ഒന്നാം ക്ലാസ്സിലെ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ - മലയാളം

ഒന്നാം ക്ലാസ്സിലെ കുട്ടികളുടെ സമഗ്ര വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ഈ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ, എഴുത്ത്, വായന, മറ്റ് അക്കാദമിക നേട്ടങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്കൊപ്പം കുട്ടികളുടെ ശാരീരികവും മാനസികവും വൈകാരികവുമായ വളർച്ചയ്ക്കും ഊന്നൽ നൽകുന്നു. ഈ വർഷം ജൂൺ മുതൽ അടുത്ത വർഷം മാർച്ച് വരെയുള്ള കാലയളവിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതും ഭാവിയിലും തുടരാൻ സാധ്യതയുള്ളതുമായ പദ്ധതികൾ താഴെക്കൊടുക്കുന്നു.

കാലയളവ്	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ
ജൂൺ	കുട്ടിയുടെ ശാരീരികവും മാനസികവുമായ വികാസവും ക്ഷമതയും ഉറപ്പാക്കുക.	- ക്ലാസ് പിടിഎ കൂടുന്നു. - ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ക്രമീകരിക്കുന്നു. - ടീച്ചറും രക്ഷിതാക്കളും പറഞ്ഞ കഥകളിലെ ആശയം മറ്റുള്ളവരുമായി പങ്കിടുന്നു.
ജൂലൈ	ആശയം കുട്ടിയുടെ തനതായ രീതിയിൽ ചിത്രീകരിക്കുന്നു.	- ടീച്ചർ പുസ്തകങ്ങൾ (കഥ) ഭാവനാത്മകമായി വായിച്ചു കേൾപ്പിക്കുന്നു. - വീട്ടുവായന: രക്ഷിതാക്കൾ പുസ്തകങ്ങൾ വായിച്ചു കേൾപ്പിക്കുന്നു. - കേട്ട കഥയിലെ ആശയത്തെ ചിത്രീകരിക്കുന്നു. - ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ശക്തമാക്കുന്നു. - ചിത്രകാർഡുകൾ വായന. - ഡിജിറ്റൽ സാധ്യതകളിൽ ഊന്നി കഥ കാണാനും കേൾക്കാനും പുനരാവിഷ്കരിക്കാനുമുള്ള സാധ്യതകൾ ഒരുക്കുന്നു. - സംയുക്ത ഡയറി ആരംഭിക്കുന്നു.
ആഗസ്റ്റ്	കുട്ടിയെ വായനയിലും എഴുത്തിലും താല്പര്യമുള്ളവരാക്കുന്നു.	- കഥയുടെ പുനരാവിഷ്കരണം. - രചനോത്സവം. - പാഠങ്ങളിൽ നിന്ന് ബാലസാഹിത്യകൃതികളിലേക്ക്.
സെപ്റ്റംബർ	തന്റേതായ രീതിയിൽ ആശയപ്രകടനം നടത്തുന്നു.	- ചിത്ര വായന നടത്തി പ്രസക്തമായ കാര്യങ്ങൾ വാചികമായി പങ്കിടുന്നു. - ചിത്രങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ ലളിതമായ അടിക്കുറിപ്പെഴുതൽ. - ചിത്ര വായന കാർഡുകൾ തയ്യാറാക്കൽ. - കുട്ടികൾ പരസ്പരം സഹായിച്ച് ചിത്രകഥ വായന നടത്തുന്നു.
ഒക്ടോബർ	കുട്ടി തന്റെ ഭാവനയിൽ കഥ പറയുന്നു.	- ലളിതമായ വായനക്കാർഡുകളുടെ സഹായത്തോടെ വായിക്കുന്നു. - വേദികളിൽ സ്വന്തമായി കഥ പറയുന്നു.

കാലയളവ്	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ
നവംബർ	കുട്ടിയുടെ ആശയങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കഥ നിർമ്മിക്കുന്നു.	- ചിത്രത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി കുട്ടി പറയുന്ന കഥ ടീച്ചറും രക്ഷിതാക്കളും എഴുതുന്നു, കുട്ടി സഹായത്തോടെ വായിക്കുന്നു.
ഡിസംബർ	ബാല മാസികകൾ നിർമ്മിക്കുകയും വായിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.	- കുട്ടികൾ നിർമ്മിച്ച കഥകളുടെ പ്രകാശനം. - കുട്ടികൾ നിർമ്മിച്ച കഥകൾ അവർ തന്നെ വായിക്കുന്നത് നവമാധ്യമങ്ങളിലൂടെ പങ്കിടുന്നു.
ജനുവരി	സർഗാത്മക രചനകൾ.	- ടീച്ചർ മുൻകൂട്ടി തയ്യാറാക്കിയ കഥകൾ ചാർട്ടിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു, കുട്ടികൾ വായിക്കുന്നു. - വായന കാർഡുകൾ രക്ഷിതാക്കളുടെ സഹായത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നു. - സ്കൂൾ പത്രം തയ്യാറാക്കുന്നു.
ഫെബ്രുവരി	സർഗാത്മക രചനകൾ.	- ചെറിയ ബാലസാഹിത്യകൃതികൾ ക്ലാസ് ലൈബ്രറിയിൽ ഒരുക്കുന്നു. - കുട്ടികൾ രക്ഷിതാക്കളുടെ പിന്തുണയോടെ വായിക്കുന്നു.
മാർച്ച്	വിലയിരുത്തൽ.	- പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും നേട്ടങ്ങളുടെയും വിലയിരുത്തൽ.

ഒന്നാം ക്ലാസ് അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

EVS

ആമുഖം

ശാസ്ത്രീയമായ അറിവുകൾ കുട്ടികളിൽ വളർത്തിയെടുക്കേണ്ടത് പ്രധാനമാണ്. ശാസ്ത്ര പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കടന്നുപോകുമ്പോൾ കുട്ടികൾക്ക് അവരുടെ പരിസരവുമായി കൂടുതൽ ഇണങ്ങിച്ചേരാനും പഠിക്കാനും സാധിക്കുന്നു. നിരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെയും പരീക്ഷണങ്ങളിലൂടെയും കണ്ടെത്തലുകളിലൂടെയും ശാസ്ത്രബോധം വളർത്തിയെടുക്കുന്നത് കുട്ടികളുടെ സമഗ്ര വികാസത്തിന് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്.

മാസം	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ
ജൂൺ	ചുറ്റുപാടുമുള്ള പക്ഷികളെ നിരീക്ഷിച്ച് അവയുടെ പ്രത്യേകതകൾ കണ്ടെത്തുന്നു.	നിരീക്ഷണം, പക്ഷി ചിത്ര ആൽബം തയ്യാറാക്കൽ, ചിത്രപ്രദർശനം.
ജൂലൈ	പൂക്കൾ നിരീക്ഷിച്ച്, ചിത്രങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്ത്, പരീക്ഷണങ്ങളിൽ ഏർപ്പെട്ട്, മുതിർന്നവരോട് ചോദിച്ച് പൂക്കളുടെ സവിശേഷതകൾ കണ്ടെത്തുന്നു.	നിരീക്ഷണം, പരീക്ഷണം, തരംതിരിക്കൽ, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, അപഗ്രഥനം, നിഗമനത്തിലെത്തൽ.
ഓഗസ്റ്റ് - സെപ്റ്റംബർ	• ചുറ്റുപാടും കാണുന്ന ജീവികളെ വളർത്തുന്നവ, അല്ലാത്തവ എന്ന് തരംതിരിക്കുന്നു. • വളർത്തുജീവികൾ മനുഷ്യരുമായി ഇണങ്ങി ജീവിക്കുന്നവയാണെന്ന് കണ്ടെത്തുന്നു. • ജീവികളെ മുട്ട, പാൽ, മാംസം, വിനോദം എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വർഗീകരിക്കുന്നു.	നിരീക്ഷണം, തരംതിരിക്കൽ, ആശയവിനിമയം, വർഗീകരണം.
ഒക്ടോബർ	• ജീവികളുടെ വാസസ്ഥലങ്ങൾ നിരീക്ഷിച്ച് പേരുകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.	നിരീക്ഷണം, അപഗ്രഥനം, നിഗമനം രൂപീകരിക്കൽ,

മാസം	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ
	• വാസസ്ഥലങ്ങളുടെ വൈവിധ്യം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് നിഗമനത്തിലെത്തുന്നു. • വീട്, കൂട് തുടങ്ങിയവയുടെ ഉപയോഗം മനസ്സിലാക്കുന്നു.	പട്ടികപ്പെടുത്തൽ.
ഒക്ടോബർ - നവംബർ	• ആഹാരസാധനങ്ങൾ പാകം ചെയ്തും അല്ലാതെയും കഴിക്കുന്നവയുണ്ടെന്ന് മനസ്സിലാക്കുന്നു. • രുചിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ (മധുരം, പുളി, കയ്പ്, ഉപ്പ്) ആഹാരസാധനങ്ങളെ തരംതിരിക്കുന്നു. • ശരിയായ വളർച്ചയ്ക്ക് വൈവിധ്യമാർന്ന ആഹാരം ആവശ്യമാണെന്ന് ധാരണ നേടുന്നു.	നിരീക്ഷണം, വിവരശേഖരണം, ക്രമീകരിക്കൽ, വിശകലനം ചെയ്യൽ.
നവംബർ	• നിത്യജീവിതത്തിലെ ജലത്തിൻ്റെ ഉപയോഗങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു. • ജീവികളെ ജലത്തിൽ ജീവിക്കുന്നവ, അല്ലാത്തവ എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കുന്നു. • ജലസ്രോതസ്സുകളെക്കുറിച്ചും ജലസംരക്ഷണത്തിൻ്റെ ആവശ്യകതയെക്കുറിച്ചും മനസ്സിലാക്കുന്നു.	വിവരശേഖരണം, ആശയവിനിമയം, നിരീക്ഷണം, ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ.
ഡിസംബർ	• പഴങ്ങളെ നിറം, വലുപ്പം, രുചി, മണം, വിത്തുകളുടെ എണ്ണം എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തരംതിരിക്കുന്നു. • ആരോഗ്യത്തിന് പച്ചക്കറികളുടെ പ്രാധാന്യം തിരിച്ചറിയുന്നു. • പച്ചക്കറി കൃഷിയിൽ പങ്കാളികളാകുന്നു. • വീടുകളുടെ വൈവിധ്യവും കുടുംബാംഗങ്ങളുടെ സഹകരണവും മനസ്സിലാക്കുന്നു.	തരംതിരിക്കൽ, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ, നിരീക്ഷണം, ആശയവിനിമയം.

മാസം	ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ
ജനവരി	• വാഹനങ്ങളുടെ പ്രത്യേകതകൾ കണ്ടെത്തുന്നു. • സഞ്ചാര രീതി അനുസരിച്ച് വാഹനങ്ങളെ തരംതിരിക്കുന്നു (കര, വെള്ളം, ആകാശം). • ട്രാഫിക് നിയമങ്ങളെക്കുറിച്ച് അടിസ്ഥാന ധാരണ നേടുന്നു.	നിരീക്ഷണം, വിവരശേഖരണം, ആശയവിനിമയം.
ഫെബ്രുവരി	ചുറ്റുപാടുമുള്ള ചെറുജീവികളെ നിരീക്ഷിച്ച് ശാരീരിക പ്രത്യേകതകൾ (കാലുകളുടെ എണ്ണം) അനുസരിച്ച് തരംതിരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.	നിരീക്ഷണം, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ.
മാർച്ച്	• കാലാവസ്ഥയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ വസ്ത്രങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു. • ശുചിത്വ ശീലങ്ങളെക്കുറിച്ച് ധാരണ നേടുകയും ശുചീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കാളികളാകുകയും ചെയ്യുന്നു. • യൂണിഫോം ആവശ്യമുള്ള തൊഴിലുകൾ കണ്ടെത്തുന്നു.	നിരീക്ഷണം, അപഗ്രഥിച്ച് നിഗമനത്തിലെത്തൽ, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ.

ആമുഖം

2025 -2026 അധ്യായന വർഷം ഒന്നാം ക്ലാസിൽ നിന്നും118കുട്ടികളാണ് രണ്ടാം ക്ലാസിലേക്ക് എത്തിയത്.ഇവരുടെ പഠന നിലവാരം ഉറപ്പാക്കാൻ ആസൂത്രിത പരിപാടികൾനടപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്.പൊതുവിദ്യാ ഭ്യാസ വകുപ്പ് ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്ന സമഗ്ര ഗുണമേന്മ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ കുട്ടികളിൽ പ്രകടമായ മാറ്റങ്ങൾഉണ്ടാക്കാൻസഹായിക്കും.കുട്ടികൾക്ക് ശേഷി വികസനങ്ങൾ നൽകിക്കൊണ്ട് ഓരോ കുട്ടിയുടെയും സന്തോഷപ്രദമായ വികാസമാണ് ഈ വർഷം ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.എല്ലാ വിഷയത്തിലും നൈപുണി നേടി ഒരു നല്ല വിദ്യാഭ്യാസത്തിൻറെ ഉടമയായി ഓരോ കുട്ടിയും എല്ലാ തലങ്ങളിലും മികവുള്ളവരായി തീരണം.

മലയാളം

പ്രവർത്തന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

ഭാഷാപരമായി പിന്നോക്കം നിൽക്കുന്നവർക്ക് പ്രത്യേക
പരിശീലനം നൽകി മുന്നോട്ടുകൊണ്ടുവരുന്നു
ഭാഷാ പഠനം അനുഭവാധിഷ്ഠിതമാക്കാൻ കഴിയുന്നു.
സന്ദർഭം അനുസരിച്ച് സ്വന്തം ഭാഷയിൽ ആശയങ്ങൾ എഴുതിയും
പറഞ്ഞു അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ശേഷി നേടുന്നതിന്ആശയ
ഗ്രഹണ വായന ഉറപ്പാക്കുക.
സർഗ്ഗശേഷി കണ്ടെത്തി വികസിപ്പിക്കൽ
ക്ലാസിലെ എല്ലാ കുട്ടികളെയും തെറ്റുകൾ ഇല്ലാത്ത ക്ലാസ്
നിലവാരത്തിലുള്ള വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ തയ്യാറാക്കാൻ
കഴിവുള്ളവരാക്കുക.
വർഷാവസാനം സ്വതന്ത്രമായ ലേഖനത്തിൽ ഏർപ്പെടുകയും
വ്യക്തിഗതമായ രചനകളിൽ ഏർപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു.ചിത്രത്തെ
ആസ്പദമാക്കി സംഭാഷണം, ലഘു വിവരണം, കഥ എന്നിവ
തയ്യാറാക്കുന്നു.ആശയം ഈണം താളം എന്നിവ പരിഗണിച്ച് വരികൾ
കൂട്ടിച്ചേർത്ത് കവിതകൾ എഴുതുകയും ചൊല്ലുകയും ചെയ്യുന്നു.

<u>ജ്ജൂൺ - മഴയോ മഴ</u>

പ്രീ ടെസ്റ്റ് നടത്തുന്നു .എല്ലാ തലങ്ങളിലുള്ള കുട്ടികളെയും കണ്ടെത്തുന്നു.
സന്നദ്ധതാ പ്രവർത്തനങ്ങൾ .
വായന സാമഗ്രികൾ നിർമ്മിക്കുന്നു.
കുട്ടിയുടെ നിലവിലുള്ള അവസ്ഥ കഴിവുകൾ പരിമിതികൾ എന്നിവ
സി പി ടി എ നടത്തി എല്ലാ മാസവും പിന്തുണ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള
അവസരം ഉണ്ടാക്കുന്നു.ചിത്രങ്ങൾ നിരീക്ഷിച്ച് ആശയങ്ങൾ
കണ്ടെത്തി പറയുക.മഴക്കവിതകൾ ശേഖരിച്ച്
കണ്ടെത്തുന്നു.കുട്ടിപ്പാട്ടുകളും കവിതകളും ഭാവാത്മകമായി ഒറ്റയ്ക്കും
സംഘമായി അവതരിപ്പിക്കുക.ചിത്ര കാർഡുകൾ നൽകൽ.
മഴ ചൊല്ലുകൾ കടംകഥകൾ എന്നിവ ശേഖരിക്കുക.
ലഘുപരീക്ഷണത്തിൽ ഏർപ്പെടൽ.
ക്ലാസ് ലൈബ്രറി സജീകരണം.

<u>ജ്ജൂലൈ - നന്നായ് ഉണ്ണാൻ</u>

യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റ്
വാശ്ശാരികൾ പരിചയപ്പെടാൻ.
ദിനാചരണങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വായനയുടെയും എഴുത്തിന്റെയും
സാധ്യത ഉറപ്പാക്കുന്നു.
ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ഉദ്ഘാടനം.
സ്കൂൾ ലൈബ്രറി സജ്ജീകരിക്കുന്നു.
ക്ലാസ് പിടിഎ വിലയിരുത്തൽ.
ചിത്രകഥയെ കഥയായി പറയാനും എഴുതാനും
കഴിയുന്നു.കടങ്കഥശേഖരണം, പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം.

ഭാഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഐസിടി സാധ്യത ഉറപ്പാക്കുന്നു.പണ്ടുകാലത്തെ കൃഷിരീതിയും ഇപ്പോഴത്തെ കൃഷിരീതിയും താരതമ്യം ചെയ്യുന്നു.

ആഗസ്റ്റ് - എന്താണമ്മേ സ്വാതന്ത്ര്യം

മോഡൽ ചോദ്യപേപ്പർ ചെയ്യുന്നു.
ചിത്രവിവരണം.
ക്ലാസ് ലൈബ്രറി പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ.
വായന കാർഡ് തയ്യാറാക്കൽ.
കവിത ഈണത്തിൽ ചൊല്ലൽ.
ഡയറി തയ്യാറാക്കുക.
സ്വാതന്ത്ര്യസമരസേനാനികളെ കുറിച്ച് പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.
രചനോത്സവം.
വിശേഷ ദിവസങ്ങൾ കലണ്ടർ നോക്കി കണ്ടെത്തൽ.
കഥാ പൂർത്തീകരണം.
ഉത്സവങ്ങളെക്കുറിച്ചും ആഘോഷങ്ങളെ കുറിച്ചും ലഘു വിവരണം തയ്യാറാക്കുക.
ചിത്രങ്ങൾക്ക് യോജിച്ച വാക്യങ്ങൾ കണ്ടെത്തി എഴുതൽ.
പാട്ടരങ്ങ്

സെപ്റ്റംബർ -പൂരം പൊടിപൂരം ,രുചി മേളം

കലാരൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ, ശേഖരണം.
ആശംസ കാർഡ് തയ്യാറാക്കൽ.
സാഹിത്യകാരന്മാരെ അടുത്തറിയൽ, പരിചയപ്പെടൽ,ഓർമ്മദിനം ആചരിക്കുന്നു.

രുചിച്ചറിയാം -നമ്മുടെ നാടൻ ഭക്ഷണങ്ങൾ അടുത്തറിയൽ.
വായിച്ച കഥയിൽ നിന്നും ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിക്കൽ.
വായിച്ച കഥയിൽ നിന്നും കഥാപാത്ര നിരൂപണം.
കഥാപാത്രത്തെ അഭിനയിച്ചു കാണിക്കൽ.
പാചകക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ.
കേട്ടതോ വായിച്ചതോ ആയ കഥകൾ സ്വന്തം ഭാഷയിൽ
വാചികമായി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.
മാതൃക പോലെ എഴുതുന്നു.
സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കൽ.
നല്ല ആഹാര ശീലങ്ങളെ കുറിച്ച് പോസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുക.
ചിത്രം വരച്ച നിറം നൽകാം.
ഭാഷോത്സവം.

<u>ഒക്ടോബർ -പറക്കും വീട്</u>

ക്ഷണക്കത്ത് തയ്യാറാക്കൽ.
വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർത്ത് എഴുതുന്നതിനുള്ള അവസരം നൽകൽ (കവിത പൂരണം).
വീട് നിർമ്മാണം -പേപ്പർ ഒറിഗാമി .
വിവിധതരം തൊഴിലുകളെ കുറിച്ച്അഭിനയിച്ചു കാണിക്കൽ.
മാതൃക പോലെ എഴുതാം.
വ്യക്തിഗത രചനയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നു.
പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ.
ക്ലാസ് പത്രം തയ്യാറാക്കൽ.

<u>വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ</u>

കഥ

കവിത

സംയുക്ത ഡയറി

ക്ഷണക്കത്ത്

സംഭാഷണം

വിവരണം

നിരൂപണം

ആസ്വാദനക്കുറിപ്പ്

പോസ്റ്റർ

അഭിനയം

Academic master plan
English

Aim
To speak, Read, & write English without any mistakes
Time
June ,July, August

June & July

- Pretest
- To develop listening skills & reading skills first

Listening skills

- Games, Action songs Hello English activities,2 conversations, skit stories
- Use ICT

Speaking skills

- Descriptions, growing sentences , picture reading, picture description self introduction Assembly activities- speech , book review, quiz riddles,self introduction. School radio etc

August & september

Reading skills

- News paper reading, library books reading, book review, reading breaking news, find words. collect and read past tense,rhyming words, describing words etc Textbook activities

Writing skills

- Make word web, picture description, word chain sentence chain, make words,& sentences make riddles, conversations, Add more lines , develop story, description , notice proclamation, diary letter Announcement, magazines

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ഗണിതം

പഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

•ചുറ്റുമുള്ള വസ്തുക്കൾ നിരീക്ഷിച്ച് വിവിധ രൂപങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക
•രൂപങ്ങൾ നിറം നൽകി പാറ്റേണുകൾ നിർമ്മിക്കുക
•വിവിധ രൂപങ്ങൾ ചേർത്ത് പുതിയ ചിത്രങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുക
•രൂപങ്ങൾ വരയ്ക്കുകയും നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യുക
•നിത്യ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട 50 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ ഉൾപ്പെട്ട ആശയങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു ,പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നു.
•50 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ രൂപീകരിക്കുകയും വായിക്കുകയും എഴുതുകയും ചെയ്യുന്നു
•നിത്യ ജീവിതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് 200 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ ഉൾപ്പെട്ട ആശയങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു, പ്രശ്ന പരിഹരിക്കുന്നു.
•100 വരെയുള്ള സംഖ്യകൾ തുകയായി വരുന്ന രണ്ടക്കസംഖ്യകളുടെ സങ്കലനം വ്യത്യസ്ത രീതിയിലൂടെ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു.
•തുക 200 താഴെ വരുന്നതും രണ്ടക്ക സംഖ്യകൾ മാത്രം ഉൾപ്പെട്ടതുമായ പ്രായോഗിക പ്രശ്നപരിഹരിക്കുന്നതിന് സങ്കലന ക്രിയ ഉപയോഗിക്കുന്നു

ജൂൺ(അടുക്കളയിലെ രൂപങ്ങൾ)

•പ്രീ ടെസ്റ്റ്
•സന്നദ്ധത പ്രവർത്തനങ്ങൾ
•ചുറ്റുമുള്ള വസ്തുക്കൾ നിരീക്ഷിച്ച വിവിധതരം രൂപങ്ങൾ (ദ്വിമാന , ത്രിമാന)തിരിച്ചറിയുന്നു.

•രൂപങ്ങൾക്ക് നിറം നൽകി പാറ്റേൺ നിർമ്മിക്കുന്നു.
•വിവിധ രൂപങ്ങൾ ചേർത്ത് പുതിയ ചിത്രങ്ങൾ വരയ്ക്കുന്നു ,നിർമ്മിക്കുന്നു,പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.
•ഓരോ കുട്ടിക്കും ഗണിത കിറ്റ്
•സി പി ടി എ

ജൂലൈ (ഒളിച്ചേ കണ്ടേ)

• യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റ്
•സംഖ്യ ചക്രം ,സംഖ്യ കാർഡുകൾ, നമ്പർ ചാർട്ട്, വർക്ക്ഷീറ്റുകൾ etc പരിചയപ്പെടുത്തൽ
•സ്ഥാന വില പോക്കറ്റ് നിർമ്മാണം
•നിശ്ചിത എണ്ണം കണ്ടെത്തൽ ,വലുത്

ഓഗസ്റ്റ് (നല്ല നാടിനായ് നല്ല നാളേക്കായ്)

ചെറുത്,സംഖ്യകളുടെ വലിപ്പം,നിശ്ചിത എണ്ണത്തെ ചിത്രീകരിക്കൽ, before, between, after ,less than ,greater than ,equal(<,>,=) പരിചയപ്പെടൽ
സംഖ്യകൾ അക്ഷരത്തിലും അക്കത്തിലും രേഖപ്പെടുത്തൽ ,കളികൾ പരിചയപ്പെടുന്നു
• യൂണിറ്റ് ടെസ്റ്റ്
•അബാക്കസ് ,ബാഡ്ജ്, പേപ്പർ സ്ട്രോ ,എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം
•200 വരെ രൂപീകരിക്കുകയും വായിക്കുകയും അക്കത്തിലും അക്ഷരത്തിലും എഴുതുന്നു
•ഗണിതകിറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ഗണിതശയങ്ങൾ ഉറപ്പിക്കൽ.

•ഫസ്റ്റ് ടേം എക്സാം

സെപ്റ്റംബർ (സമ്മാനപ്പൊതി)

•സി പി ടി എ
•കൈത്താങ്ങ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ
 ചോദ്യപേപ്പർ വിശകലനം ചെയ്യൽ
•₹ രൂപയെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന ചിഹ്നം പരിചയപ്പെടൽ,നാണയങ്ങൾ കളിനോട്ടുകൾ ഉപയോഗിക്കൽ
•100 രൂപ, 50 രൂപ, 20 രൂപ തുടങ്ങിയവയെ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു.
•ക്ലാസിൽ ഒരു കട (പ്രായോഗികരീതിയിലൂടെ സങ്കലനം ഉറപ്പിക്കുന്നു)

ഒക്ടോബർ(ഒന്നായ് ചേരാം നന്നായി വളരാം)

•സ്കൂൾതല ശാസ്ത്രമേള , സബ്ജില്ലാതല ശാസ്ത്രമേള
•ഗണിത കിറ്റ് (സംഖ്യ കാർഡുകൾ, കളി നോട്ടുകൾ, ഡോമിനോസ് കട്ടകൾ,മുത്തുകൾ) പ്രയോജനപ്പെടുത്തി രണ്ടക്ക സംഖ്യ രൂപീകരണം.
•സംഖ്യകളെ പത്തിന്റെ കൂട്ടങ്ങൾ ആക്കുന്നു, സങ്കലനക്രിയകളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു വിവരങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുന്നു , 200 വരെ തുക ലഭിക്കുന്ന പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം ചെയ്യൽ , ക്രിയകൾ മനക്കണക്കായി കണ്ടെത്താനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ,തുടങ്ങിയവ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു.

ENGLISH

June and July

Learning Objectives

1 listens to the instructions and acts accordingly.
2 enjoys rhymes/poems and adds lines.
3 narrates a story.
4 rearranges events to frame a story.
5 writes descriptions based on a given context.
6 writes conversations relevant to the context.
7 reads and comprehends simple stories
8 writes thoughts and feelings of characters.
9 writes declarative sentences in suitable contexts.
10 takes part in role plays and skits.
11 gets familiarised with nouns (naming words).
12 uses -ing forms in sentences.
13 writes the process of making a recipe.
14 presents a commentary.
15 gets familiarised with words like accept, applaud, appreciate, dais, echo, etc.
16 answers puzzles and makes puzzles.
17 identifies describing words.
18 identifies rhyming words in a poem.

Discourses

Conversation
Rhyme
Thoughts
Description
Story
Recipe

Interdisciplinary possibilities

The themes of the unit such as family relationships, social bonding, empathy and friendship

August and September

Learning Objectives

1 gains an understanding of different types of celebrations and festivals.
2 listens to simple instructions in English and acts accordingly.
3 listens to simple stories.
4 shares experiences about celebrations.
5 reads and comprehends stories.

6 writes a recipe.
7 writes conversation appropriate to the context.
8 makes a video presentation of a celebration.
9 becomes aware of the negative consequences of pollution.
10 becomes familiar with the past tense. DRAFT
11 recites and enjoys simple poems and adds more lines.
12 writes short descriptions about festivals.
13 becomes familiar with describing words.
14 narrates the story in his/her own sentences.
15 becomes familiar with collective nouns.
16 prepares posters conveying the theme.
17 prepares an audio diary according to the direction.
18 recognises words such as crown, mermaid claws, deep, delicious, dump, float, fragrant, gulp, jingle, swish etc

Discourses

Conversation
Rhyme
Poster
Greeting card
Recipe
Story
Description
Narration

Interdisciplinary Possibilities :

Art (drawing and colouring the mermaid), paper craft (paper fish)

October and November

1 listens to simple instructions and acts accordingly.
2 describes a picture in simple sentences.
3 reads stories aloud and enjoys them.
4 reads and enjoys simple poems.
5 solves riddles and writes one's own riddles.
6 writes the thoughts and feelings of a character.
7 writes a conversation relevant to the context.
8 observes birds and keeps a diary on bird watching.
9 adds more lines to a rhyme, keeping the structure and rhythm.
10 rearranges the events of a story.
11 observes pictures and writes a story. DRAFT
12 uses personal pronouns, interjections and imperatives appropriately.
13 uses the modal auxiliary 'can' to express ability.
14 engages in language games.

Discourses

Conversation
Rhyme
Thought
Description
Riddle
Story
Narration

Interdisciplinary Possibilities :

Art work (who are hidden in the picture,

December

Learning objectives

1 listens to simple stories and enjoys them.
2 appreciates simple poems by identifying themes, images and rhyming words.
3 adds more lines to a given poem keeping rhythm.
4 reads and comprehends simple stories and understands the sequence of events in a story.
5 speaks in one's own language in meaningful contexts.
6 engages in creative activities such as drawing or craft work.
7 follows the instructions given by the teacher and acts accordingly.
8 writes conversations with meaningful exchanges.
9 writes simple descriptions relevant to the context.
10 creates slogans on a specific theme.
11 reads, solves and writes simple riddles.
12 expresses thoughts and feelings in simple language as diary entry.
13 narrates a simple story in one's own language .
14 uses prepositions 'over', 'under', 'in' and 'on'.
15 uses modal auxiliary 'can' and 'can't'.
16 identifies meaningful words from a word puzzle.
17 gets familiarised with news items like cartoons,weather report etc.

Discourses

Description
Conversation
Riddles
Slogans
Diary entry
Rhymes
Interdisciplinary possibilities

Preparation of a paper cap
Choreography of the poem/ song
Drawing a pet

Learning resources

1 Images of various types of houses
2 Visuals or videos of storms
3 Audio /Video of the poem ‘Nature Speaks to Me’

January and February

Learning Objectives:

1 understands the importance of work in maintaining a healthy and happy community.
2 comprehends and enjoys simple stories.
3 undertakes simple project work.
4 adds lines to the poem considering the theme, rhythm, and structure.
5 identifies imperative sentences and acts accordingly.
6 follows instructions and colours pictures.
7 narrates the story in one’s own words.
8 becomes familiar with words such as “he,” “they,” “she,” etc., which can replace a noun in a sentence.
9 writes thoughts appropriate to the context.
10 writes conversations using meaningful exchanges.
11 describes a picture in simple language.

Discourses

Conversation
Rhyme
Thought
Description
Story
Narration

Interdisciplinary Possibilities :

Identifies different occupations and tool

March

Revision

ഗണിതം

<u>പ്രധാന പഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ</u>

☞ ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു തരംതിരിക്കുന്നു നിർമ്മിക്കുന്നു

☞ ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് രൂപങ്ങൾ വരയ്ക്കുന്നു നിർമ്മിക്കുന്നു.

☞ ചുറ്റുപാടുമുള്ള വൈവിധ്യംമാർന്ന പാറ്റേണുകൾ കണ്ടെത്തുന്നു സൗന്ദര്യ ആസ്വദിക്കുന്നു വരയ്ക്കുന്നു.

☞ മൂന്നക്ക സംഖ്യകൾ അക്കത്തിലും അക്ഷരത്തിലും എഴുതുന്ന സ്ഥാനവും വില അനുസരിച്ചും അല്ലാതെയും പിരിച്ചെഴുതുന്നു.

☞ സംഖ്യാ പാറ്റേണുകളിലെ സംഖ്യകളുടെ പരസ്പരബന്ധം കണ്ടെത്തുന്നു.

☞ നിത്യജീവിതത്തിൽ വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി നാണയങ്ങളും കറൻസികളും ഉപയോഗിച്ചുള്ള ക്രയ വിക്രംനടത്തുന്നു.

☞ ആയിരം വരെയുള്ള സംഖ്യകളുടെ പരസ്പരബന്ധം കണ്ടെത്തുന്നു അതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിത്യ ജീവിത പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നു.

☞ സംഖ്യാ വ്യാഖ്യാനം ചെയ്യുന്നു.

☞ മൂന്നക്ക സംഖ്യകളെ ആരോഹണാവരോഹണ ക്രമത്തിൽ എഴുതുന്നു.

☞ സംഖ്യാ ബന്ധങ്ങൾ കണ്ടെത്തി പ്രശ്നപരിഹരണം നടത്തുന്നു.

☞ നിത്യജീവിതത്തിലെ വിവിധ സന്ദർഭങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് മൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ സങ്കലന ക്രിയ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു അപഗ്രഥിക്കുന്നു നിഗമനങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നു.

☞ നീളത്തിന്റെ അളവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഏകകങ്ങൾ ആശയങ്ങൾ എന്നിവ കൃത്യതയോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നു

☞ നീളം അളക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ സൂക്ഷ്മതയോടെ കൃത്യതയോടെ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നു.

☞ നിത്യജീവിതത്തിലെ വിവിധ സന്ദർഭങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സംഖ്യകളുടെ ഗുണനക്രിയ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുന്നു

☞ ഗുണക്രിയ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന പ്രശ്ന നിർധരണം ചെയ്യുന്നു അപഗ്രഥിക്കുന്നു നിഗമനത്തിൽ എത്തുന്നു

☞ നിത്യജീവിതത്തിലെ വിവിധ സന്ദർഭങ്ങളിൽ മൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ വ്യവവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രായീക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം ചെയ്യുന്നു.

☞ നിത്യജീവിതത്തിൽ സമയത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം തിരിച്ചറിയുന്നു

☞ സമയത്തിന്റെ ഏകകങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.

☞ സമയം അറിയുന്നതിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നു.

☞ കലണ്ടർ വിശകലനം കലണ്ടറിന്റെ പ്രാധാന്യം എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുന്നു

☞ നിത്യജീവിതത്തിലെ വിവിധ സന്ദർഭങ്ങളിൽ ഗുണനക്രിയ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ അപഗ്രഥിക്കുന്നു വിശകലനം ചെയ്യുന്നു നിഗമനത്തിൽ എത്തുന്നു.

☞ നിത്യജീവിതത്തിൽ ഹരണക്രിയ ഉപയോഗിച്ച് പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം ചെയ്യുന്നു

☞ നിത്യജീവിതത്തിൽ ഉള്ളളവ് ഭാരം എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ആശയങ്ങൾ ഏകകങ്ങൾ എന്നിവ കൃത്യതയോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നു

☞ ഉള്ള അളവ് ഭാരം എന്നിവ അളക്കുന്നതിന് സൂക്ഷ്മത കൃത്യത എന്നിവ ആവശ്യമാണ്

☞ ചിത്ര രൂപത്തിൽ നൽകിയ വിവരങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുന്നു

☞ വിവരങ്ങൾ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നു അപഗ്രഥിക്കുന്നു

<u>പ്രധാന മേഖലകൾ</u>

☞ ജാമിതി

☞ പാറ്റേണുകൾ

☞ സംഖ്യാബോധം (9999 വരെ)

☞ സംഖ്യാ വ്യാഖ്യാനം(മൂന്നക്ക സംഖ്യകൾ)

☞ നാണയങ്ങളും കറൻസികളും

☞ സംഖ്യാ ബന്ധങ്ങളും പ്രത്യേകതകളും

☞ രണ്ടുമൂന്നിട്ട സംഖ്യകളുടെ സങ്കലനം

☞ രണ്ടുമൂന്നക്ക സംഖ്യയുടെ വ്യവകലനം

☞ അളവ് - നീളം

☞ വാച്ച് ക്ലോക്ക് എന്നിവ നോക്കി സമയം പറയൽ

☞ സമയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കളികളിൽ ഏർപ്പെടൽ

☞ നിശ്ചിത സമയം ചിത്രീകരിക്കാൻ

☞ കലണ്ടർ വ്യാഖ്യാനം

☞ കലണ്ടർ നോക്കി ദിവസം തീയതി മാസം, അവധി ദിവസങ്ങൾ വിശേഷ ദിവസങ്ങൾ വർഷം,മലയാള മാസം എന്നിവ പറയൽ

☞ രണ്ടക്കസംഖ്യയും മൂന്നക്ക സംഖ്യയും തമ്മിലുള്ള ഗുണനം

☞ ഹരണക്രിയ ഉപയോഗിച്ച് നിത്യജീവിത പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം ചെയ്യൽ

☞ അളവുകൾ - ഉള്ളളവ്

☞ അളവുകൾ - ഭാരം

☞ ചിത്ര വ്യാഖ്യാനം

☞ വിവരശേഖരണം

<u>പ്രധാന പഠനോപകരണങ്ങൾ</u>

☞ വിവിധ ജാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ മാതൃകകൾ

☞ ഗോളം ചതുരക്കട്ട തുടങ്ങിയവ

☞ കമ്പുകെട്ടുകൾ

☞ ഈർക്കിൽ കെട്ടുകൾ

☞ ടോക്കൺ

☞ സംഖ്യാ കാർഡുകൾ

☞ സംഖ്യ സ്ലിപ്പുകൾ

☞ അളവു പാത്രങ്ങൾ
☞ ളക്കകട്ടകൾ
☞ സ്കെയിലുകൾ
☞ നീളം അളക്കുന്ന ടേപ്പുകൾ
☞ അബാക്കസുകൾ
☞ അരവിന്ദ് ഗുപ്ത സ്ഥാനവില പോക്കറ്റ്
☞ കലണ്ടർ
☞ക്ലോക്ക്, വാച്ച്, ഡിജിറ്റൽ ക്ലോക്ക്
☞ ത്രിമാന രൂപത്തിലുള്ള ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ
☞ കളി നോട്ടുകൾ
☞ നാണയങ്ങൾ
☞ സംഖ്യാ പമ്പരം
☞ സംഖ്യാ ചക്രം
☞ ഡയസുകൾ

പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

യൂണിറ്റ് 1 (ജൂൺ)

രൂപങ്ങൾ വരയ്ക്കാം

☞ വിവിധ ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ വരക്കൽ
☞ ചുറ്റുപാടുമുള്ള ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ തിരിച്ചറിയൽ, പട്ടികപ്പെടുത്തൽ
☞ ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ നിർമ്മിക്കൽ
☞ ഗണിതപെട്ടി നിർമ്മാണം
☞ ജാമിതീയ രൂപങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് വിവിധ പാറ്റേണുകൾ നിർമ്മിക്കൽ
☞ വെജിറ്റബിൾ പ്രിന്റിംഗ്

യൂണിറ്റ് 2 (ജൂൺ ജൂലൈ)

സംഖ്യകൾ കൂട്ടുകാർ

☞സംഖ്യകളെ ആരോഹണ അവരോഹണ ക്രമത്തിൽ എഴുതുന്നു
☞ നൂറിന്റെ വ്യത്യസ്ത കൂട്ടങ്ങൾ ആക്കുന്നു
☞ മൂന്നക്ക സംഖ്യകൾ വായിക്കാൻ അക്കത്തിലും അക്ഷരത്തിലും എഴുതാൽ
☞ സംഖ്യ പാറ്റേണുകൾ പൂർത്തീകരിക്കുന്നു
☞ അബാക്കസ് നിർമ്മാണം

യൂണിറ്റ് 3(ജൂലൈ, ഓഗസ്റ്റ്)

ആയിരം ...... ആയിരം....

☞ നാലക്ക സംഖ്യകൾ സംഖ്യകൾ വായിക്കൽ അക്കത്തിലും അക്ഷരത്തിലും എഴുതാൻ
☞ നാണയങ്ങളുടെയും കറൻസികളുടെയും മൂല്യം തിരിച്ചറിയുന്നു
☞ നാലക്ക സംഖ്യകളെ സംഖ്യയുടെ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വ്യാഖ്യാനിക്കൽ
☞ അബാക്കസ് നിർമ്മാണം
☞ അബാക്കസ് ഉപയോഗിച്ച് മൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ പ്രശ്നന നിർദ്ധാരണം
☞ സംഖ്യ പാറ്റേൺ പൂർത്തിയാക്കൽ
☞ സംഖ്യകളെ വലിപ്പ ക്രമം അനുസരിച്ച് എഴുതൽ

യൂണിറ്റ് 4 (ഓഗസ്റ്റ്, സെപ്റ്റംബർ)

കൂട്ടുകൂടാം

☞ രണ്ടുമൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ സങ്കലനം
☞ വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ മൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ തുക കാണൽ
☞ സംഖ്യാ ജോഡികൾ കണ്ടെത്തൽ
☞ പാറ്റേണുകൾ പൂർത്തിയാക്കൽ
☞ വിവിധ പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം ചെയ്യൽ

യൂണിറ്റ് 5 (സെപ്റ്റംബർ)

അളന്നു കുറിക്കാം

☞ സ്കെയിൽ പരിചയപ്പെടൽ
☞ സ്കെയിൽ ടേപ്പ് എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം
☞ വ്യത്യസ്ത അളവുകൾ ഉപയോഗിച്ച് നീളം കണ്ടെത്തൽ

യൂണിറ്റ് 6 (ഒക്ടോബർ)

കുട്ടി കുട്ടിക്കുട്ടി

☞2, 5,10 എന്നിവയുടെ ഗുണന വസ്തുതകൾ മനസ്സിലാക്കുന്നു
☞ സംഖ്യാ വ്യാഖ്യാനം
☞ ഇരട്ടി കണ്ടെത്തൽ
☞ ഒരു സംഖ്യയുടെ വ്യത്യസ്ത ഗുണന വസ്തുതകൾ കണ്ടെത്തെൽ

യൂണിറ്റ് 7 (ഒക്ടോബർ, നവംബർ)

കുറയ്ക്കണോ കൂട്ടണോ

☞ അബാക്കസ് ഉപയോഗിച്ച് വ്യവകലനക്രിയകൾ മനസ്സിലാക്കൽ
☞ സ്ഥാനവില മനസ്സിലാക്കൽ
☞ മൂന്നക്ക സംഖ്യകൾ തമ്മിലുള്ള വ്യവകലനം
☞ സങ്കലന വ്യവകലന പ്രശ്നങ്ങൾ ഉൾപ്പെട്ട പ്രായോഗിക പ്രശ്നങ്ങൾ നിർദ്ധാരണം

യൂണിറ്റ് 8 (നവംബർഡിസംബർ)

ടിക്....ടിക്..ടിക്...

☞ ക്ലോക്കിൽ നോക്കി സമയം കണ്ടെത്താൻ
☞ സമയത്തിന്റെ ഏകകം മനസ്സിലാക്കൽ
☞ ക്ലോക്ക് നിർമ്മാണം
☞ കലണ്ടർ വ്യാഖ്യാനം
☞ കലണ്ടർ നിർമ്മാണം

യൂണിറ്റ് 9 (ഡിസംബർ, ജനുവരി)

വീണ്ടും വീണ്ടും കൂട്ടുമ്പോൾ

☞ ഒന്നു മുതൽ 10 വരെയുള്ള ഗുണന
വസ്തുത മനസ്സിലാക്കൽ
☞ ഗുണനപ്പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കൽ
☞ ഗുണനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രായോഗിക പ്രശ്ന നിർദ്ധാരണം

യൂണിറ്റ് 10 (ജനുവരി)

പങ്കുവയ്ക്കാം

☞ 2,5, 10 ഇവയുടെ ഹരണ വസ്തുതകൾ മനസ്സിലാക്കാൻ
☞ ഇവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രായോഗിക പ്രശ്ന നിർദ്ധാരണം
☞ ഡയസ് കളി

യൂണിറ്റ് 11(ഫെബ്രുവരി)

കുപ്പിയിൽ എത്ര സഞ്ചിയിൽ എത്ര

- ☞ ഓരോ ദിവസവും കുടിക്കുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് കണ്ടെത്താൻ
- ☞ വിവിധ അളവിലുള്ള കുപ്പികൾ പാത്രങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടൽ
- ☞ ദ്രാവകം അളക്കുന്ന ഏകകം മനസ്സിലാക്കാൻ
- ☞ ഭാരം അളക്കുന്ന ഏകകം മനസ്സിലാക്കൽ
- ☞ തൂക്കകട്ടകൾ ലിറ്ററുകൾ എന്നിവ കണ്ടും ഉപയോഗിച്ചും മനസ്സിലാക്കൽ
- ☞ തൂക്കകട്ടകൾ ലിറ്ററുകൾ എന്നിവ നിർമിക്കൽ
- ☞ തൂക്കത്തിന്റെ വിവിധ ഉപകരണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ
- ☞ ലിറ്ററിനെ മില്ലി ലിറ്റർ ആക്കുക മില്ലി ലിറ്റർ ലിറ്ററിൽ ആക്കുക
- ☞ കിലോ ഗ്രാമിne ഗ്രാമിലും ഗ്രാമിനെ കിലോഗ്രാമിലും ആക്കുക

<u>യൂണിറ്റ് 12 (മാർച്ച്)</u>

ഒറ്റനോട്ടത്തിൽ

- ☞ സാധനങ്ങൾ തരംതിരിക്കുക
- ☞ ചിത്ര വിശകലനം ചെയ്യുക
- ☞ വിവരശേഖരണം നടത്തുക

മലയാളം

പഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

☞ കവിതകളും പാട്ടുകളും വായിക്കാരികളും താളത്മകമായും ആശയക്തതയോടും ചൊല്ലി അവതരിപ്പിക്കുന്നു
☞ രചനകൾ ബാവാത്മകമായി വായിക്കുകയും അതാത് കഥ കവിത കടങ്കഥ പഴഞ്ചൊല്ല് ഇടങ്ങിയവ പുതിയ സന്ദർഭങ്ങളിൽ ഉചിതമായി പ്രയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു
☞ ലഘുവായ സർഗാത്മക രചനകൾ(കഥ കവിത ഡയറി ചിത്രരചന) നടത്തുന്നു
☞ വ്യത്യസ്ത വ്യവഹാര രൂപങ്ങളെ റോൾപ്ലേ നാടകം റീഡേഴ്സ് തീയേറ്റർ ഇടങ്ങിയ രീതിയിൽ ആവിഷ്കരിക്കുന്നു.
☞ വിവരണം സംഭാഷണം ഇടങ്ങിയവ സ്വന്തമായ ആശയക്തതയോടെ കൂടി എഴുതുന്നു.
☞ കൃഷി വിവിധതരം തൊഴിലുകൾ തൊഴിൽ ഉപകരണങ്ങൾ ഭാഷയും കൃഷിയും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം തൊഴിലും കൃഷിയും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുന്നു.
☞ നാടൻ പാട്ടുകൾ വായ്ത്താരികൾ എന്നിവകണ്ടും കേട്ടും ആസ്വദിക്കുകയും സ്വന്തമായി രൂപപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.
☞ ഭക്ഷണരീതിയും ഭാഷയും സംസ്കാരവും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം മനസ്സിലാക്കുന്നു.
☞ മലിനീകരണത്തെ ഇല്ലാതാക്കുന്നതിന് വേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ അവലംബിക്കുന്നു.
☞ നാട്ടിലെ പ്രഗൽഭരായ കൃഷിക്കാർ കലാകാരന്മാർ കവികൾ നാടൻ കലാരൂപങ്ങളുടെ അവതാരകർ നാട്ടുകലകളുടെ സംരക്ഷകർ എന്നിവരുമായി സംഭാഷണത്തിൽ ഏർപ്പെടുകയും അഭിമുഖങ്ങളിലേർപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു.
☞ ആകാരാദി ക്രമത്തിൽ വാക്കുകൾ ക്രമീകരിച്ച് എഴുതുന്നതിനും നിഘണ്ടു രൂപീകരിക്കുന്നതിനും ഉള്ള ശേഷി നേടുന്നു.
☞ പ്രകൃതി നടത്തം യാത്രകൾഎന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പാട്ട് കഥ കവിത ചിത്രം യാത്രാനുഭവം വിവരണം എന്നിവ വായിച്ചുകേട്ട് വ്യത്യസ്തകരമായ രീതിയിൽ ചിത്രീകരിച്ച് ആനന്ദം കണ്ടെത്തുന്നു.
☞ വിശേഷണം സർവ്വനാമം പിരിച്ചെഴുത്ത് ചേർത്തെഴുത്ത് വാക്യഘടന ഇടങ്ങിയ ഭാഷാവസ്തുതകളുടെ ഉചിതമായ പ്രയോഗ രീതി തിരിച്ചറിയുന്നു
☞ പുസ്തകങ്ങൾ വായിക്കുന്നതിനും ആസ്വാദനക്കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിനും അവ ചിത്രീകരിക്കുന്നതിനും അവയെ വിവിധ വ്യവഹാര രൂപങ്ങളിൽ വ്യാഖ്യാനിക്കുന്നതിന് കഴിയുന്നു.
☞ പകരം പദം സമാനപദം എന്നിവ വിവിധ സന്ദർഭങ്ങളിൽ പ്രയോഗിക്കുന്നു.
☞ യാത്രാനുഭവങ്ങൾ വിവരിക്കൽ ഹോം ടൂർ വീഡിയോ നിർമ്മാണം

ഈ ശേഷികൾ നേടുന്നതിന് പര്യാപ്തമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ജൂൺ ജൂലൈ :   കനകച്ചിലങ്ക

☞ കവിതയുടെ ആശയ ചിത്രീകരണം
☞ ഈണം കണ്ടത്തിൽ താളമിട്ട് പാടൽ ആദി താളം പരിചയപ്പെടൽ
☞ വായ്ത്താരികളും നാടൻ പാട്ടുകളും പാടി രസിക്കൽ

☞ കൊട്ടും പാട്ടും

☞ പഴഞ്ചൊൽ പയറ്റ്

☞ നാടോടിക്കഥ അവതരണം

☞ ക്ലാസ് ലൈബ്രറി ഒരുക്കൽ

☞ വായനാവാര പ്രവർത്തനങ്ങൾ

☞ റീഡേഴ്സ് തിയേറ്റർ

☞ കലോത്സവം

☞ നാടൻപാട്ട് ശില്പശാല

☞ കടങ്കഥ പയറ്റ്

☞ കായികോത്സവം

☞ അനുഭവ വിവരണം തയ്യാറാക്കൽ

☞ നിഘണ്ടു നിർമ്മാണം

☞ കലാരൂപങ്ങൾ പരിചയപ്പെടൽ

☞ കലാരൂപങ്ങൾ ചിത്രശേഖരണം ആൽബം തയ്യാറാക്കൽ

☞ തുള്ളൽ കവിതകൾ പരിചയപ്പെടൽ താളമിട്ട് ചൊല്ലൽ സ്വയം നിർമ്മിക്കൽ

☞ ബഷീർ ദിനാചരണം ബഷീർ കൃതികൾ കഥാപാത്രങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടൽ

☞സി പി ടി എ

ഓഗസ്റ്റ് സെപ്റ്റംബർ : പലഹാരപ്പൊതി

☞ കഥകൾ കവിതകൾ കഥാകൃത്തുക്കൾ കവികൾ എന്നിവരെ തിരിച്ചറിയുന്നു വായിക്കുന്നു.

☞ കവിതയുടെ ആശയം ഉൾക്കൊണ്ട് ചിത്രരചന നടത്തുന്നു

☞ സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കൽ

☞ പലഹാരം പാട്ടുകൾ പാചകക്കുറിപ്പുകൾ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തി പലഹാര പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ

☞ പലഹാരമേള

☞ കഥ പൂർത്തിയാക്കൽ കവിത പൂർത്തിയാക്കൽ ഡയറിക്കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കൽ അനുഭവം പങ്കുവയ്ക്കൽ

☞ രണ്ടാം സി പി ടി എ

☞ ശുചിത്വത്തെക്കുറിച്ച് ബോധവാന്മാരാക്കൽ

☞ നിയമാവലി തയ്യാറാക്കൽ

☞ ഹരിത കർമ്മ സേന അംഗങ്ങളുമായുള്ള അഭിമുഖം.

☞ ശുചിത്വവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പോസ്റ്ററുകൾ പ്ലക്കാർഡുകൾ എന്നിവ തയ്യാറാക്കൽ.

☞ കുട്ടി പത്രം

ഒക്ടോബർ : മനുഷ്യന്റെ കൈകൾ

☞ റീഡേഴ്സ് തിയേറ്റർ സാധ്യതകൾ കണ്ടെത്തൽ.

☞ വിവിധതരം തൊഴിലുകൾ, തൊഴിലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഭാഷ സംസ്കാരം, വാക്കുകൾ, തൊഴിൽ ഉപകരണങ്ങൾ എന്നിവ പരിചയപ്പെടൽ.

☞ കൃഷിയിടം സന്ദർശിക്കൽ

☞ കൃഷിപ്പാട്ട് പരിചയപ്പെടാൻ കർഷകരുമായുള്ള അഭിമുഖം

☞ കൃഷിപ്പാട്ട് നിർമ്മാണം വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ അടുക്കള വാക്കുകൾ പരിചയപ്പെടൽ

☞ അനുഭവക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ

☞ നാടൻ പാട്ട് കൃഷിപ്പാട്ട് എന്നിവയുടെ ദൃശ്യാവിഷ്കാരം

☞ കൃഷിത്തോട്ട വിളവെടുപ്പ്

നവംബർ ഡിസംബർ : അപ്പൂപ്പൻ താടി

☞ ചോദ്യോത്തര പാട്ടുകൾ താളം ഇട്ട് ചൊല്ലി അവതരിപ്പിക്കൽ

☞ വേനലനുഭവക്കുറിപ്പ്

☞ മഴ ചിത്രങ്ങൾ വേനൽ ചിത്രങ്ങൾ എന്നിവ വരച്ച് തയാറാക്കൽ

☞ ചോദ്യോത്തരപാട്ട് തയ്യാറാക്കൽ

☞ കവിതയെ ചിത്ര രൂപത്തിൽ ആവിഷ്കരിക്കൽ

☞ ചിത്ര വിശകലനത്തിലൂടെ വിവരണം തയ്യാറാക്കൽ

☞ ഹോം ടൂർ വീഡിയോ

☞ വായന കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ

☞ പ്രകൃതി നടത്താം

☞ യാത്രാവിവരണം

☞ കഥ പൂർത്തിയാക്കൽ

ജനുവരി ഫെബ്രുവരി: നമ്മളൊന്ന്

☞ കഥാവായന

☞ സംവാദം

☞ കഥയിൽ നിന്നും പാവനാടകത്തിലേക്ക്

☞ കത്ത് തയ്യാറാക്കൽ

☞ ചിത്രവിവരണം

☞ കവിത ചിത്രീകരണം

☞ നിഘണ്ടു നോക്കി അർത്ഥം കണ്ടെത്താം

☞ ആശംസ കാർഡ് നിർമ്മാണം

☞ പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം

☞ സമാനപദം, പകരം പദം എന്നിവ കണ്ടെത്തൽ

☞ കഥ മാറ്റിയെഴുതൽ

☞ അനുഭവക്കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ

<u>മാർച്ച് : മാനത്തോളം</u>

☞ വരികൾ കൂട്ടിച്ചേർക്കൽ

☞ പദ കൂട്ടുകൾ തയ്യാറാക്കൽ

☞ കഥ ചിത്രീകരണം

☞ പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം

☞പരീക്ഷ ണങ്ങളിലേർപ്പെടൽ

☞ അറിയിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ

☞ അനുഭവക്കുറിപ്പ്

☞ അഭിനയകേളികൾ

വ്യവഹാര രൂപങ്ങൾ

☞ നാടൻ പാട്ടുകൾ

☞ കടങ്കഥ

☞ പഴഞ്ചൊല്ല്

☞ നാടോടി കഥകൾ

☞ നാട്ടറിവുകൾ

☞ നിഘണ്ടു

☞ റിവേഴ്സ് തിയേറ്റർ

☞ സർഗ്ഗാത്മക ഡയറി

☞ പോസ്റ്റർ

☞ കത്ത്

☞ സംഭാഷണം

☞ ചിത്രീകരണം

☞ റോൾപ്ലേ

☞ യാത്രാവിവരണം

☞ അനുഭവക്കുറിപ്പ്

☞ വായന കുറിപ്പ്

☞പോസ്റ്റർ

പരിസരപഠനം

പഠന ലക്ഷ്യങ്ങൾ

1.ചുറ്റുപാടുമുള്ള സസ്യങ്ങളെ നിരീക്ഷിച്ച് കണ്ണിന്റെ കാഠിന്യം വലുപ്പം ആയുസ്സ് എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തരംതിരിക്കുന്നു.

2. പുതിയ ചെടികൾ ഉണ്ടാവുന്നതും വളരുന്നതും എങ്ങനെയാണെന്ന് നിരീക്ഷണ പരീക്ഷണത്തിലൂടെ കണ്ടെത്തുന്നു.

3. സസ്യങ്ങളുടെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങളായ വേര് തണ്ട് ഇല എന്നിവയുടെ ധർമ്മം തിരിച്ചറിയുന്നു.

4. ഇലകളുടെയും പൂക്കളുടെയും സവിശേഷതകൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.

5. സസ്യ സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

6. ചുറ്റുപാടുമുള്ള ജീവികളെ നിരീക്ഷിച്ച് വളർത്തു ജീവികൾ അല്ലാത്തവ എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കുന്നു.

7. ജീവികളുടെ സഞ്ചാര രീതി അനുകൂലനം താമസം എന്നിവ തിരിച്ചറിയുന്നു.

8. ഓരോ ജീവികളുടെയും അനുകൂലനങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുന്നു.

9. ആഹാരരീതികൾക്കനുസരിച്ച് ജന്തുക്കളെ തരംതിരിക്കുന്നു.

10. ശലഭോദ്യാനം നിർമ്മിക്കുന്നു. ശലഭങ്ങളെ കുറിച്ച് നിരീക്ഷിക്കുന്നു. ജീവിതചക്രം കണ്ടെത്തുന്നു

11. വിവിധതരം ആവാസ വ്യവസ്ഥകൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്നു.

12. ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്ന.

13. ജലത്തിന്റെ ഉറവിടങ്ങളെ കുറിച്ച് കണ്ടെത്തുന്നു.

14. ജലം കൊണ്ടുള്ള ആവശ്യങ്ങൾ ജല ശുദ്ധീകരണം മാർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവ തിരിച്ചറിയുന്നു .

15. മണ്ണ് ഉണ്ടാകുന്ന വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കുന്നു.

16. മണ്ണിലെ ജലാംശം മനസ്സിലാക്കുന്നു ജലവും മണ്ണും മനുഷ്യനുമായുള്ള ബന്ധം കണ്ടെത്തുന്നു.

17. വ്യക്തി ശുചിത്വം പരിസര ശുചിത്വം എന്നിവയെ കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നു പാനീയ ചികിത്സ ജലജന്യ രോഗങ്ങൾ ഡ്രൈ ഡേ എന്നിവയെ കുറിച്ച് അവബോധം ഉണ്ടാക്കുന്നു.

18. എന്റെ വിദ്യാലയം ശുചിത്വ വിദ്യാലയം മാലിന്യ വിമുക്ത വിദ്യാലയം പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം

19. കമ്പോസ്റ്റ് കുഴി നിർമ്മാണം.

ഈ ലക്ഷ്യങ്ങൾ നേടാൻ ഞങ്ങൾ ഞങ്ങളുടെ കുട്ടികൾക്ക് നൽകുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ.

ഹരിത ഭൂമി

1. സസ്യങ്ങളുടെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങളായ വേര് തണ്ട് ഇല എന്നിവ പരിചയപ്പെടുന്നു.

2. സസ്യങ്ങളുടെ കാണ്ഡം ആയുസ്സ് വലിപ്പം എന്നിവയ്ക്ക് അനുസരിച്ച് സസ്യങ്ങളെ പ്രധാനമായും മൂന്നായി തരംതിരിക്കുന്നു .ഔഷധികൾ, കുറ്റിച്ചെടികൾ ,മരങ്ങൾ.

3. വള്ളിച്ചെടികൾ പ്രത്യേകതകൾ, ജലസസ്യങ്ങൾ അവയുടെ പ്രത്യേകതകൾ ,ജലസസ്യങ്ങളുടെ ആൽബം തയ്യാറാക്കൽ

4. നിരീക്ഷണ കുറിപ്പ് :ക്ലാസ് അക്വേറിയം ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാനം, വിവിധ പരീക്ഷണങ്ങൾ നിരീക്ഷണ പത്രിക .

5. ഞാനും എന്റെ ചെടിയും പ്രവർത്തന റിപ്പോർട്ട്.

6. വിവിധതരം ഇലമുളച്ചികൾ പരിചയപ്പെടുക .അവയെ കുറിച്ചുള്ള കുറിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കുക.

7. ഇല ചിത്ര ആൽബം.

8. ഫ്ലവർ ആൽബം.

9. കടലാസ് പൂക്കൾ നിർമ്മാണം പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം.

10. കിളിമുൾച്ചെടി നിശാഗന്ധി തുടങ്ങിയവയുടെ പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയൽ.

11. പുതിയ സസ്യങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്ന സസ്യ ഭാഗങ്ങൾ ഏതൊക്കെയെന്ന് തിരിച്ചറിയാൻ അതിലൂടെ ഉണ്ടാകുന്ന സസ്യങ്ങൾ ഏതൊക്കെയെന്ന് പട്ടികപ്പെടുത്തൽ .

ജന്തുലോകത്തേക്ക്

1. വളർത്തുമൃഗങ്ങളും അല്ലാത്തവയും തിരിച്ചറിയൽ.
2. ജീവിക വളർത്തുന്നത് എന്തിനൊക്കെയാണെന്ന് കണ്ടെത്തൽ .
3. ജീവികളുടെ പ് പ്രജനനരീതി മനസ്സിലാക്കൽ.
4. ജീവികളുടെ പ്രതിരോധതന്ത്രങ്ങൾ മനസ്സിലാക്കാൻ.
5. മണ്ണ് നിരീക്ഷണം.
6. ജീവികളുടെ ശരീര ഭാഗങ്ങളുടെ സവിശേഷതകൾ.
7. ജലജീവികൾ തിരിച്ചറിയൽ അവയുടെ പ്രത്യേകതകൾ.
8. സഞ്ചാരരീതിക്കനുസരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്താൻ,ആഹാര ജീവിക്കനുസരിച്ച് ജീവികളെ പട്ടികപ്പെടുത്താൻ.
9. പൂമ്പാറ്റ ഉദ്യാന നിരീക്ഷണം
10. പൂമ്പാറ്റയുടെ ജീവിതചക്രം നേരിൽ കണ്ടറിയൽ ചിത്രീകരണം വീഡിയോ ക്ലിപ്പിംഗ്സ്
11. വിവിധ ആവാസവ്യവസ്ഥ പരിചയപ്പെടാൻ.

ജലവും മണ്ണും

1.പ്രകൃതി നിരീക്ഷണം ,മഴ കഴിഞ്ഞപ്പോഴുള്ള പ്രത്യേകതകൾ കണ്ടെത്താൻ ,മഴക്കെടുതികൾ തിരിച്ചറിയൽ.

2. മഴ ഇല്ലാതിരുന്നാൽ ഉണ്ടാകുന്ന ഭവിഷത്തുകൾ തിരിച്ചറിയൽ.
3. മഴ മാപിനി നിർമ്മാണം
4. മഴവെള്ളം എങ്ങോട്ടാണ് പരീക്ഷണം അതിലൂടെ കണ്ടെത്തൽ .
5. വിവിധതരം ജലസ്രോതസ്സുകൾ.
6. ജീവികൾക്കും മനുഷ്യർക്കും ജലം കൊണ്ടുള്ള ഉപയോഗം.
7. ജലം പാഴാക്കപ്പെടുന്ന സന്ദർഭങ്ങൾ കണ്ടെത്താൻ.
8. ജലശുദ്ധീകരണം മാർഗ്ഗങ്ങൾ തിരിച്ചറിയൽ .
9. മുച്ചെട്ടി അരിപ്പ പരീക്ഷണം.
10. ജീവികൾക്ക് മണ്ണ് കൊണ്ടുള്ള പ്രയോജനങ്ങൾ .
11. കളിമൺ രൂപ നിർമ്മാണം.
12. വിവിധതരം മണ്ണ് ശേഖരിക്കാൻ ,മണ്ണിന്റെ കഥ ആത്മകഥ എഴുതൽ .
13. മണ്ണിനുള്ളിൽ എന്തെല്ലാം മണ്ണ് നിരീക്ഷണം.
14. പരീക്ഷണത്തിലൂടെ മണ്ണിൽ വായുവിന്റെ അംശം ഉണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തൽ .
15. പരീക്ഷണത്തിലൂടെ മണ്ണിൽ ജലത്തിന്റെ അംശം ഉണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തൽ .
16. വ്യത്യസ്ത തരത്തിലുള്ള കല്ലുകൾ പൊടിച്ച് പൂക്കളുടെ ചിത്രങ്ങൾ നിർമ്മിക്കൽ മണ്ണ് പ്രദർശനം

വൃത്തി നൽകും ശക്തി

1. വ്യക്തി ശുചിത്വത്തിൽ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ.
2. പരിസര ശുചിത്വത്തിൽ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ എത്തിച്ചേരുത്തവും പരിസര ശുചിത്വവും ഇല്ലെങ്കിൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന ഭവിഷത്തുകൾ .
3. എന്റെ ശുചിത്വം എന്റെ ഉത്തരവാദിത്വം ബോധവൽക്കരണം
 പോസ്റ്ററുകൾ തയ്യാറാക്കൽ.
4. പരിസരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നാടകം .
5. ഡ്രൈ ഡേ ആചരിക്കൽ അതിന്റെ പ്രാധാന്യം വ്യക്തമാക്കൽ .
6. ജലജന്യ രോഗങ്ങൾ.
7. പാനീയ ചികിത്സയുടെ പ്രാധാന്യം.
8. എന്റെ വിദ്യാലയം ശുചിത്വ വിദ്യാലയം.
9. കമ്പോസ്റ്റ് കുഴി നിർമ്മാണം.

പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ആഹാരവും ആരോഗ്യവും

* ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളെ തരംതിരിക്കാം
*ഭക്ഷണ കുടയും നിറക്കാം
*പഴം പച്ചക്കറിക്കട ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്
*ധാന്യങ്ങൾ , ചെറുതാന്യങ്ങൾ കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് ആര്?
*ചെറു ധാന്യങ്ങളുടെ ഞങ്ങളുടെ പ്രദർശനം
*ഭക്ഷ്യമേള
*പട്ടിക അപഗ്രഥനം
*ബലൂണിന്റെ നൂൽ വരച്ചു ചേർക്കാം
*ഡോക്ടർ പറയുന്നത് ശ്രദ്ധിക്കൂ
*എത്ര ഗ്ലാസ് വെള്ളം
*ആരോഗ്യ അറിയിപ്പുകൾ തയ്യാറാക്കാം
*സ്കൂളിൽ വെള്ളരി തോട്ടം
*പോസ്റ്റർ നിർമ്മാണം
വിവിധതരം *ഭക്ഷ്യവസ്തുക്കളെ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ
*പച്ചക്കറി തോട്ടം നിരീക്ഷണം
*എന്റെ പച്ചക്കറി തോട്ടം

സുരക്ഷിത ജീവിതം (ഡിസംബർ ,ജനുവരി)

* അഭിനയ പാട്ട് ,ചർച്ച
*കളികളിൽ ഏർപ്പെടൽ,പുതിയ കളികൾ കണ്ടെത്തൽ,ചർച്ച,പട്ടികപ്പെടുത്തൽ
*വിദഗ്ധരുടെ ക്ലാസ് *കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ
*ചിത്ര നിരീക്ഷണം,ചർച്ച,പട്ടികപ്പെടു ത്തൽ
*പരീക്ഷണത്തിൽ ഏർപ്പെടൽ,കുറിപ്പ്
*ചിത്ര നിരീക്ഷണം,ചർച്ച
*ചിത്ര വായന,റോഡ് *അപകടങ്ങളും കാരണവും,ചിത്ര നിരീക്ഷണം,അടയാളവിളക്ക്,
*ചർച്ച,ആശയ സ്വാംശീകരണം,
*മൂകാഭിനയം
*ചിത്ര നിരീക്ഷണം, ചർച്ച

7-നാം ജീവിക്കുന്ന ലോകം (ജനുവരി -ഫെബ്രുവരി)

* സമതയുടെയും സായിന്റെയും സംശയം-പൊതു ചർച്ച*പന്തും കട്ടിംഗ് ബ്ലേഡ് ഉപയോഗിച്ച് ഭൂമിയുടെ ഗോളാകൃതി ബോധ്യപ്പെടുന്ന പരീക്ഷണം

*പന്ത് ഉപയോഗിച്ച് മഗല്ലൻ്റെ യാത്രയെക്കുറിച്ച് ധാരണ രൂപീകരിക്കൽ

*ഭൂമിയുടെ ബഹിരാകാശ ചിത്രങ്ങളും ഗ്ലോബും താരതമ്യം ചെയ്ത് നിറങ്ങളുടെ സൂചനകൾ മനസ്സിലാക്കുന്നു

*ഗ്ലോബ് നിരീക്ഷിച്ച് ഭൂമിയുടെ സവിശേഷതകൾ മനസ്സിലാക്കാൻ

*സൂര്യനെ നിരീക്ഷിക്കൽ

*ഭൂമി, സൂര്യൻ ,ചന്ദ്രൻ വിവരശേഖരണം

*ഭൂമി സൂര്യൻ ചന്ദ്രൻ വലിപ്പം താരതമ്യം ചെയ്യൽ

*പകലും രാത്രിയും ഉണ്ടാകുന്നത് എങ്ങനെയെന്ന് പരീക്ഷണത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ ധാരണ രൂപീകരിക്കൽ

* പകലും രാത്രിയും ചിത്രീകരണം

* * ഗ്ലോബിൽ ഇന്ത്യയുടെ സ്ഥാനം കണ്ടെത്തൽ

* ICT ഉപയോഗിച്ച് ഭൂമി നിരീക്ഷണം,ഇന്ത്യയുടെ അടയാളങ്ങൾ കണ്ടെത്തൽ

* ഭൂപടത്തിൽ കേരളത്തെ തിരിച്ചറിയൽ

* ഭൂപട നിരീക്ഷണത്തിലൂടെ കേരളത്തിലെ ജില്ലകൾ തിരിച്ചറിയൽ

* ഭൂപടം നിരീക്ഷിച്ച് പദപ്രശ്നം പൂരിപ്പിക്കൽ

* നമ്മുടെ നാട്ടിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ

* കേരളത്തിൻ്റെ ഭൂപ്രകൃതി -മലനാട്,ഇടനാട്,തീരപ്രദേശം ഭൂപട നിരീക്ഷണം

* ഓരോ പ്രദേശത്തെയും തൊഴിലുകൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ

8-വീടും കൂടും (മാർച്ച് 16 വരെ)

•പ്രവേശക പ്രവർത്തനം പാട്ട്

* കഥാ അവതരണം

* കാർഡു കളി

* പക്ഷികൾ കൂടുകൾ

* കൂടുണ്ടാക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന വസ്തുക്കൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ

* പരിസര നടത്തം

* ഉറുമ്പ് കൂടുതൽ കണ്ടെത്തൽ

* പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കൽ

* ജീവികളും വാസസ്ഥലവും

* വീട് ഉപയോഗങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തൽ

* വീടുകളി

* വ്യത്യസ്ത വീടുകൾ ,പലതരം വീടുകൾ

* കവിത,ചർച്ച ഒത്തൊരുമിച്ച് വീട്ടിലെ ചുമതലകൾ പങ്കാളിത്തം

* പൊതു സ്ഥാപനങ്ങൾ സേവനങ്ങൾ ചർച്ച,അഭിമുഖം,ചോദ്യാവലി ,പദപ്രശ്നം* വീടില്ലാത്തവർ ,വീട് നഷ്ടപ്പെട്ടവർ,പത്രവാർത്ത,ടിവി ന്യൂസ് വിശകലനം

ഈ വർഷം ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

☞ഒരു കുട്ടി ഒരു മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

☞അമ്മ ഡയറി

☞ ശലഭോദ്യാനം

☞വായന വസന്തം

☞കുട്ടിപത്രം

☞ദിനപത്രക്വിസ്

☞ഇംഗ്ലീഷ് മോട്ടിവേഷൻ

☞ഫീൽഡ് ട്രിപ് **(farms)**

☞പച്ചക്കറി തോട്ടനിർമ്മാണം

☞**monthly talent exam**

☞അമ്മാവായന പ്രോത്സാഹനം

☞ബഷീർ കൃതികൾ അവലോകനം

☞ഗണിത ശില്പശാലകൾ

☞നാടൻ പാട്ട് ശില്പശാല

☞ ഹരിത കർമ്മ സേനങ്ങാങ്ങളുമായുള്ള അഭിമുഖം

☞ഡോക്ടറുമായി സംവാദം

☞ കൃഷിക്കാരുമായുള്ള ചർച്ച

☞സാഹിത്യ ഗാലറി

☞**English day celeberation**

☞**Word champion**

☞ഔഷധതോട്ടനിർമ്മാണം

☞ഗണിത ലാബ്

☞പരിസരമൂല

☞ക്ലാസ്സ് ലൈബ്രറി

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025 26
ജി എൽ പി എസ് തരിശ്

ആമുഖം

നാലാം ക്ലാസിലെ കുട്ടികളുടെ ഭാഷാപരവും ശാസ്ത്രപരവും ഗണിതപരവും മറ്റു അക്കാദമികേതര മികവുകൾ ഊട്ടി ഉറപ്പിക്കുന്നതിനും ഓരോ കുട്ടിയിലേക്കും പഠനലക്ഷ്യങ്ങൾ വിനിമയം ചെയ്യുന്നതിനുമാണ് അക്കാദമി മാസ്റ്റർ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത്.
മാറിയ പാഠപുസ്തകത്തെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം പുതിയ സമീപനം പുതിയ ആശയങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ഊന്നിയുള്ള സഞ്ചാരമാണ് ഈ വർഷത്തെ അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

ലക്ഷ്യങ്ങൾ

- **നാലാം ക്ലാസ് കഴിയുന്ന മുഴുവൻ വിദ്യാർത്ഥികളും ഭാഷാപരമായ ലക്ഷ്യങ്ങൾ കൈവരിക്കുന്നതിന്**
- **വായനയും എഴുത്തും സ്വായത്തമാക്കുകയും തന്റേതായ ആശയങ്ങൾ വിവിധ രൂപങ്ങളിൽ പ്രകടിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിന്**
- **കുട്ടികളിൽ മാനുഷിക മൂല്യങ്ങൾ വളർത്തുന്നതിന്**
- **ഗണിതപരമായ ശേഷികൾ നേടുന്നതിന്**
- **പ്രായോഗിക പ്രശ്നപരിഹരണ ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്**
- **ഗണിത താല്പര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്**
- **ശാസ്ത്ര ചിന്താഗതി വളർത്തുക**
- **ശാസ്ത്രീയ മനോഭാവം വളർത്തുക**
- **സ്വയം പരീക്ഷണങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടൽ**
- **കാര്യകാരണസഹിതം ആശയങ്ങൾ ധാരണ വരുത്തുന്നതിന്**

മലയാളം

ഭാഷ ആശയവിനിമയത്തിനുള്ളതാണ്. ആശയവിനിമയത്തിന് ഒട്ടേറെ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ഇന്ന് അവലംബിക്കപ്പെടുന്നു . അതിൽ ഒരു ഉയർന്ന പടി ചിന്തയാണ് സർഗാത്മക രചനകൾ . പുതിയ പാഠപുസ്തകത്തിലെ കഥകളും കവിതകളും എന്തിനേറെ ചോദ്യങ്ങൾ വരെ കൽപ്പനകളും ആശയ വൈവിധ്യവും കൊണ്ട് ഉന്നത നിലവാരത്തിലാണ് . പുതിയ മലയാള പാഠപുസ്തകത്തെ പരിഗണിച്ചുകൊണ്ട് ഭാഷാപരമായ ശേഷികൾ സ്വായത്തം ആക്കാൻ കുട്ടികൾക്ക് ഊർജ്ജവും പ്രസരിപ്പും നൽകാൻ സാധിക്കട്ടെ.

	പ്രവർത്തനം	ലക്ഷ്യം	യൂണിറ്റ്	കാലം	സംഘാടനം
1	എഴുതാം വായിക്കാം മുന്നേറാം	പഠന പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹാരം		ജൂൺ - മാർച്ച്	SRG PTA STAFF
2	ക്ലാസിൽ ഒരു ലൈബ്രറി	വായന പരിപോഷണം		ജൂൺ - മാർച്ച്	SRG PTA STAFF
3	ഫീൽഡ് ട്രിപ്പ്	യാത്രകളുടെ രസം അറിയാം	1	ജൂൺ	SRG PTA STAFF
4.	യാത്ര വ്ലോഗ്	യാത്രയുടെ അനുഭവം വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ വിവരി ക്കൽ	1	ജൂൺ	SRG PTA STAFF
5	വീട്ടിൽ ഒരു ലൈബ്രറി	ഭാഷ പരിപോഷണം ഭാഷാ വികാസം		ജൂലൈ	
6	വായനശാല സ്കൂളിലേക്ക്	ഭാഷാ വികാസം കുട്ടികളുടെ പുസ്തക ചർച്ച വായനയുടെ താൽപര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കും		ജൂലൈ	
7	കാത്തിരിപ്പ് ഷോർട്ട് ഫിലിം	മൂല്യങ്ങൾ മനോഭാവങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കാം	1	ആഗസ്ത്	
8	ജീവനം Pets video	ഭൂമിയിലെ മറ്റ് ചരാചരങ്ങളോടുള്ള ഇഷ്ടം	2	സെപ്തംബർ	
9	യുദ്ധമേ വിട നാടകം	മൂല്യങ്ങൾ മനോഭാവങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കാം	3	സെപ്തംബർ	

10	**ഭൂമിയിലെ താരങ്ങൾ**	**പ്രശസ്തരുടെ അതിജീവന കഥകൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്**	**2**	**ഒക്ടോബർ**	
11	**നാടിൻറെ അകം**	**പ്രാദേശിക പ്രത്യേകതകൾ മനസ്സിലാക്കുന്നതിന്**	**3**	**ഒക്ടോബർ**	
12	**നാട്ടുഭക്ഷണ പെരുമ**	**പ്രകൃതിദത്തമായ പഴയകാല ഭക്ഷണങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുന്നതിന്**	**3**	**ഒക്ടോബർ**	
13	**എഴുത്തുകാരുമായുള്ള അഭിമുഖം**	**നാട്ടിലെ സാഹിത്യകാരന്മാരെ പരിചയപ്പെടൽ**		**സെപ്റ്റംബർ**	

ACADEMIC MASTER PLAN
ENGLISH
STD 4

JUNE

Value/ attitude : be a super hero

I ENGLISH HUT – BASEMENT ACTIVITIES IN ENGLISH LEARNING

NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
1.	Let's talk	1	To improve English interaction	2 weeks		SRG
2.	Alphabet basement		To check their knowledge about alphabets in English To examine reading and writing alphabets			SRG
3.	Alphabets and sounds		To know the phonetic sounds of alphabets			SRG
4.	Let's read individual reading		To evaluate their reading skills - loud reading			SRG
5.	Let's read and find out		To evaluate their reading skills - comprehend reading			SRG
6.	Colour pencil - draw any picture and write any two sentences about it		To express language in their favourite ways			SRG
7.	Write about their favourite paste a picture		To express language in their favourite ways			SRG

II. UMBRELLA – SCAFFOLDING ACTIVITIES

NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
8.	Alphabet friends	1	To help the needy students to identify and confirm	1 weeks		SRG

			alphabets and their sounds.			
9.	Reading corner		To ensure continuous and spiral reading process.	2 weeks		SRG
10.	Sky - my slate		To ensure continuous and spiral writing process.			SRG
11.	Class library Collection of English books		To enjoy reading. To enhance imagination and creative writing in English.			PTA, SRG
III	CREATIVE CORNER- USE ENGLISH FOR THEIR CREATIVE ACTIVITIES					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
12.	Poster making World Ocean Day	1	To make posters in English.	1 month		SRG
13.	Quiz competition World Environment Day		To read and understand questions in English.			SRG
14.	Oath taking Antidrugs Day		To listen important matters in English.			SRG
IV	ENGLISH PLUS – MORE ACTIVITIES IN ENGLISH					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
15.	Rhyme time		To enjoy English learning	1 month		SRG
16.	Origami		To create experience for listening			SRG
17.	Gk corner		To read and understand questions in English.			SRG
18.	English games		To enjoy English learning To create experience for listening English. To create experience for			SRG

			interactiig English.			
V	DISCOURSES – TO ENHANCE ENGLISH LANGUAGE SKILLS					
	Description	1	To describe objects and events of a given picture.	1 month		SRG
	Conversation		To write conversation between persons suitable to a context.			SRG
VI	EVALUATION ACTIVITIES					

JULY

Value : quick thinking and be responsible

I	ENGLISH HOUSE – ENGLISH BASEMENT ACTIVITIES					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
1.	Reading corner Rhyming words	1	To ensure continuous and spiral reading process.	1 month		SRG
2.	Sky - my slate		To ensure continuous and spiral writing process.			SRG
3.	Dictation		Evaluation activity			SRG
4.	Student teacher program		To enhance learning through peer group support			SRG
5.	Colour pencil - Draw any picture and write any two sentences about it.		To express language in their favourite ways			SRG

II	ENGLISH PLUS – MORE ACTIVITIES IN ENGLISH					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
6.	Reader's theatre	1	To enjoy listening and reading English	1 month		SRG
7	English vlogs		To enjoy speaking in English.			PTA
8	Role play		To enjoy listening, speaking ,and acting in English.			SRG
9	Story comprehension		To read and comprehend English stories.			SRG
10	Rhyme time		To enjoy English rhymes.			SRG
11	Language games		To enjoy interacting English.			SRG
12	Glossary boxes		To enrich English vocabulary			SRG
13	Poem comprehension		To read and comprehend simple poems			SRG
14	GK corner		To read and understand questions based on a topic.			SRG
15	English nest		To ensure English atmosphere in house.			SRG
16	Origami		To follow instructions given by teacher.			SRG
III	CREATIVE CORNER - USE ENGLISH FOR THEIR CREATIVE ACTIVITIES					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
17	Book Review video	1	To read and present about their favourite books.	1 month		SRG PTA
18	story books sharing		Story sharing in			SRG

			groups			
19	Video - Basheer characters		To think , listen and express in English.			SRG PTA
20	Video – man's first landing on moon		To think , listen and express in English.			SRG PTA
	DISCOURSES - TO ENHANCE ENGLISH LANGUAGE SKILLS					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
21	Diary	1	To write diary about an event.	1 month		SRG
22	meet a hero - interview		To frame questions and interact with a person in English.		1000	PTA
23	event description		To describe event depicted in a picture,			SRG
24	Notice		To prepare notice in group and induvidual.			SRG
25	conversation		To write conversation between two persons based on a topic.			SRG
	EVALUATION ACTIVITIES					
	AUGUST					
Value : Strength of unity						
I	ENGLISH HUT – BASEMENT ACTIVITIES IN ENGLISH LEARNING					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
1	Reading corner – Simple sentences		To ensure continuous and spiral reading process.	1 month		SRG
2.	Sky my slate		To ensure continuous and spiral writing process.			SRG
3.	dictation		Evaluation activities			SRG

4.	**colour pencil**		**Write about their favourites**			**SRG**
II	**ENGLISH PLUS – MORE ACTIVITIES IN ENGLISH**					
NO	**ACTIVITIES**	**UNIT**	**OBJECTIVES**	**DURATION**	**FINANCE**	**ORGANISED BY**
5	**Readers theatre**		**To enjoy listening and reading English**	**1 month**		**SRG**
6	**English vlogs**		**To enjoy speaking in English.**			**SRG**
	role play		**To enjoy listening, speaking ,and acting in English.**			**SRG**
	story reading		**To read and comprehend English stories.**			**SRG**
	colour book - prepare a book of colours.		**To enjoy learning with colours.**			**SRG**
	feeling in words		**To identify words expressing feelings**			**SRG**
	describing words		**To identify words which describe another words.**			**SRG**
	rhyme time		**To enjoy English rhymes.**			**SRG**
	poem comprehension		**To read and comprehend English stories.**			**SRG**
	riddle time		**To enjoy riddles**			**SRG**
	picture story card		**To describe continuous events.**			**SRG**
III	**CREATIVE CORNER - USE ENGLISH FOR THEIR CREATIVE ACTIVITIES**					
NO	**ACTIVITIES**	**UNIT**	**OBJECTIVES**	**DURATION**	**FINANCE**	**ORGANISED BY**
	flag making - Independence Day		**To make our national flag.**	**1 month**		**SRG**

	poster against war – Hiroshima day		To develop attitude against war.			SRG
	Kite making		To improve their creative making skills			SRG
	Making ant		To improve their creative making skills			SRG
	Craft corner		To improve their creative making skills			SRG
	DISCOURSES – TO ENHANCE DIFFERENT SKILLS IN ENGLISH					
NO	ACTIVITIES	UNIT	OBJECTIVES	DURATION	FINANCE	ORGANISED BY
	Describe the picture		To describe objects in a picture.	1 month		SRG
	Picture story card		To describe objects and events in a picture.			SRG
	EVALUATION ACTIVITIES					
SEPTEMBER						
Values/ attitude : reading habit						
I	ENGLISH HUT – ENGLISH BASEMENT ACTIVITIES					
1.	Colour pencil - draw any picture and write any two sentences about it		To express language in their favourite ways	1 month		SRG
	Write about their favourite paste a picture		To express language in their favourite ways			SRG
	Reading corner		To ensure continuous and spiral reading process.			SRG
	Sky - my slate		To ensure continuous and spiral writing process.			SRG
	Dictation		Evaluation activities			SRG

II	ENGLISH PLUS – MORE ACTIVITIES IN ENGLISH					
	ACTIVITIES	**UNIT**	**OBJECTIVES**	**DURATION**	**FINANCE**	**ORGANISED BY**
	Rhyme time		**To enjoy English learning**	**1 month**		**SRG**
	Origami		**To create experience for listening**			**SRG**
	Gk corner		**To read and understand questions in English.**			**SRG**
	English games		**To enjoy English learning To create experience for listening English. To create experience for interactiig English.**			**SRG**
	Prepositions		**To learn about some prepositions – at,for**			**SRG**
	Readers theatre		**To enjoy listening and reading English**			**SRG**
	English vlogs		**To enjoy speaking in English.**			**SRG**
	role play		**To enjoy listening, speaking ,and acting in English.**			**SRG**
	story reading		**To read and comprehend English stories.**			**SRG**
	Poem comprehension		**To read and comprehend simple English poems.**			**SRG**
	CREATIVE CORNER					
	Digital poster making - importance of book reading.		**To express and share ideas in English.**	**1 month**		**SRG**

	Create your own book.		**Let children try to make their own book.**			**SRG**
	Design book marks					**SRG**
	Digital painting		**Read and comprehend a poem express the idea of poem through digital painting.**			**SRG**
	DISCOURSES – TO ENHANCE DIFFERENT SKILLS IN ENGLISH					
NO	**ACTIVITIES**	**UNIT**	**OBJECTIVES**	**DURATION**	**FINANCE**	**ORGANISED BY**
	Thoughts	**3**	**To write thoughts of a person at a context.**	**1 month**		**SRG**
	Picture story		**To describe objects and events in a picture.**			**SRG**

നമ്പർ	യൂണിറ്റ്	ആശയങ്ങൾ ധാരണകൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമ്പത്തികം
• 1	•ജീവികളും ചുറ്റുപാടും	•ജീവലോകത്തെ വൈവിധ്യം മനസിലാക്കുക •ജീവജാലങ്ങൾക്കെല്ലാം അവരുടതായപ്രത്യേകതകൾ ഉണ്ട് •പ്രകൃതിയുടെ സംരക്ഷണം •പരസ്പരാശ്രുയത്വം • പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങൾ •പ്രകൃതിയുടെ സംരക്ഷണം നമ്മുടെ ഉത്തരവാദിത്വം ആണെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നു	•പ്രകൃതി നടത്തം •ഫീൽഡ്ട്രിപ്പ് •ജീവികളുടെ ചിത്രങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് ആൽബം ഉണ്ടാക്കുന്നു. •ശലഭോദ്യാനം •പരിസ്ഥിതി ബോധ വൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ •കൊളാഷ് നിർമ്മാണം •പൂന്തോട്ടം നിർമ്മണം •ആവാസ വ്യവസ്ഥ നിരീക്ഷണം	ജൂൺ	PTA

നമ്പർ	യൂണിറ്റ്	ആശയങ്ങൾ ധാരണകൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	സാമ്പത്തികം
1	•ഇന്ത്യയെന്റെ രാജ്യം	•ബ്രിട്ടീഷുകാരുടെ ഭരണത്തി ൽ ഇന്ത്യക്കാർക്ക് വളരേ ബുദ്ധിമുട്ട് അനുഭവിക്കോണ്ടി വന്നു. •ബ്രിട്ടീ ഷുകാർക്കെതി രേ അനേകം പ്ര തിഷേധ സമരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ടു •കേരളത്തിലെ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര നേതാക്കളിൽ പ്രധാനികൾ ആരെല്ലാം എന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതിന് • സ്വാതന്ത്ര്യ മൂല്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്	• പതിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ (സ്വാതന്ത്ര്യ സമരപതിപ്പ്) • പരിസര മൂല നിർമ്മാണം •ഉപ്പ് സത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ സ്റ്റിൽ മോഡൽ നിർമ്മാണം •ഐ.സി.ടി സാധ്യത (ജാലിയൻവാലാബാഗ് കൂട്ടക്കൊല) •കേരളത്തിലെ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര സേനാനികളുടെ വിവര ശേഖരണം • ഡിജിനൽ ആൽബം - (സ്വാതന്ത്ര്യസമരം)	ജൂലൈ 2 വാരം	PTA

നമ്പർ	യൂണിറ്റ്	ആശയങ്ങൾ/ധാരണകൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	സംഘാടനം
1	വരകൾ രൂപങ്ങൾ	ചതുരം വൃത്തം ത്രികോണം എന്നീ രൂപങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ധാരണകൾ നൽകൽ. ഗണിത രൂപങ്ങളുടെ പ്രായോഗിക മൂല്യം തിരിച്ചറിയൽ. ചുറ്റുപാടിലും കാണുന്ന നിർമ്മിതികളിൽ എല്ലാം ചതുരം വൃത്തം ത്രികോണം എന്നീ ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങൾ und എന്ന് മനസ്സിലാക്കൽ. ചതുരത്തിനു 4 വശങ്ങളും 4 മൂലകളും ഉണ്ട്. കളികളും നിർമാണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി ഗണിത പഠനം എളുപ്പമാക്കൽ.	. ജ്യാമിതീയ ചിത്രങ്ങൾ വരക്കൽ . ടാൻ ഗ്രാം . ഈർക്കിൽ മീൻ . ഗണിത മാഗസിൻ . ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ നിർമാണം . ചതുര കാർഡ് ഉപയോഗിച്ച് ചതുരം വരക്കൽ, വശങ്ങൾ അളക്കൽ.	ജൂൺ - ജൂലൈ	
2	ആയിരവും കടന്ന്	ആയിരത്തിനു മപ്പുറമുള്ള സംഖ്യകളെ കുറിച്ചുള്ള അറിവ് സംഖ്യാബോധം ഗണിതപഠനം രസകരമാക്കൽച തു ഷ് ക്രിയകൾ ലളിതമാക്കൾ	.സംഖ്യബന്ധം കണ്ടുപിടിക്കൽ . പാറ്റേൺ പൂർത്തിയാക്കൽ . ചതു ഷ് ക്രിയകളിൽ ഏർപ്പെടൽ പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കൽ . ഏണിയും പാമ്പും . ഡയസ് കളി . സങ്കലന വ്യവകലന കച്ചവട ക്കളി		
3	എത്രയെത്ര സംഖ്യകൾ	സംഖ്യാബോധം ഗണിത പഠനം രസകരമാക്കൽ ഗണിത ലാബ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ 10 ആയിരം 10000 എന്ന ബോധം	. സംഖ്യ സ്ലിപ്പ് തയ്യാറാക്കൽ . സംഖ്യ ചക്രം തയ്യാറാക്കൽ . പാറ്റേ ൺ തയ്യാറാക്കൽ		
4	കൂടുന്ന കൂട്ടം	സംഖ്യ ബോധം സൃഷ്ടിക്കൽ ചതുഷ്ക്രിയകൾ എളുപ്പമാക്കൽ കളികളിലൂടെയും മറ്റും ഗണിത പഠനത്തിന്റെ പ്രായോഗിക മൂല്യം തിരിച്ചറിയൽ	. സംഖ്യ ജോടികൾ . സംഖ്യ മാല . ചതുഷ്ക്രിയകൾ ചെയ്യൽ . പസിൽ കോർണർ . ഡയസ് കളി . മാജിക്ക് കോർണർ ആദായ വിൽപ്പന കച്ചവട ക്കളി		
5	നേരമായി	സമയത്തെ കുറിച്ചുള്ള ധാരണ മിനുട്ട് സെക്കന്റ് മണിക്കൂർ	.ക്ലോക്ക് നിർമ്മാണം . പസിൽ കോർണർ		

		എന്നിവയെ കുറിച്ചുള്ള ബോധ൦ കലണ്ടർ- 12 മാസം ഒരു വർഷം ആണെന്ന പൊതു ബോധം	ചെയ്യാൻ എടുത്ത സമയം കണ്ടെത്തൽ . സമയം വരച്ചു ചേർക്കൽ . കലണ്ടർ കണക്ക്		
6	കുറയുന്ന കൂട്ടം	സംഖ്യ ബോധം ചതുഷ്ക്രിയകളിലൂടെ ഗണിത പഠനം ആസ്വാദ്യ കരമാക്കൽ	. അബാക്കസ് നിർമാണം . ഗണിത ലാബിന്റെ നിർമാണം ഗണിത പഠനത്തിന് പ്രയോജനപെടുത്തൽ . പ്രശ്നോത്തരി . പസിൽ . പാറ്റേൺ കണക്കുപെട്ടി ഉപയോഗപ്പെടുത്തൽ		