്ങളും സസ്യങ്ങളും സംരക്ഷിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത

3. ജീവജാലങ്ങൾ (Animal World)

വളർത്തുമൃഗങ്ങളും വന്യജീവികളും

സസ്യഭോജി, മാംസഭോജി, സർവ്വഭോജി

പക്ഷികളുടെ പ്രത്യേകതകൾ

ജീവജാല സംരക്ഷണവും വന്യജീവി പാർക്കുകളും

4. മനുഷ്യശരീരം (Human Body)

പ്രധാന അവയവങ്ങളും അവയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളും

5. ഇന്ദ്രിയങ്ങൾ – പ്രവർത്തനം, പരിപാലനം

ശുദ്ധി പാലനം – ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, താമസം

ആരോഗ്യകരമായ ഭക്ഷണക്രമം

5. ഭക്ഷണം (Food)

ഭക്ഷണത്തിന്റെ ഉറവിടങ്ങൾ – സസ്യ, മൃഗജന്യ

പോഷകങ്ങൾ – കാർബോഹൈഡ്രേറ്റ്, പ്രോട്ടീൻ, കൊഴുപ്പ്, വിറ്റാമിൻ, ഖനിജങ്ങൾ

ഭക്ഷ്യസംരക്ഷണ മാർഗങ്ങൾ

ഭക്ഷണത്തിന്റെ ശുചിത്വം

6. ജലം (Water)

ജലത്തിന്റെ ഉറവിടങ്ങൾ – മഴ, നദി, കിണർ, തടാകം

ജലത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം

ജല മലിനീകരണവും ശുദ്ധീകരണവും

ജലസംരക്ഷണ മാർഗങ്ങൾ

7. വായു (Air)

വായുവിന്റെ ഘടകങ്ങൾ

വായുവിന്റെ പ്രാധാന്യം

വായു മലിനീകരണവും പ്രതിവിധിയും

8. കാലാവസ്ഥയും കാലങ്ങളും (Weather & Seasons)

വ്യത്യസ്ത കാലങ്ങൾ – വേനൽ, മഴ, ശൈത്യം

കാലാവസ്ഥയുടെ മാറ്റങ്ങൾ

കാലാവസ്ഥ മനുഷ്യജീവിതത്തെ ബാധിക്കുന്നത്

9. ഗതാഗതവും ആശയവിനിമയവും (Transport & Communication)

പഴയകാല ഗതാഗത മാർഗങ്ങൾ

ഇപ്പോഴത്തെ ഗതാഗത സംവിധാനം

ആശയവിനിമയ മാർഗങ്ങൾ – കത്ത്, ഫോൺ, ഇന്റർനെറ്റ്

റോഡുരക്ഷാ നിയമങ്ങൾ

10. ഊർജ്ജം (Energy)

പ്രകൃതി ഊർജ്ജം – സൂര്യ, കാറ്റ്, വെള്ളം

വൈദ്യുതി – ഉപയോഗങ്ങളും സുരക്ഷാമാർഗ്ഗങ്ങളും

പുനരുപയോഗവും സംരക്ഷണവും

11. നമ്മുടെ കേരളം (Our Kerala)

കേരളത്തിന്റെ ഭൗമശാസ്ത്രം – മലകൾ, നദികൾ, തീരങ്ങൾ

സംസ്കാരം – ഉത്സവങ്ങൾ, കലാരൂപങ്ങൾ, ഭക്ഷണം

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

12. പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Activities)

ചെടി നട്ടുപിടിപ്പിക്കൽ പ്രവർത്തനം

ജലസംരക്ഷണ പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം

പ്രകൃതി നിരീക്ഷണ ദിനപത്രം തയ്യാറാക്കൽ

റോഡ് സേഫ്റ്റി ഡ്രാമ

‘Clean Classroom’ പദ്ധതി

13. വിലയിരുത്തൽ (Assessment)

വാചകപരീക്ഷ (oral quiz)

ചിത്രങ്ങൾ തിരിച്ചറിയൽ

ഗ്രൂപ്പ് പ്രോജക്റ്റുകൾ

പ്രവർത്തന റിപ്പോർട്ട്

മലയാളം അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. ശ്രവണം (Listening Skills)

അധ്യാപകൻ വായിക്കുന്ന ചെറിയ കഥ, കവിത, വാർത്ത തുടങ്ങിയവ ശ്രദ്ധിച്ച് കേൾക്കുക

കഥ കേട്ട് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം പറയുക

ശബ്ദങ്ങൾ തിരിച്ചറിയൽ (മഴ, പക്ഷി, വാഹനങ്ങൾ)

പഴഞ്ചൊല്ലുകളും ചൊല്ലുകളുമായി പരിചയം

ഓഡിയോ/വീഡിയോ കേട്ട് കഥാപാത്രങ്ങളെ തിരിച്ചറിയൽ

2. സംസാരണം (Speaking Skills)

സ്വന്തം പേര്, കുടുംബം, സ്വഭാവം, സ്കൂൾ തുടങ്ങിയവ പരിചയപ്പെടുത്തുക

ചിത്രങ്ങൾ കണ്ടു വിവരണം നൽകുക

"Show and Tell" പ്രവർത്തനം - ഒരു വസ്തു കൊണ്ടുവന്ന് അതിനെ കുറിച്ച് സംസാരിക്കുക

കൂട്ടുകാരനോട്/അധ്യാപകനോട് ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിക്കുക

കഥ പറഞ്ഞുകൊടുക്കൽ (Storytelling)

പഴഞ്ചൊല്ല് പറഞ്ഞ് അതിന്റെ അർത്ഥം പറയുക

3. വായന (Reading Skills)

വാർത്താപത്രം, മാസിക, അറിയിപ്പുകൾ, പോസ്റ്ററുകൾ വായിക്കുക

ചെറിയ കവിതകൾ/കുട്ടികളുടെ കഥകൾ വായിക്കുക

തലക്കെട്ട് വായിച്ച് ഉള്ളടക്കം കണക്കുകൂട്ടൽ

അക്ഷരങ്ങൾ, വാക്കുകൾ, വാചകങ്ങൾ ശരിയായ ശബ്ദത്തോടെ വായിക്കുക

വാക്കുകളുടെ അർത്ഥം പ്രവചിക്കൽ

പാട്ടുകൾ/കവിതകൾ വായിച്ച് ശൈലിയോടെ അവതരിപ്പിക്കൽ

4. എഴുത്ത് (Writing Skills)

സ്വന്തം അനുഭവങ്ങൾ കുറിച്ചെഴുതുക (holiday, festival, trip)

ചിത്രകഥ എഴുത്ത്

വാചകങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കൽ

കഥ പൂർത്തിയാക്കൽ പ്രവർത്തനം

അറിയിപ്പ് (Notice) തയ്യാറാക്കൽ

ലളിതമായ കത്ത് എഴുതൽ (informal letter)

കവിത/ചൊല്ലുകൾ എഴുത്ത് അഭ്യാസം

5. പദസമ്പത്ത് വികസനം (Vocabulary Building)

പ്രത്യയം, ഉപസർഗം, സംയോഗപദം പരിചയപ്പെടുത്തൽ

സമാനപദം, വിരുദ്ധപദം അഭ്യാസം

കാലാവസ്ഥ, കൃഷി, ഗതാഗതം, തൊഴിൽ തുടങ്ങിയ വിഷയങ്ങളിലെ പദങ്ങൾ

പഴഞ്ചൊല്ലുകളും ചൊല്ലുകളും ശേഖരിക്കൽ

ദിവസേന കണ്ടുമുട്ടുന്ന വസ്തുക്കളുടെ പേരുകൾ എഴുതൽ

6. വ്യാകരണം (Grammar Basics)

നാമം, ക്രിയ, വിശേഷണം തിരിച്ചറിയൽ

ഏകവചനം-ബഹുവചനം

കാലങ്ങൾ (ഭൂതകാലം, വർത്തമാനകാലം, ഭാവിക്കാലം)

സർവ്വനാമം, ക്രിയാപദം, വിശേഷണം

ചോദ്യവാക്യങ്ങളും ഉത്തരവാക്യങ്ങളും

7. പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Activities)

വാക്കുകൾ ഉപയോഗിച്ച് കഥ നിർമ്മിക്കൽ

ചിത്രവിവരണം മത്സരം

കഥാവേഷധാരണം (role play)

ഭാഷാ ഗെയിമുകൾ (crossword, word chain, spelling bee)

കവിതാ പാരായണം മത്സരം

8. വിലയിരുത്തൽ (Assessment)

വായിച്ചുകേൾപ്പിക്കൽ ടെസ്റ്റ്

കഥ/കവിത പറയൽ ടെസ്റ്റ്

എഴുത്ത് അഭ്യാസങ്ങളുടെ പരിശോധന

പദസമ്പത്ത് ടെസ്റ്റ്

വാചകങ്ങൾ ശരിയായി നിർമ്മിക്കുന്ന കഴിവ്

ഗണിതം അക്കാഡമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

1. സംഖ്യബോധം (Number Sense)

4, 5, 6 അക്കം വരെ സംഖ്യകൾ വായിക്കുകയും എഴുതുകയും ചെയ്യുക
സ്ഥാനമൂല്യവും മൂല്യമൂല്യവും തിരിച്ചറിയൽ
സംഖ്യകൾ താരതമ്യം ചെയ്യൽ ($>$, $<$, $=$)
സംഖ്യകളുടെ ക്രമീകരണം (ascending/descending order)
സമ്പൂർണ്ണ സംഖ്യ, ജോഡ സംഖ്യ, ബോധ സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ

2. അടിസ്ഥാന ക്രിയകൾ (Basic Operations)

കൂട്ടൽ (Addition) – carrying ഉൾപ്പെടെ
കുറവ് (Subtraction) – borrowing ഉൾപ്പെടെ
ഗുണനം (Multiplication) – 3 digit $\times$ 2 digit വരെ
ഭാഗാകൽ (Division) – 3 digit $\div$ 1 digit, 2 digit വരെ
പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ക്രമം (BODMAS concept)

3. ഭിന്നങ്ങളും ദശാംശങ്ങളും (Fractions & Decimals)

ഭിന്നങ്ങളുടെ ആശയം – $1/2$, $1/3$, $3/4$ തുടങ്ങിയവ
സമാനഭിന്നങ്ങളും അസമാനഭിന്നങ്ങളും
ഭിന്നങ്ങളുടെ കൂട്ടലും കുറവും
ദശാംശങ്ങളുടെ പരിചയം (tenths, hundredths)

4. അളവുകൾ (Measurements)

നീളം – മീറ്റർ, സെന്റിമീറ്റർ, കിലോമീറ്റർ
ഭാരം – കിലോഗ്രാം, ഗ്രാം
ശേഷി – ലിറ്റർ, മില്ലിലിറ്റർ
സമയം – മണിക്കൂർ, മിനിറ്റ്, സെക്കന്റ് വായിക്കൽ (24-hour & 12-hour clock)

കലണ്ടർ വായിച്ചു തീയതികൾ കണ്ടെത്തൽ

5. ജ്യാമിതി (Geometry)

അടിസ്ഥാന ആകൃതികൾ – ചതുരം, ചതുരശ്രം, ത്രികോണം, വൃത്തം, മുതലായവ

രേഖകൾ – സമാന്തരരേഖ, ലംബരേഖ, ചരിവുള്ള രേഖ

കോണുകൾ – നേർക്കോൺ, മുർച്ചയുള്ള കോൺ, വിശാലകോൺ

പരിമിതി (Perimeter)

വിസ്തീർണ്ണം (Area) – ചതുരം, ചതുരശ്രം

6. ഡാറ്റാ കൈകാര്യം (Data Handling)

പട്ടിക തയ്യാറാക്കൽ

ചിത്രഗ്രാഫ് (Pictograph) വായിക്കുകയും നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യൽ

ലളിതമായ ബാർഗ്രാഫ്

7. മാതൃകകളും ക്രമങ്ങളും (Patterns & Sequences)

സംഖ്യാമാതൃകകൾ

ആകൃതിമാതൃകകൾ

വർദ്ധിക്കുന്ന/കുറയുന്ന ക്രമങ്ങൾ കണ്ടെത്തൽ

8. മാനസിക ഗണിതം (Mental Maths)

വേഗത്തിൽ കൂട്ടലും കുറവും

2, 3, 4, 5, 10, 25, 50, 100 table recall

Estimation (അനുമാനിക്കുക)

9. ജീവിതബന്ധമുള്ള ഗണിതം (Math in Daily Life)

മാർക്കറ്റിൽ വസ്തുക്കൾ വാങ്ങുന്ന കണക്കുകൂട്ടൽ

സമയപട്ടിക (timetable) തയ്യാറാക്കൽ

വീട്ടിലെ അളവുകൾ, വിസ്തീർണം, perimeter കണക്കുകൂട്ടൽ
യാത്ര ദൂരം കണക്കുകൂട്ടൽ

10. പ്രവർത്തനങ്ങൾ (Activities)

ഗണിത ഗെയിമുകൾ (number bingo, magic square)

മാനസിക കണക്കുകൾ മത്സരം

റോള്പ്ലേ – “Shopkeeper & Customer”

measurement race (who measures fastest)

11. വിലയിരുത്തൽ (Assessment)

മാനസിക കണക്കുകളുടെ പരിശോധന

problem-solving worksheet

practical activity-based test

oral quiz

English Academic Master Plan

1. Listening Skills

Simple classroom instructions

Listening to short stories and identifying main ideas

Recognising sounds and rhyming words

Listening for specific information (e.g., numbers, colours, names)

Listening and sequencing events in correct order

2. Speaking Skills

Introducing oneself and others

Describing objects, pictures, and people

Speaking about daily routines

Role plays (shopping, travelling, visiting a friend)

Story retelling in own words

Asking and answering simple questions

3. Reading Skills

Reading simple sentences fluently

Understanding short paragraphs

Identifying characters, setting, and events in a story

Reading notices, labels, and simple charts

Reading aloud with correct pronunciation and intonation

4. Writing Skills

Writing simple sentences using given words

Descriptive writing (My School, My Pet, My Friend)

Guided story writing from pictures

Writing short messages and notes

Filling simple forms (name, address, phone number)

Writing captions for pictures

5. Vocabulary Development

Days of the week, months of the year

Opposites (big–small, happy–sad)

Synonyms (begin–start, fast–quick)

Action words (run, jump, read, write)

Describing words (beautiful, tall, short)

Words related to school, home, nature

6. Grammar

Use of a/an, the

Simple present and past tense

Prepositions (in, on, under, near)

Pronouns (I, you, he, she, it, we, they)

Simple conjunctions (and, but, or)

Forming plural nouns

7. Phonics & Pronunciation

Blending consonant sounds (bl, cl, st, tr)

Identifying vowel sounds (short and long)

Syllable breaking

Stress on correct syllable in words

Pronouncing common irregular words correctly

8. Activities

Picture description games

"Simon Says" listening game

Word puzzles and crosswords

Story building as a group activity

Speech on “My Favourite....”

Reading corner – weekly silent reading

9. Assessment

Oral test – self-introduction and picture description

Listening comprehension worksheet

Reading passage with comprehension questions

Writing a short paragraph on a familiar topic

എം.എസ്.എം. എൽ.പി. സ്കൂൾ, പന്തളം

സമഗ്ര അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

(സൗകര്യങ്ങളും അധ്യയന പദ്ധതിയും ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ)

1. അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ (ഭൗതിക സാഹചര്യ മെച്ചപ്പെടുത്തൽ)

1. വൈദ്യുതീകരണം (Electrification):

- എല്ലാ ക്ലാസ് മുറികളിലും സുരക്ഷിത വൈദ്യുത സംവിധാനങ്ങൾ പുതുക്കിപ്പണിയുക.
- സർക്യൂട്ട് ബ്രേക്കറുകളും എൽ.ഇ.ഡി. ലൈറ്റിംഗും സ്ഥാപിച്ച് വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുക.
- ഉയർജ്ജ സംരക്ഷണത്തിനായി സൗരോർജ്ജ പാനലുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.

2. ഫാൻ സൗകര്യം (Ventilation & Comfort):

- ഓരോ ക്ലാസിലും ഹൈ-എഫിഷൻസി സീലിംഗ് ഫാൻ സ്ഥാപിക്കുക.
- ക്ലാസ് മുറികളുടെ വായുസഞ്ചാരം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ക്രോസ്-വെൻറിലേഷൻ സംവിധാനം ഒരുക്കുക.

3. ഡിജിറ്റൽ പഠന സൗകര്യം:

- ലാപ്ടോപ്പ് - പ്രൊജക്ടർ എല്ലാ ക്ലാസുകളിലും സ്ഥാപിച്ച് ഇന്ററാക്ടീവ് പഠന സംവിധാനങ്ങൾ കൊണ്ടുവരിക.
- വൈഫൈ നെറ്റ്വർക്ക് സ്ഥാപിച്ച് അധ്യാപകർക്ക് ഡിജിറ്റൽ ഉള്ളടക്കത്തിൽ ആക്സസ് നൽകുക.
- ഓരോ ക്ലാസിലും പ്രൊജക്ടർ സ്ക്രീൻ സ്ഥാപിക്കുക.

4. കിച്ചൻ ഗാർഡൻ (School Kitchen Garden):

- ജൈവ കൃഷി രീതികൾ കുട്ടികൾക്ക് പ്രായോഗികമായി പഠിപ്പിക്കുക.
- ഹൈഡ്രോപോണിക്സ്, വെർട്ടിക്കൽ ഗാർഡൻ എന്നിവ പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൊണ്ടുവരിക.
- വിളവെടുപ്പ് പ്രക്രിയ സ്കൂൾ ഭക്ഷണത്തിനൊപ്പം ഉൾപ്പെടുത്തുക.

5. ഭക്ഷണ സൗകര്യം (Breakfast & Lunch):

- പ്രഭാതഭക്ഷണം - പഴം, പാലു, പോഷകാഹാരം.

- **ഉച്ചഭക്ഷണം** – പ്രോട്ടീൻ, കാർബോഹൈഡ്രേറ്റ്, പച്ചക്കറി എന്നിവ അടങ്ങിയ സമ്പൂർണ്ണ ഭക്ഷണം.
- ഭക്ഷണ സുരക്ഷാ മാനദണ്ഡങ്ങൾ (FSSAI) പാലിക്കുക.

6. സ്പെഷ്യൽ യൂണിഫോം:

- കുട്ടികളുടെ സുരക്ഷയും സുഖവും ഉറപ്പാക്കുന്ന വസ്ത്രം.
- മഴക്കാലത്തിനും വേനൽക്കാലത്തിനും അനുയോജ്യമായ വ്യത്യസ്ത മോഡൽ.

7. ക്ലാസ് ലൈബ്രറി:

- ഓരോ ക്ലാസിലും പ്രായാനുസൃതമായ പുസ്തകശേഖരം.
- കഥ, ശാസ്ത്രം, ചരിത്രം, ഭാഷാ വികസനം എന്നീ വിഭാഗങ്ങളായി പുസ്തകങ്ങൾ.
- “ഒരു ദിവസം – ഒരു പേജ്” വായന പദ്ധതി.
- കുട്ടികൾക്ക് പുസ്തകം വായിച്ച് കൂട്ടുകാരുമായി പങ്കിടാനുള്ള ‘ബുക്ക് ഷെയറിംഗ് സെഷൻ’.

2. അധ്യയന – സഹപാഠ്യ പരിപാടികൾ

1. ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷാ വികസന ക്ലാസുകൾ:

- Speaking Lab: ഉച്ചാരണ അഭ്യാസം.
- Reading Comprehension: കഥകളും വാർത്തകളും വായിച്ചു വിശദീകരിക്കൽ.
- Creative Writing: ചെറിയ കഥ, കവിത രചന.

2. പഠന പിന്നാക്കാവസ്ഥ പരിഹാര ക്ലാസുകൾ:

- രാവിലെ 9 മുതൽ 9.45 വരെ ‘Learning Warm-up’ സെഷൻ.
- വൈകുന്നേരം 4 മുതൽ 5 വരെ ‘Focused Learning’ – പ്രത്യേക വിഷയ പരിശീലനം.
- വ്യക്തിഗത പഠന പദ്ധതി (Individual Learning Plan – ILP).

3. മാസാന്ത്യ ആരോഗ്യ – ശുചിത്വ ബോധവൽക്കരണം:

- കൈ കഴുകൽ ശാസ്ത്രീയ രീതികൾ.
- ശുദ്ധജല ഉപയോഗം.
- പോഷകാഹാര ബോധവൽക്കരണം.

4. കിച്ചൻ ഗാർഡൻ പഠന പദ്ധതി:

- കുട്ടികൾക്ക് വിത്ത് വിതയ്ക്കൽ മുതൽ വിളവെടുപ്പ് വരെ പരിശീലനം.
- ജൈവ വളവും കീടനാശിനിയും നിർമ്മിക്കാൻ പരിശീലനം.

5. സ്റ്റാർട്ട് ക്ലാസ് അധ്യാപനം:

- വീഡിയോ, അനിമേഷൻ, 3D മോഡൽ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് പഠിപ്പിക്കൽ.
- മലയാളം, ഗണിതം, പരിസരപഠനം, ഇംഗ്ലീഷ് എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ വിഷയം അനുസരിച്ചുള്ള ഡിജിറ്റൽ പ്രദർശനം.

6. വായന - രചനാ ക്ലബ്ബ്:

- **വായനാവാരം** - മാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ കുട്ടികൾ വായിച്ച പുസ്തകത്തെക്കുറിച്ച് അവതരിപ്പിക്കൽ.
- **റചനാമത്സരം** - കവിത, കഥ, ചിത്രരചന.