

രക്ഷാദരിക മാസ്കുകൾ UP സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം						
S.No	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	മെമ്പർ	ചുമതല	റിമാർക്സ്
1	സാമൂഹ്യശാസ്ത്രവിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വളർത്തൽ	• ക്ലിപ്പ് രൂപീകരണം • സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര മൂല്യ	ജൂൺ		സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിദ്യാർത്ഥികൾ	
2	പ്രവേശന ക്ലിപ്പ് ധാരണ കൈവരൽ	• പ്രവേശന ക്ലിപ്പ് ചരിത്ര രചന	സെപ്റ്റംബർ-ഒക്ടോബർ	5000	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലിപ്പ്	
3	ചരിത്ര പ്രധാന ക്ലിപ്പ് ധാരണ ഉണ്ടാകാൻ	• വിവിധ വിനോദസഞ്ചാരികൾ	സെപ്റ്റംബർ	2000	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലിപ്പ്	
4	അനുഭവദർശന നോട്ടീസുകൾ മനസ്സിലാക്കാൻ	• ക്ലിപ്പ് പാർലമെന്റ് മെമ്പർമാർ		1000	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര ക്ലിപ്പ്	
5	പ്രവേശന ക്ലിപ്പ് ധാരണ ഉണ്ടാകാൻ	• ഉപകരണ വിവരണം	നവംബർ	2000	സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര വിദ്യാർത്ഥികൾ	
6	പ്രവേശന ക്ലിപ്പ് ധാരണ ഉണ്ടാകാൻ	• പ്രവേശന ക്ലിപ്പ്	നവംബർ	30000	ക്ലിപ്പ്, SR, വിവിധവിദ്യാർത്ഥികൾ	

ഗവ. ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ വാളാട്

അക്കാദമിക് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

മേഖല:അക്കാദമികം

ഉപമേഖല : ഗണിതം യുപി

	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1.	ഗണിത പഠനത്തിലെ അടിസ്ഥാനമായ ചതുഷ്ഠികളിലെ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിച്ച് കുട്ടികളിൽ ഗണിത പഠന താല്പര്യം ഉണ്ടാക്കുക	5,6,7 ക്ലാസ്സുകളിലെ കുട്ടികൾക്കായി പ്രീ - ടെസ്റ്റ് നടത്തി പിന്നോക്കാവസ്ഥ കണ്ടെത്തുന്നു. പ്രശ്നപരിഹാരത്തിനാവശ്യമായ മൊഡ്യൂൾ തയ്യാറാക്കുന്നു. ദിവസവും അരമണിക്കൂർ പ്രത്യേക ക്ലാസ് നൽകുന്നു. നിരന്തര വിലയിരുത്തൽ നടത്തി തുടർപ്രവർത്തനം തയ്യാറാക്കുന്നു.	കാലം ജൂൺ 15 മുതൽ മൂന്ന് മാസം	പി.ടി.എ, ഗണിത അധ്യാപകർ	1000 പിടിഎ
2.	ഗണിത പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സുഖമായ നടത്തിപ്പിന് വേണ്ടി ഗണിത ക്ലബ്ബ് രൂപീകരിക്കണം	5,6,7 ക്ലാസ്സുകളിലെ ഗണിതത്തിലെ താല്പര്യമുള്ള കുട്ടികൾക്ക് വേണ്ടി ഗണിത ക്ലബ്ബ് രൂപീകരിക്കുന്നു. ഓരോ മാസവും ആദ്യത്തെ വെള്ളിയാഴ്ച മീറ്റിംഗ് കൂടുന്നു. പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നു. ഗണിത മാഗസിൻ, കിസ് തയ്യാറാക്കുന്നു	ജൂലൈ മുതൽ ആദ്യ വെള്ളി	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	
3.	ഗണിത ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡ് തയ്യാറാക്കൽ	ഗണിത ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡ് തയ്യാറാക്കുന്നു വാർത്തകൾ, പ്രശ്നോത്തരി, മാന്ത്രിക ചതുരങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.	ആഴ്ചയിൽ ഓരോ ദിവസം ഗണിത ക്ലബ്ബ്	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	
4.	ഗണിത ലൈബ്രറി	5, 6,7 ക്ലാസിലെ കുട്ടികൾക്ക് ഗണിത താല്പര്യം ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയുന്ന പുസ്തകങ്ങൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നു. വാങ്ങുന്നു. ഗണിത ക്ലബ്ബിൽ വച്ച് വിതരണം നടത്തുന്നു.	ജൂലൈ മുതൽ ഫെബ്രുവരി വരെ പഞ്ചായത്ത്	അധ്യാപകർ, ഗണിത ക്ലബ്ബ് പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥികൾ, SMC, PTA,	

5.	ഗണിത അഭിരുചി തിരിച്ചറിയുന്നതിനുള്ള അവസരമൊരുക്കുക	ഗണിത മേള നമ്പർ ചാർട്ട്, ഗെയിം, പസ്സിൽ തുടങ്ങിയ കണ്ടെത്തലുകൾ അവതരിപ്പിക്കുന്നു പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നു.	ജൂലൈ-ആഗസ്റ്റ്	ഗണിത അധ്യാപകർ	
6.	ഗണിത ചിന്ത, ഗണിതാഭിരുചി, ഗണന ചിന്ത താല്പര്യം തുടങ്ങിയവ വളർത്തിയെടുക്കുന്നു.	ഗണിത സഹവാസ ക്യാമ്പ്, ഗണിത നിഘണ്ടു,സെമിനാർ, ഗണിത പ്രോജക്ട് പഠനോപകരണ നിർമ്മാണ ശില്പ ശാല, പ്രദർശനം വിദഗ്ധ ക്ലാസ്, റിവ്യൂ ക്വിസ് ഗെയിമുകൾ	ജനുവരി	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	5000 പിടിഎ
7.	പ്രതിഭാ പോഷണം	ഗണിതത്തിൽ താല്പര്യമുള്ളവരെ കണ്ടെത്തി പ്രോത്സാഹനം നൽകൽ വിദഗ്ധരുടെ സഹായത്തോടെ ക്ലാസുകൾ, ചർച്ചകൾ, സംഘടിപ്പിക്കുന്നു. ഗണിത പഠന സാധ്യതകൾ, തൊഴിൽ അവസരങ്ങൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നു.	ഫെബ്രുവരി-മാർച്ച്	ഗണിത ക്ലബ്ബ്	2500 PTA

അക്കാദമിക് മാറ്റുകൾ - ഡി. പി. മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ഭാഗങ്ങൾ വികസനം, ആശയസംഭവദാനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്തുവാനും പരിതാപകരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എന്റെ അധികാരം കുടുംബ അധികാരം അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. (കഥ, കവിത, ധാരണകൾ) <u>ഭാഷാഭേദം</u> അക്ഷരങ്ങൾ പദങ്ങൾ ആവർത്തിച്ച് വരുന്നവരിൽ ഉൾപ്പെട്ട അക്ഷരങ്ങൾ, ആവർത്തനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു. <u>വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തിലേക്ക്</u> അക്ഷരങ്ങൾ, ചിഹ്നങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് വാക്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നു.	ജൂൺ
2. വായന രേഖിക്കൽ	<u>വർത്തമാനങ്ങൾ</u> പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികകൾ എന്നിവ പരിതാപകരമായ വായിക്കുകയും പ്രതികരണങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയും ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പത്രത്തിൽ മാസത്തിലൊരിക്കൽ നടത്തുന്നു.	പ്രതിദിനം

അക്കാദമിക് മാറ്റുകൾ - ഡി. പി. മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ഭാഗങ്ങൾ വികസനം, ആശയസംഭവദാനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്തുവാനും പരിതാപകരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എന്റെ അധികാരം കുടുംബ അധികാരം അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. (കഥ, കവിത, ധാരണകൾ) <u>ഭാഷാഭേദം</u> അക്ഷരങ്ങൾ പദങ്ങൾ ആവർത്തിച്ച് വരുന്നവരിൽ ഉൾപ്പെട്ട അക്ഷരങ്ങൾ, ആവർത്തനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു. <u>വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തിലേക്ക്</u> അക്ഷരങ്ങൾ, ചിഹ്നങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് വാക്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നു.	ജൂൺ
2. വായന രേഖിക്കൽ	<u>വർത്തമാനങ്ങൾ</u> പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികകൾ എന്നിവ പരിതാപകരമായ വായിക്കുകയും പ്രതികരണങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയും ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പത്രത്തിൽ മാസത്തിലൊരിക്കൽ നടത്തുന്നു.	പ്രതിദിനം

അക്കാദമിക് മാറ്റുകൾ - ഡി. പി. മലയാളം

ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലം
1. ഭാഷയുടെ അടിസ്ഥാന ഭാഗങ്ങൾ വികസനം, ആശയസംഭവദാനം നടത്താനും പദ സമ്പത്ത് വളർത്തുവാനും പരിതാപകരമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ	എന്റെ അധികാരം കുടുംബ അധികാരം അനുഭവങ്ങൾ വിവിധ വ്യവഹാരങ്ങളിലൂടെ അവതരിപ്പിക്കുന്നു. (കഥ, കവിത, ധാരണകൾ) <u>ഭാഷാഭേദം</u> അക്ഷരങ്ങൾ പദങ്ങൾ ആവർത്തിച്ച് വരുന്നവരിൽ ഉൾപ്പെട്ട അക്ഷരങ്ങൾ, ആവർത്തനം എന്നിവ വളർത്തുന്നു. <u>വാക്കുകളിൽ നിന്നും വാക്യത്തിലേക്ക്</u> അക്ഷരങ്ങൾ, ചിഹ്നങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് വാക്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നു.	ജൂൺ
2. വായന രേഖിക്കൽ	<u>വർത്തമാനങ്ങൾ</u> പത്രം, ആഴ്ചപ്പതിപ്പ്, മാസികകൾ എന്നിവ പരിതാപകരമായ വായിക്കുകയും പ്രതികരണങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയും ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പത്രത്തിൽ മാസത്തിലൊരിക്കൽ നടത്തുന്നു.	പ്രതിദിനം

ACADEMIC MASTER PLAN

UP ENGLISH

OBJECTIVES	REMEDIAL ACTIONS	PERIOD	COST	AGENCY
Insufficient vocabulary	➔ Word games ➔ Word study using computers ➔ Spelling contests ➔ Making cross word puzzles ➔ Dictionary making using the words from text	June to February	500	PTA, Teachers, English Club
Defective pronunciation	➔ Audio video clippings on correct pronunciation ➔ Classes on phonetics by experts ➔ Language lab ➔ ICT facilities ➔ Video clippings ➔ Readers theatre	June to February	1000	English Club, PTA
Lack of communication skill	➔ Dramatisation of stories and enacting them ➔ Conducting debates and seminars ➔ Conducting English Fest ➔ English vocabulary ➔ Developing translation skill	June to February	250	English Club
Support to gifted students	➔ Special coaching classes using language experts ➔ Introducing English library ➔ English book exhibition ➔ Classes on creative writing ➔ Digital magazines	August to December	1000	English Club
Addressing Slow Pace Learners	➔ TM and TLM addressing the slow	June to February	500	PTA, English Club

	pace learners ➔ Special coaching classes for slow pace learners ➔ Conducting Action Research on slow pace learners			
--	---	--	--	--

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

യുപി വിഭാഗം

അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം

No:	ലക്ഷ്യം	പ്രവർത്തനം	കാലം	ചുമതല	സാമ്പത്തികം
1	കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര അഭിരുചി വളർത്തൽ	പരീക്ഷണ കളരി ലളിതമായ പരീക്ഷണങ്ങളുടെ അവതരണം ലളിതമായ പരീക്ഷണങ്ങളുടെ അവതരണം. സ്കൂൾതല സയൻസ് എക്സിബിഷൻ	വർഷത്തിൽ ഒരു തവണ	സയൻസ് ക്ലബ്	2000
2	ഔഷധത്തോടു നിർമ്മാണം	ഔഷധസസ്യങ്ങൾ നട്ട് എല്ലാ സസ്യങ്ങൾക്കും നാമകരണം ചെയ്യുന്നു	2 month	ഇക്കോ ക്ലബ് / പരിസ്ഥിതി ക്ലബ്	3000
3	ലാബ് അറ്റ് ഹോം	യുപി ക്ലാസ്സിലെ സയൻസ് പാഠഭാഗങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരീക്ഷണങ്ങൾ വീട്ടിൽനിന്ന് ചെയ്യുന്നതിന് ലാബ് സജ്ജീകരിക്കുന്നു ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നു.	ജൂൺ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	PTA
4	ഡ്രൈ ഡേ ആചരണം	കൊതുക് പെരുകുന്നത് തടയാൻ സ്കൂൾ വീട് ഇവയുടെ പരിസരങ്ങളിൽ കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന ജലം ഒഴിവാക്കി ഡ്രൈ ഡേ ആചരിക്കുന്നു	മാസത്തിലൊരിക്കൽ	സയൻസ് ക്ലബ്	
5	പഠനയാത്ര	സസ്യവൈവിധ്യങ്ങളെ കണ്ടു മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് ശാസ്ത്ര ക്ലബ് അംഗങ്ങൾക്ക് ഒരു പഠനയാത്ര		സയൻസ് ക്ലബ്	5000

6	ശാസ്ത്ര നിഘണ്ടു നിർമ്മാണം	ഓരോ ദിവസവും പരിചയപ്പെടുന്ന ശാസ്ത്ര പദങ്ങൾ ക്രമീകരിച്ച ശാസ്ത്ര നിഘണ്ടു തയ്യാറാക്കൽ	ജൂൺ - ഫെബ്രുവരി	സയൻസ് അധ്യാപകർ	500
7	ക്ലാസ് ലബോറട്ടറി ക്രമീകരണം	ഓരോ ക്ലാസിലും സയൻസ് പരീക്ഷണങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സാമഗ്രികൾ ശേഖരിച്ച് ലബോറട്ടറി ക്രമീകരിക്കൽ		സയൻസ് അധ്യാപകർ	1000
8	ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡ്	ശാസ്ത്രവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പത്ര കട്ടിങ്ങുകൾ ശേഖരിച്ച് ബുള്ളറ്റിൻ ബോർഡിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു	എല്ലാ ആഴ്ചയും	സയൻസ് ക്ലബ്	2000

മേഖല :		ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗം		ഫിസിക്സ്	
ലക്ഷ്യങ്ങൾ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	കാലയളവ്	ചുമതല	സാമ്പത്തികം	
മുന്നറിവ് പരിശോധന	എട്ട്,ഒമ്പത്,പത്ത് ക്ലാസിലെ കുട്ടികൾക്ക് പ്രീ ടെസ്റ്റ് നടത്തുന്നു.	ജൂൺ ആദ്യവാരം	സയൻസ് അധ്യാപകർ		
അത്തുതലോകത്തേക്ക്: കൗതുകം,ജിജ്ഞാസ, നിരീക്ഷണപാടവം എന്നിവ പരിപോഷിപ്പിക്കുക	ലഘുപരീക്ഷണങ്ങൾ ക്ലാസിൽ കുട്ടികൾ തന്നെ അവതരിപ്പിക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു. മോഡലുകൾ നിർമ്മിക്കാൻ ആവശ്യമായ കാര്യങ്ങൾ പറഞ്ഞുകൊടുത്ത കുട്ടികൾ തന്നെ നിർമ്മിക്കുന്നു.പാഠങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വസ്തുക്കളുടെ പ്രദർശനം.	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ	പി.ടി.എ	
ശാസ്ത്രലോകത്തേക്ക് : നിരന്തരമായി അന്വേഷണം നടത്തുകയുംലഭിച്ച വിവരങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യാനുള്ള ശേഷി നേടുകയും ചെയ്യുന്നു	ക്ലാസുകളിൽ സെമിനാർ പേപ്പറുകൾ അവതരിപ്പിച്ച് മെച്ചപ്പെട്ടത് തിരഞ്ഞെടുത്തു പൊതുവേദികളിൽ അവതരിപ്പിക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു. വർഷത്തിൽ ഒരുതവണ കുട്ടികൾ നിർമ്മിച്ച പഠനോപകരണങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ അവസരം നൽകുന്നു	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ	പിടിഎ	
	ശാസ്ത്ര ശിൽപ്പശാലകൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു	അക്കാദമിക വർഷം ഒരു തവണ	സയൻസ് ക്ലബ്	സയൻസ് ക്ലബ്	
		അക്കാദമിക വർഷം ഒരു തവണ	സയൻസ് ക്ലബ്	സയൻസ് ക്ലബ്	
ഹൈടെക് വേൾഡ്: മാനവികതയിൽ ഊന്നിയുള്ള ശാസ്ത്രബോധം വളർത്തുക	ക്ലാസുകളിൽ ശാസ്ത്ര ലൈബ്രറി സയൻസ് ലാബ് ഐടി ലാബ് എന്നിവയുടെ ഉപയോഗം	അക്കാദമിക വർഷം	സയൻസ് അധ്യാപകർ	പിടിഎ	
എട്ടാം തരം: അളവുകളും യൂണിറ്റുകളും	മുൻകാലങ്ങളിൽ നീളം മാസ് സമയം എന്നിവയ്ക്ക് നമ്മുടെ നാട്ടിൽ ഉപയോഗിച്ചിരുന്ന വിവിധ യൂണിറ്റുകൾ കണ്ടെത്തി ചാർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു				

	യൂണിറ്റ് എഴുതുമ്പോൾ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഒരു സെമിനാർ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നു	ജൂൺ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	
ഒമ്പതാം തരം: പ്രകാശത്തിന്റെ അപവർത്തനം	പ്രകാശത്തിന്റെ അപവർത്തനം അനുഭവത്തിലൂടെ മനസ്സിലാക്കുന്നതിനായി ചില പ്രായോഗിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുട്ടികൾ വ്യക്തിഗതമായി ചെയ്യുകയും നിരീക്ഷണങ്ങൾ സയൻസ് ഡയറിയിൽ കുറിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു	ജൂൺ	സയൻസ് അധ്യാപകർ സയൻസ് അധ്യാപകർ	
പത്താംതരം : ശബ്ദ തരംഗങ്ങൾ	അൾട്രാസോണിക് തരംഗങ്ങളും അവയുടെ ഉപയോഗവും എന്ന വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു സെമിനാർ പേപ്പർ തയ്യാറാക്കി അവതരിപ്പിക്കുന്നു	ജൂൺ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	
എട്ടാം തരം: ചലനവും ബലവും	നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുമുള്ള 10 വിവിധ സന്ദർഭങ്ങൾ എടുത്ത് അതിലെ ചലനാവസ്ഥ ,നിശ്ചലാവസ്ഥ ,അവലംബക വസ്തു എന്നിവ ചാർട്ടിൽ പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു റോഡപകടങ്ങൾ കുറയ്ക്കാനുള്ള മാർഗങ്ങളെ കുറിച്ച് കുട്ടികൾ താഴ്ന്ന ക്ലാസ്സിൽ ക്ലാസെടുത്തുകൊടുക്കുന്നു. ഘർഷണം നിത്യജീവിതത്തിൽ എന്ന വിഷയത്തെ ആസ്പദമാക്കി ഒരു ശാസ്ത്ര ലേഖനം തയ്യാറാക്കുന്നു	ജൂലൈ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	
അമ്പിളിയമ്മാവാ താമരക്കുമ്പിളിയിൽ എന്തുണ്ട്?	ചാന്ദ്രദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് വിവിധ പരിപാടികൾ എൽ പി, യു പി, എച്ച് എസ് ,തലത്തിൽ നടത്തുന്നു. വീഡിയോ പ്രദർശനം,കൊളാഷ് നിർമ്മാണം,ചാന്ദ്രദിന പതിപ്പ് നിർമ്മാണം ,ചാന്ദ്രദിന പ്രശ്നോത്തരി മത്സരം ,സ്ക്വിറ്റ്.	ജൂലൈ	സയൻസ് ക്ലബ്ബ്	
ഒമ്പതാം തരം : ചലന സമവാക്യങ്ങൾ	ട്രാഫിക് നിയമങ്ങൾ, സൈൻ ബോർഡുകൾ ,കാൽനടക്കാർ പാലിക്കേണ്ട റോഡ് നിയമങ്ങൾ	ആഗസ്റ്റ്	സയൻസ്	

	തുടങ്ങിയവ ഉൾപ്പെടുത്തി ഒരു ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ് സംഘടിപ്പിക്കാൻ ആവശ്യമായ സ്പെഡുകൾ തയ്യാറാക്കുന്നു		അധ്യാപകർ	
പത്താംതരം: ലെൻസുകൾ	വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി കണ്ണട ധരിക്കുന്നവരെ കണ്ടെത്തി കണ്ണടയിൽ ഏത് ലെൻസ് ആണ് ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്നത്, ലെൻസിന്റെ പവർഎത്ര ,കണ്ണിന്റെ പരിമിതിഎന്നിവ പട്ടികപ്പെടുത്തുന്നു.	ആഗസ്റ്റ്	സയൻസ് അധ്യാപകർ	
എട്ടാം തരം: മർദ്ദം	മർദ്ദമാപിനി നിർമ്മാണം	സെപ്റ്റംബർ	സയൻസ് ക്ലബ്	സയൻസ് ക്ലബ്
ഒമ്പതാം തരം : ചലന നിയമങ്ങൾ	ന്യൂട്ടന്റെ മൂന്നാം ചലന നിയമം തെളിയിക്കുന്നതിനുള്ള പഠന സാമഗ്രികൾ നിർമ്മിച്ച് പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു	സെപ്റ്റംബർ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	
പത്താംതരം: കാഴ്ചയും വർണ്ണങ്ങളുടെ ലോകവും	ന്യൂട്ടൻസ് കളർ ഡിസ്ക് നിർമ്മിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നു.	സെപ്റ്റംബർ	സയൻസ് അധ്യാപകർ	