ജി.എൽ.പി.എസ് അരിയക്കാവ്

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ഒന്നാം ക്ലാസ്

മലയാളം

ആമുഖം

ഒന്നാം ക്ലാസ്സിലെ കുട്ടികളുടെ സമഗ്രവികസനമാണ് ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്നത്. എഴുത്ത്, വായന മറ്റ് അക്കാദമിക നേട്ടങ്ങൾ എന്നതിനോടൊപ്പം കുട്ടികളുടെ ശാരീരികവും മാനസികവും വൈകാരികവുമായ നേട്ടങ്ങൾ കൂടി കൈവരിക്കാനാവശ്യമായ ഇടപെടലുകളുമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. പുതിയ വർഷത്തിൽ കുട്ടികൾക്ക് ഭാഷയിലും ശാസ്ത്രത്തിലും ഗണിതത്തിലും ജൈവവൃഷ്ടിയിലും കൂടുതൽ ബോധം ഉണ്ടാക്കാനും സമൂഹത്തിൽ വിദ്യാസമ്പന്നരായി മാറാനും ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മൂലം ഓരോ കുട്ടിക്കും സാധ്യമാകുന്നതാണ്. ഈ വർഷം ജൂൺ മുതൽ മാർച്ച് വരെയുള്ള കാലയളവിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

* ഒന്നാം ക്ലാസ്സിലെ എല്ലാ കുട്ടികളെയും എഴുതാനും വായിക്കാനുമുള്ള ശേഷിയുള്ളവരാക്കുക

* ഒന്നാം ക്ലാസ്സിലെ എല്ലാകുട്ടികളെയും ലളിതമായ ബാലസാഹിത്യകഥകൾ, കൃതികൾ വായിച്ച് ആശയം പങ്കിടാൻ കഴിവുള്ളവരാക്കുക.

* എല്ലാ കുട്ടികളും സ്വന്തം ആശയങ്ങൾ മറ്റുള്ളവരുടെ സഹായമില്ലാതെ ലഘുവാക്യങ്ങളിൽ എഴുതി പ്രകടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള കഴിവ് നേടുമെന്നുറപ്പു വരുത്തുക.

* ലളിതമായ വായനാക്കാർഡുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു വായിക്കുന്നു. ലിപി തിരിച്ചറിയാതെ തന്നെ തന്റെ ആശയങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തിയ പാഠങ്ങൾ വാക്യങ്ങൾ എന്നിവ വായിക്കുന്നു.

* ലിപി തിരിച്ചറിഞ്ഞ് മറ്റുള്ളവരുടെ സഹായത്തോടെ ലഘുവാക്യങ്ങൾ എഴുതുന്നു വായിക്കുന്നു.

* ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ സ്വതന്ത്ര വായനക്ക് അവസരം ഒരുക്കുന്നു.

* പാട്ടരങ്ങ്, റീഡേഴ്സ് തിയേറ്റർ എന്നിവയിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

* എല്ലാ കുട്ടികളെയും സ്വന്തമായി വായിക്കാനും എഴുതാനും ശേഷിയുള്ളവരാക്കുക.

ജൂൺ

* കളികളിലൂടെ ചിത്രവായന
* വിവിധതരം ചിത്രങ്ങൾ കാണിച്ച് വായനയ്ക്ക് കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു.
* നിറങ്ങൾ നൽകാൻ അവസരം ഒരുക്കൽ
* ചിത്ര കാർഡുകൾ വായന നിർമ്മാണ ശിൽപശാല
* വായന സാമഗ്രികൾ തയ്യാറാക്കൽ
* താളാത്മകമായി ചെറു കവിതകൾ ചൊല്ലൽ

ജൂലൈ

* അക്ഷരപ്പാട്ടു നൽകി ആവർത്തിച്ചു വരുന്ന അക്ഷരങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കുന്നു.
* കുട്ടിക്ക് കഥ പറയാൻ അവസരം ഒരുക്കൽ
* വായന മൂല, ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ഒരുക്കൽ
* പുസ്തകങ്ങൾ തൊട്ടറിയാനും നിരന്തരം എടുത്തു നോക്കാനും അവസരം ഒരുക്കുന്നു.
* ചിത്ര വായനക്ക് അവസരം ഒരുക്കുന്നു. വാചികമായി പറയാനും അവസരം നൽകുന്നു.
* ചെറിയ കഥകൾ കേൾക്കാൻ അവസരം ഒരുക്കുന്നു.

ഓഗസ്റ്റ്

* ഭാഷാ വികസനത്തിന് അവസരം ഒരുക്കൽ
* പാഠപുസ്തകത്തിലെ രചനകൾ ഭാവാത്മകമായി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.
* ചിത്ര വായന കാർഡുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നു.
* ഭാവാത്മക വായനയിലേക്ക് കുട്ടികളെ നയിക്കുന്നു.
* അക്ഷരപ്പാട്ടുകളിലൂടെ ചെറു ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിക്കുന്നു.
* ആവർത്തിച്ചു വരുന്ന പദങ്ങൾ കണ്ടെത്തി വട്ടം വരയ്ക്കുന്നു.

സെപ്റ്റംബർ

* ചിഹ്നങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കാൻ, ചിത്രങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കാൻ വേണ്ടി കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നൽകുന്നു.
* വ്യക്തിഗതമായ രചനകൾക്ക് അവസരം ഒരുക്കുന്നു.

ഒക്ടോബർ

* ചിത്രവായന
* ചിത്രവായനയിലൂടെ ചെറുവാക്യങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നു വായിക്കുന്നു.
* വായനോത്സവം സംഘടിപ്പിക്കൽ
* ആസ്വാദ്യകരമായ വായന നടത്തൽ
* എന്റെ വായന സമ്മാനം

നവംബർ

* താളാത്മകമായി കവിതകൾ ചൊല്ലൽ
* വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ
* മാതൃകകൾ നൽകി വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ
* ചെറുകഥകൾ പങ്കിട്ട് കുട്ടികളെ സ്വതന്ത്ര വായനക്കാരാക്കുന്നു.

ഡിസംബർ

* ചെറു വിവരണങ്ങൾ കൂട്ടി സ്വന്തമായി തയ്യാറാക്കൽ
* പരസ്പരം പിന്തുണ ഉറപ്പിച്ച് കൂട്ടെഴുത്ത് പരി-
പോഷിപ്പിക്കുന്നു.

ജനുവരി

* ചിത്രകഥ
* ചിത്രകഥകൾ കേൾക്കുന്നു.
* ചിത്രം നോക്കി കഥ പറയുന്നു.
* ചിത്രം നോക്കി എഴുതാൻ ശ്രമിക്കുന്നു.

ഫെബ്രുവരി

* കൂട്ടുവായന - കുട്ടികൾ കൂട്ടങ്ങളായി ചെറിയ വായനാ കാർഡുകൾ ബാലസാഹിത്യങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് പരസ്പരം സഹായിച്ച് ചിത്രകഥവായന നടത്തുന്നു.

* ഇ-വായന സാധ്യത കണ്ടെത്തൽ ICT സാധ്യതകൾ ഉറപ്പാക്കൽ

മാർച്ച്

* കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കിയ കഥകൾ, കവിതകൾ എന്നിങ്ങനെയുള്ളവയുടെ പ്രകാശനം

* നാട്ടുവായന- കുട്ടികൾ നിർമ്മിച്ച വായനാതന്ത്രങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കുന്നവ നവമാധ്യമങ്ങളിൽ പങ്കിടുന്നു.

* അമ്മവായന- അമ്മയും കുട്ടിയും. അമ്മ വായിച്ച് നൽകുന്ന വായനസാമഗ്രികൾ നവമാധ്യമങ്ങളിൽ പങ്കിടുന്നു.

* വീട്ടുവായന - വീട്ടിൽ കുട്ടികൾ വായിക്കുന്ന വീഡിയോ നവ മാധ്യമങ്ങളിൽ പങ്കിടുന്നു.

* വീട്ടുവായന കൂട്ടുവായന നാട്ടുവായന അമ്മവായന ചിത്രവായന സ്വന്തവായന ഇങ്ങനെയുള്ള വായനകളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.

* സ്വന്തമായ എഴുതിയും വായിച്ചും വിദ്യാസമ്പത്ത് ഉറപ്പിക്കുന്നു.
* എന്റെ അക്ഷരപുസ്തകം തയ്യാറാക്കുന്നു.
* എന്റെ പാട്ടുപുസ്തകം തയ്യാറാക്കുന്നു.
* വായനാ കാർഡുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നു.
* ചെറുകഥകൾ രൂപപ്പെടുത്തുന്നു.
* പല തരത്തിലുള്ള കൈയെഴുത്തു മാസികകൾ രൂപപ്പെടുത്തി നവമാധ്യമങ്ങളിലും PTA മീറ്റിങ്ങിലും പ്രദർശനത്തിന് അവസരം ഒരുക്കുന്നു.

Govt. L.P.S Aryankavu

Academic Master Plan

STD 1

English

The goal for the first grader is to handle English fluently. The first grader must go from small words to big words. They must be able to read, write and speak English. Every child should be able speak english fluently like malayalam. We have to keep the language English close to our heart.

Objectives and learning Outcomes

* Respond to simple instructions in the Classroom.
* Describe orally about the pictures and objects.
* Familiarise with simple words.
* Enjoy songs and sings them with Rhythm and action
* Familiarise the names of birds, animals, their young ones and identifies them from pictures.

June

* Introduce symbol words
* provides picture cards

July

* Identify familiar words
* Say familiar words.
* Read familiar words
* Write familiar words.

August

* Enjoy songs and sings them with Rhythm and action
* Describes orally about pictures and objects using adjectives.

September

* Read and write simple words and simple sentences.
* provides picture cards and reading cards

October

* Introduce simple picture descriptions
* Make word chain, sentence chain
* Make riddles
* Describing words, rhyming words
* Text book activities

November

* Prepare reading cards
* provide opportunities to read, write and speak English
* Writes five english words daily

December

* Read and understand simple instructions in the classroom
* Encourage digital reading

January

* Enjoy songs and sings them with Rhythm and action
* Make picture albums.
* collect pictures of animals and its young ones.

February

* provide the opportunity to express myself in the classroom
* English assembly once in a week

March

* speaks English fluently
* Read and write simple sentences.
* picture reading and picture description

ജി.എൽ.പി.എസ് അത്യക്കാവ്

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ക്ലാസ് 1

ഗണിതം

ആമുഖം

ഗണിതം ജീവിതത്തിൽ ഒഴിച്ചുകൂടാൻ പറ്റാത്തതാണ്. ഭാഷയിലും ശാസ്ത്രത്തിലും മറ്റ് ഇതര പ്രവർത്തനങ്ങളിലും ആശയബോധം നേടിയെടുക്കുമ്പോൾ ഗണിതം പിന്തള്ളി പോകാതെ മുഖ്യധാരയിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് ശ്രമിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനായി ഒന്നാം ക്ലാസിൽ നിന്ന് തന്നെ ലളിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ രസകരമാക്കാവുന്നതാണ്. പാട്ടുകളിലൂടെയും കളികളിലൂടെയും ഗണിതം ആസ്വാദ്യകരമാക്കാവുന്നതാണ്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

* ഒന്നു മുതൽ അഞ്ച് വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ എണ്ണുന്നു എഴുതുന്നു.
* അഞ്ചു വരെയുള്ള എണ്ണത്തെ പകുതി തുല്യം കൂടുതൽ കുറവ് എന്നിങ്ങനെ വിശദീകരിക്കുന്നു.
* ഒരക്ക സംഖ്യകൾ എണ്ണി എടുക്കുന്നു, എഴുതുന്നു, വായിക്കുന്നു.
* സംഖ്യകളെ ആരോഹണം, അവരോഹണ ക്രമത്തിൽ ആക്കുന്നു.
* രണ്ട് ഒരക്ക സംഖ്യകളുടെ സങ്കലനം
* രണ്ട് ഒരക്ക സംഖ്യകളുടെ വ്യവകലനം
* 1 മുതൽ 20 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ എണ്ണുകയും എഴുതുകയും വായിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
* ഒരക്ക സംഖ്യാപാറ്റേൺ രൂപീകരിക്കൽ
* ഒരക്ക സംഖ്യയും രണ്ടക്ക സംഖ്യയും ഉൾപ്പെടുന്ന ലളിതമായ ഗണിത പ്രശ്നങ്ങൾ നിർധാരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള കഴിവ് നേടുന്നു.

ജൂൺ

* സംഖ്യകൾ തിരിച്ചറിയുന്നു പറയുന്നു
* സംഖ്യാകാർഡ് നിർമ്മിക്കൽ

ജൂലൈ

* സംഖ്യാകാർഡ് തയ്യാറാക്കുന്നു.

ഓഗസ്റ്റ്

* 1 മുതൽ 20 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.
* കൂടുതൽ, കുറവ് തിരിച്ചറിയുന്നു.
* ഗണിത കിറ്റിലെ സാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

സെപ്റ്റംബർ

* സംഖ്യാ ഗാനങ്ങൾ ആസ്വദിക്കൽ
* ഒറ്റ സംഖ്യകൾ തമ്മിൽ സങ്കലന ക്രിയകൾ നടത്തൽ
* ഒറ്റ സംഖ്യകൾ തമ്മിൽ വ്യവകലന ക്രിയകൾ നടത്തൽ
* ഒന്നിനോടൊന്നു കൂടിയാൽ മറ്റൊരു സംഖ്യ കിട്ടും എന്ന തിരിച്ചറിവ്
* സംഖ്യാഗാനങ്ങൾ ആലപിക്കൽ

ഒക്ടോബർ

* ഒറ്റ സംഖ്യ, ഇരട്ട സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ
* ഒന്നിടവിട്ട സംഖ്യകളാണ് ഒറ്റസംഖ്യ, ഇരട്ടസംഖ്യ എന്ന് തിരിച്ചറിവ്
* വലിയ സംഖ്യ, ചെറിയ സംഖ്യ തിരിച്ചറിയൽ
* ഉല്ലാസ ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ

നവംബർ

* സംഖ്യാഗാനങ്ങൾ പാടുന്നു, ശേഖരിക്കുന്നു.
* ഒറ്റ സംഖ്യകളും രണ്ടക്ക സംഖ്യകളും തമ്മിലുള്ള സങ്കലന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

ഡിസംബർ

* സംഖ്യകൾ ആരോഹണ, അവരോഹണ ക്രമത്തിൽ എഴുതുന്നു.
* ഗണിത ആൽബം തയ്യാറാക്കൽ

ജനുവരി

* സങ്കലനം, വ്യവകലനം ചിഹ്നങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.
* 1 മുതൽ 10 വരെയുള്ള സംഖ്യകളെ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു

ഫെബ്രുവരി

* ഗണിത ആൽബം പിടിഎയിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.
* വില വിവരപ്പട്ടിക, പ്രശ്ന വിശകലന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

മാർച്ച്

* ഗണിതാശയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നു.
* ലളിതമായ ഗണിതക്രിയകളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.
* സംഖ്യകളുടെ പകുതി തുല്യം എന്നിവ തിരിച്ചറിയുന്നു.
* ഉല്ലാസ ഗണിതം പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

Govt. L.P.S. ARYANKAVU

ACADEMIC MASTER PLAN

STD : II 2025-26

ഭാഷ

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം വിശകലനം
ഉചിതമായ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിലൂടെ ലേഖന മികവ്	1) എഴുത്തും കുത്തും ലഘു രചനയിലേക്ക് നയിക്കുന്ന രചനാ ക്യാമ്പുകൾ	ജൂൺ ജൂലൈ	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	PTA
വായനാപരിപോഷണം	പൊതുസമൂഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പുസ്തക ശേഖരണം. വായനാകളരി.	ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ് ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന്	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	PTA.
വ്യവഹാര ലേഖന മികവ്	ലഘുപതിപ്പുകൾ തയാറാക്കൽ	സെപ്തംബർ - നവംബർ	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	PTA
സർഗാത്മകതയെ ഉണർത്താം.	രചനാശില്പശാല, കഥ, കവിത, രചനകൾക്കുള്ള വേദിയൊരുക്കൽ	ഡിസംബർ ജനുവരി	അദ്ധ്യാപകർ	PTA SRG.

ഗണിതം.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലനം.
ഗണിത ചിന്താശേഷി വളർത്തൽ	ഒരു ദിനം ഒരു ചോദ്യം, (ക്വസ്റ്റി കണക്കുകളും ഗണിത പസിലുകളും പരിചയപ്പെടൽ)	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് വീതം.	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SSA
100 വരെയുള്ള സംഖ്യാബോധം, സംഖ്യകളെ വ്യാഖ്യാനിക്കാനും, സങ്കലനം, വ്യവകലനം, പ്രശ്നാപഗ്രഥനം എന്നിങ്ങനെ യുള്ള ശേഷി ഉറപ്പിക്കൽ.	ഗണിതാശയങ്ങളിൽ കൂടി കൈവരിച്ചവ തിരിച്ചറിയൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു.	ജൂൺ ജൂലൈ.	ക്ലാസ് ടീച്ചർ.	SRG.
സ്ഥാനവില തിരിച്ചറിയൽ (ഒന്ന്, പത്ത്).	പ്രായോഗിക പ്രശ്ന പരിഹാരത്തിനായി ക്ലിനോട്ടുകൾ പേപ്പർ മുഖേന വെട്ടിയൊരുക്കി സംഖ്യപ്പെടുത്തുന്നു.	ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	SRG.

വിവിധ പാഠങ്ങളുടെ രൂപീകരിക്കൽ 99 നോട് 1 കൂട്ടിയാൽ 100, 10 പത്തുകൾ ചേർന്നാൽ 100 ആകും.	ദശാംശസംഖ്യകളെയും പ്രായോഗിക ഗണിതാശയങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്താനുള്ള കരുതലുകൾ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുന്നു.	ആഗസ്റ്റ് സെപ്തംബർ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA SRG.
ഗണിതശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ.	ഒറിഗാമി രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പ്രദർശനം	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ (ജൂൺ - സെപ്തംബർ)	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	PTA

പരിസരപഠനം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ശുചിത്വബോധമുള്ള വ്യക്തിത്വവും സമൂഹവും സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന്.	ശുചിത്വ സർവ്വേ ക്ലാസുകൾ. പോസ്റ്റർ രചനാമത്സരം അവതരണങ്ങൾ	ജൂൺ - ജൂലൈ	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	SRG PTA
പ്രകൃതിയെ അറിയാൻ	പ്രകൃതി നടത്തം കാഴ്ചബംഗ്ലാവിലേക്ക് കാണാക്കാഴ്ചകൾ	സെപ്റ്റംബർ ഡിസംബർ	അദ്ധ്യാപകർ	SRG SMC
നാടറിയാൻ- നാടറിവുകൾ.	കർഷകരുമായി അഭിമുഖം. കൃഷിയിടത്തിലേക്ക് നമുക്കും കർഷകരാകാം	ജനുവരി	SMC അദ്ധ്യാപകർ	SMC.
പ്രകൃതിവിഭവ സംരക്ഷണം.	ജൈവവൈവിധ്യപാർക്ക് സംരക്ഷണം, ജലസ്രോതസുകൾ സംരക്ഷണം	ജൂൺ- മാർച്ച്	അദ്ധ്യാപകർ	SMC.

ശാസ്ത്രപഠനത്തിലൂടെ നേടിയ അറിവുകളുടെ പ്രയോഗം	ചിത്രം ചാർട്ട്, ആൽബം, പഠനോപകരണ നിർമ്മാണം. പരീക്ഷണം -പ്രദർശനം	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ.	HM SRG അധ്യാപകർ	PTA.

English.

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തി
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ ധാരാളമായി കേൾക്കുവാനുള്ള അവസരം ഒരുക്കൽ	കാർട്ടൂൺ പ്രദർശനം സിനിമാ പ്രദർശനം	മാസത്തിൽ ഒന്ന്	SRG. class teacher	SMC.
	ക്ലാസ് ലൈബ്രറി വികസനം	ജൂൺ - മാർച്ച്	അദ്ധ്യാപകർ	SMC
ആത്മവിശ്വാസത്തോടെ ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ സംസാരിക്കുവാനുള്ള അവസരമൊരുക്കൽ.	Let's talk... പ്രതിഭാധനരുമായി സംവദിക്കൽ. English ബാലസഭ.	മാസത്തിൽ ഒന്ന്	അദ്ധ്യാപകർ	SMC
	English അസംബ്ലി (One day english)	ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന്.	class teacher	SMC.

Govt LPS
ARYANKAVU

Academic Master Plan

STD: III 2025-26

ഗവ: ജി. എൽ. പി. എസ്
ആര്യക്കാവ്

ക്ലാസ് : 3

അക്കാദമിക ലക്ഷ്യം	മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തിക വിശകലം
വായന വലിയക്ഷരം കൂട്ടി കൂട്ടക്ഷരങ്ങളും ചിഹ്നങ്ങളും സ്ഫുടതയോടെ അനായാസമായി വായിക്കുവാൻ	പ്രീ ടെസ്റ്റ് ക്ലാസ് ലൈബ്രറി വിപുലീകരണം ക്ലാസ് ലൈബ്രറി അമ്മ പുസ്തകവായന അമ്മ വായന അമ്മമാരുടെ വായനക്കുറിപ്പുകൾ പി.ടി.എ. കളിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. വായനാക്കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ	ജൂൺ അധ്യയന വർഷം മുഴുവൻ ജൂൺ അധ്യയന വർഷം മുഴുവൻ ജൂൺ - ജൂലൈ	അധ്യാപകർ സിപിടിഎ അധ്യാപകർ പി.ടി.എ	പിടിഎ സിപിടിഎ അധ്യാപകർ ഇല്ല
ലേഖനം വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ തിരിച്ചറി ഞ്ഞ് എഴുതാനുള്ള ശേഷി 5 വരിയിൽ വികസിപ്പിക്കുന്നു അക്ഷരത്തെറ്റ് കൂടാതെ എഴുതു വാനുള്ള ശേഷി കൈവരിക്കൽ, വിവിധ ഭാഷാവ്യവ ഹാരങ്ങൾ രചനാ നടത്തുവാനുള്ള ശേഷി കൈവരി ക്കൽ	ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിൽ രചനകൾ, നടക്കുന്ന ശേഖരിക്കൽ 5 വരിയിൽ ദിനം പോസ്റ്റർ ജൂൺ 19 വായനദിനം വായനാവാരം ആഗസ്റ്റ് 6 ഹിരോഷിമ ദിനം പോസ്റ്റർ ആഗസ്റ്റ് 9 നാഗസാക്കി ദിനം	ജൂൺ ജൂൺ ആഗസ്റ്റ്	അധ്യാപകർ	സിപിടിഎ
	പോസ്റ്റർ ആഗസ്റ്റ് 15 സ്വാതന്ത്ര്യദിനം സെപ്റ്റംബർ 5 അധ്യാപകദിനം പഴയകാല അധ്യാപകരുമായി അഭിമുഖം	ആഗസ്റ്റ് സെപ്റ്റംബർ		
സർഗാത്മക പ്രകടനം	കുട്ടികൾ തയ്യാറാക്കിയ വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കൽ	അധ്യയന വർഷം മുഴുവൻ	സിപിടിഎ	ഇല്ല

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	
ചതുരം, വൃത്തം, ത്രികോണം എന്നീ രൂപങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ധാരണ നൽകുന്നു.	പ്രീ ടെസ്റ്റ് ഈർക്കിലുകൾ, കമ്പുകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് ചതുരം, ത്രികോണം, വൃത്തം എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നു.	ജൂൺ ജൂൺ, ജൂലൈ	അധ്യാപകൻ അധ്യാപകൻ പിടിഎ	ഇല്ല
999 വരെയുള്ള സംഖ്യകളെ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു.	സംഖ്യാപാറ്റേണുകൾ • നാണയങ്ങൾ [illegible] • പാറ്റേണുകൾ [illegible]	ആഗസ്റ്റ് ആഗസ്റ്റ്	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	ഇല്ല
എല്ലാ കുട്ടികളിലും സംഖ്യാബോധം ഉറപ്പാക്കുന്നു.	വസ്തുക്കൾ ഉപയോഗിച്ച് സംഖ്യകൾ ഉറപ്പിക്കൽ	സെപ്റ്റംബർ	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	ഇല്ല
സങ്കലന - വ്യവകലന ക്രിയകൾക്ക് കുട്ടികളെ പ്രാപ്തരാക്കുക	• ഗണ കളങ്ങൾ നിത്യജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ഒക്ടോബർ - സെപ്റ്റംബർ	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	ഇല്ല
ഗുണന വസ്തുതകൾ നേടൽ	• ഗുണ: കളങ്ങൾ • മഞ്ചാടിക്കുരു	ഡിസംബർ - ജനുവരി	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	ഇല്ല
ഹരണക്രിയയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശേഷി നേടൽ	• നിത്യജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ • ഐസിടി വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച്	ഫെബ്രുവരി മാർച്ച്	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	ഇല്ല
	പരിസരപഠനം			
നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടിനെ കുറിച്ച് കുട്ടികളിൽ നല്ല ബോധം ഉണ്ടാക്കുക, ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാന സംരക്ഷണം	സസ്യങ്ങളുടെ തൈനടീൽ പ്രകൃതി നടത്തം (പ്രാ.ടം, വിദ്യാലയത്തിലെ ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാനം	ജൂൺ, ജൂലൈ	അധ്യാപകൻ	ഇല്ല
പ്രകൃതി സംരക്ഷണം	• മണ്ണ്, ജലം, വായു എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി പോസ്റ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക • മഴക്കുഴി നിർമ്മാണം • വിദ്യാലയത്തിലെ പ്ലാസ്റ്റിക് ശേഖരിച്ച് ഹരിതകർമ്മ സേനയ്ക്ക് കൈമാറൽ	ആഗസ്റ്റ് സെപ്റ്റംബർ	അധ്യാപകൻ പിടിഎ ഹരിതകർമ്മസേന	
വ്യക്തി ശുചിത്വം	• കൈ കഴുകൽ - പരിശീലനം • പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം ശുചിത്വ സന്ദേശങ്ങൾ വിദ്യാലയത്തിലെ വിവിധ ഇടങ്ങളിൽ പതിക്കൽ	സെപ്റ്റംബർ ഒക്ടോബർ	അധ്യാപകൻ കുട്ടികൾ	പിടിഎ ഇല്ല

English

AIMS	Activities	Duration	Charge	Economic source
study alphabets	• Pre Test • write simple works	June - July	Teacher, Student	PTA
To study, write and read simple words	Circle the word from TB and read	August September	Teacher, Student	NIL
Create more opportunities for English Speaking in the class room	Class room communication should be in English like May I drink some water?, May I go to bathroom? • Hello • Hello, everyone • Good morning • Good morning everyone • Good morning class. • Good afternoon every one. • How are you? • How are you all? How are you today Let me take attendance etc	Academic year	Teacher, Students, Parents	NIL

Govt. L.P.S ARYANKAVU

ACADEMIC MASTER PLAN

STD : IV 2025-2026

ആമുഖം

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ സമഗ്ര ഗുണമേന്മ കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെടുത്തുക, സമൂഹത്തിലെ എല്ലാ വിഭാഗം കുട്ടികളെയും പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ നാലാം തരത്തിലെ ദുർബലർ കുട്ടികളെയും ഉൾക്കൊള്ളുന്നതും അവരെ ഉയർന്ന നിലവാരത്തിൽ എത്തിക്കാനും അനുയോജ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് പ്രാധാന്യം നൽകിയിരിക്കുന്നു.

മലയാളം

പാഠഭാഗം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	പ്രവർത്തന വിശദീകരണം	കാലയളവ്	
കൂട്ടിനു അറിയാം ചിട്ടെന്ന്	ഭാഷയിൽ വായനയിലും ലേഖനത്തിലും പ്രയാസം നേരിടുന്ന കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നു.	വായനാ കാർഡുകൾ നൽകുന്നു. വായനയ്ക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. വാക്കുകളും അക്ഷരങ്ങളും തിരിച്ചറിയുന്നു. പിന്നാക്കാവസ്ഥയിലുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തുന്നതോടൊപ്പം അക്ഷര പരിചയത്തിനും വായനയ്ക്കും കൂടുതൽ അവസരങ്ങൾ നൽകുന്നു.	2 ആഴ്ച	
അക്ഷരസ്ഫുടതയോടും അർത്ഥവ്യക്തതയോടും കൂടിയുള്ള വായന	* വായന * ലേഖനം * ആശയം പങ്കുവയ്ക്കൽ	* കുട്ടികളെ ലൈബ്രറി സൗകര്യം പ്രയോജനപ്പെടുത്തി കൊണ്ട് വായനയ്ക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. ക്ലാസിൽ തന്നെ വായനയ്ക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. * വായനയിലെ രീതി വ്യത്യാസം ചർച്ച ചെയ്യുന്നു * റീഡേഴ്സ് തിയേറ്റർ ക്ലാസ് റൂമിൽ അവസരം നൽകുന്നു. * സർഗാത്മക ഡയറി എഴുതുന്നു. * നിശബ്ദ വായന, ആവർത്തന വായന എന്നിവയ്ക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. * കുട്ടികളുടെ ആശയം ക്ലാസ്സ്റൂമിൽ ചർച്ച ചെയ്യുന്നു. * ധ്വനി അവതരണം	ജൂൺ ജൂലൈ	

ലേഖന ശേഷി വർധിപ്പിക്കൽ സാഹിത്യകാരൻ മാരെ അടുത്തറിയൽ	* എഴുത്തുകാരു മായി സംവാദിക്കൽ	* വായനാ ദിനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സമീപ പ്രദേശത്തെ എഴുത്തുകാരെ ആദരിക്കുന്നതോടൊപ്പം അവരുടെ ലേഖനങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു. * ക്ലാസ്സ് മുറിയിൽ സ്വയം രചനകൾക്ക് അവസരം നൽകുന്നു. * ICT സഹായത്തോടെ പ്രശസ്ത എഴുത്തുകാരുടെ സംവാദങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു.	ജൂലൈ ആഗസ്റ്റ്	
* അറിവ് ഡോക്യുമെന്ററികളിലൂടെ നേടൽ ICT	പാഠഭാഗങ്ങളിലെ വിവിധ വീഡിയോകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	കുട്ടികളിൽ താൽപര്യവും ആകാംക്ഷയും വർധിപ്പിക്കുന്ന വീഡിയോ പ്രദർശനം	സെപ്തംബർ	
നമ്മുടെ നാടൻ ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ	നമ്മുടെ നാട്ടിലെ നാടൻ ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ അവയുടെ ഗുണങ്ങളെപ്പറ്റി തിരിച്ചറിവ് വികസിതമായ ആഹാര രീതിയിലേക്ക് തിരികെ നടത്തം	* നാടൻ ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതോടൊപ്പം ഭക്ഷണ മേള സംഘടിപ്പിക്കൽ. * നാടൻ വിഭവങ്ങളുടെ പാചക കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു. ക്ലാസ്സിലെയ്ക്ക് സദ്യ സംഘടിപ്പിക്കൽ	ഒക്ടോബർ നവംബർ	

പാരമ്പര്യവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കലകൾ അറിയൽ	നിറക്കൂട്ട് കലക്കൂട്	ICT സഹായത്തോടെ വിവിധതരം കലാരൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു. പ്രദേശവാസിയായ കലാകാരന്മാരുടെ സേവനം ക്ലാസ്സ് മുറിയിലേക്ക് കൊണ്ടുവരുന്നു.	ഡിസംബർ ജനുവരി	
കുട്ടികളുടെ സർഗ്ഗശേഷികളുടെ പ്രദർശനം	സർഗോത്സവം കലാവതരണം കലാ ഉപകരണങ്ങളുടെ ചമയങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പ്രദർശനങ്ങൾ	കുട്ടികളിലെ സർഗവാസനകൾ (റോൾ പ്ലേ, നൃത്താവിഷ്കാരം, താളബോധം) എന്നിവ ക്ലാസ്സ് മുറിയിൽ നിന്നും സ്കൂൾ അസംബ്ലിയിലേക്കും അവിടെ നിന്നും സമൂഹത്തിലേക്കും	ഫെബ്രുവരി മാർച്ച്	

ഇംഗ്ലീഷ്

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
ഇംഗ്ലീഷ് ഒഴുക്കോടെ വായിക്കാനും സംസാരിക്കാനും എഴുതുവാനുമുള്ള ശേഷി മെച്ചപ്പെടുത്തൽ (ഇംഗ്ലീഷ് അസംബ്ലി)	ആഴ്ചയിൽ ഒരു ദിവസം അസംബ്ലി ചേരൽ (അസംബ്ലിയുടെ നിയന്ത്രണം മുഴുവൻ കുട്ടികൾക്ക്)	വർഷം മുഴുവൻ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
തെറ്റില്ലാതെ ഇംഗ്ലീഷ് എഴുതാനുള്ള ശേഷി	നിത്യവും പുതിയ വാക്കുകൾ എഴുതുന്നു.	വർഷം മുഴുവൻ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
സർഗാത്മകതാ പരിപോഷണം	ഇംഗ്ലീഷ് പാഠഭാഗങ്ങളെ വ്യവഹാരരൂപങ്ങളാക്കി മാറ്റിപ്പിക്കൽ (Skit, Drama, conversation Story Telling, Role play etc...)	വാരത്തിലൊന്ന്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	

സർഗാത്മക രചനാശേഷി വികസനം	കുട്ടികളുടെ രചനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് മാസിക തയ്യാറാക്കൽ	പഠനോത്സവം	HM ക്ലാസ് ടീച്ചർ SMC	SMC
ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷയിലുള്ള രചനാ മികവ്	സ്കൂളിലെ വിശേഷ ദിവസങ്ങളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് സ്വതന്ത്രമായി കൈയെഴുത്ത്	വാർഷികത്തിലേക്ക്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
വായനാ പരിപോഷണം	കുട്ടികളുടെ നിലവാരത്തിനനുസരിച്ച പുസ്തകങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് വായനാ മൂല ഒരുക്കൽ	രണ്ടാഴ്ചയിൽ ഒന്ന്	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ഇംഗ്ലീഷ് നന്നായി പറയുവാനും എഴുതുവാനും കഴിയുന്ന നിലവാരത്തിലെത്തിക്കൽ (ഇംഗ്ലീഷ് ഭാഷ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിൽ ആത്മവിശ്വാസമുണ്ടാക്കൽ	വായനാ മത്സരം രചനാ മത്സരം മറ്റു സർഗാത്മക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ അവതരണം	അവധിക്കാലം		

പരിസരപഠനം

പ്രവർത്തനം	ലക്ഷ്യം	കാലയളവ്	ചുമതലകൾ	സാമ്പത്തികം
പ്രകൃതി നടത്തം	നിരീക്ഷണം - അറിവ് നിർമ്മാണം	ആവശ്യാനുസരണം	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
പാഠഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഫീൽഡ് ട്രിപ്പുകൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ	ചുറ്റു പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ മനോഭാവം വളർത്തിയെടുക്കുക	ആവശ്യാനുസരണം	HM ക്ലാസ് ടീച്ചർ SMC	
ശാസ്ത്രമേള	ശാസ്ത്ര പഠനം ലളിതവും രസകരവുമാക്കൽ	വർഷം മുഴുവൻ	HM, SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ശാസ്ത്ര പഠനത്തിനാവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ഒരുക്കൽ പരീക്ഷണങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കൽ	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിൽ താല്പര്യം ജനിപ്പിക്കൽ	ആവശ്യാനുസരണം	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ഭൂപടവൊരുക്കാം എന്റെ ഇന്ത്യ ഭൂപടവായന	ഭൂപട വായന, ഭൂപട രചന സൂചിക പരിചയപ്പെടൽ സൂചികാ നിർമ്മാണം, കളങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കൽ	വർഷത്തിലൊന്ന്	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വാർത്തകൾ (പതിപ്പ്, ചാർട്ട്, ആൽബം, പഠനോപകരണം ചിത്രങ്ങൾ) പ്രദർശിപ്പിക്കൽ	ശാസ്ത്ര പഠനത്തിലൂടെ നേടിയ അറിവുകളുടെ പ്രയോഗം	വർഷത്തിലൊരിക്കൽ	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	

ഗണിതം

പ്രവർത്തനം	ലക്ഷ്യം	കാലയളവ്	ചുമതലകൾ	സാമ്പത്തികം
വിവിധതരം കളികൾ തന്ത്രങ്ങൾ ചെയ്യൽ- നടപ്പാക്കൽ	ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ (ചതുഷ്ക്രിയകൾ ലളിതമാക്കൽ)	വർഷം മുഴുവൻ	SRG, ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ഒറിഗാമിയിലൂടെ പഠിക്കാം ടാൻഗ്രാം ചിത്രങ്ങൾ നിർമ്മാണം	ഗണിത ശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ- ചലനശേഷി വികാസം	വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ/ ആവശ്യാനുസരണം.	ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
ഒറിഗാമി രൂപങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം പ്രദർശനം.	ഗണിതശാസ്ത്ര പഠനം രസകരമാക്കൽ	ആവശ്യാനുസരണം	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	
ഗണിത പഠനോപകരണങ്ങളുടെ ശില്പശാല	പഠനോപകരണങ്ങളിലൂടെ ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ	ആവശ്യാനുസരണം	ക്ലാസ്ടീച്ചർ	
ഗണിതമേള	ഗണിത ശേഷികളുടെ പ്രകടനം	വർഷത്തിലൊന്ന്	SRG ക്ലാസ് ടീച്ചർ	
പസിൽ, പാട്ടുകൾ പഠന ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദർശനം.	യുക്തി ചിന്ത, പ്രശ്ന പരിഹാര ശേഷി വളർത്തൽ	വർഷത്തിലൊന്ന്	SRG ക്ലാസ്ടീച്ചർ	