

മിസ്സയുടെ പേര്: ഇടുക്കി
 ഡി.ജെ.സി.യുടെ പേര്: അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ്	: 9
വിഷയം	: ഭാഷാഭാരതം
യൂണിറ്റ്	: 5
പാഠം	: 5
വർക്ക് ബുക്ക് നമ്പർ	:

ആരംഭം

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 1

താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയെ, പ്രവർത്തി ചെയ്യപ്പെട്ട സന്ദർഭങ്ങളെന്നും പ്രവർത്തി ചെയ്യപ്പെടാത്ത സന്ദർഭങ്ങളെന്നും തരം തിരിച്ചു എഴുതുക.

ഉന്തുവണ്ടി തള്ളുന്നു

ഫുട്ബോൾ അടിച്ചു തെറിപ്പിക്കുന്നു

ചുമട്ടുതൊഴിലാളി ചുമടുമായി നിൽക്കുന്നു

ചുവരു തള്ളുന്നു

ആപ്പിൾ വീഴുന്നു

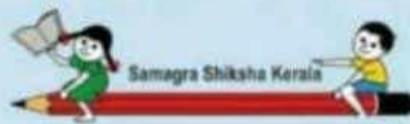
കല്ല് മുകളിലേക്ക് എറിയുന്നു

ചുമട്ടു തൊഴിലാളി ചുമടുമായി നടന്നു നീങ്ങുന്നു

പ്രവർത്തി ചെയ്യപ്പെട്ട സന്ദർഭം

പ്രവർത്തി ചെയ്യപ്പെടാത്ത സന്ദർഭം





മിസ്സയുടെ പേര്: ഇടുക്കി
 ഫി.ജെ.സി.യുടെ പേര്: അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : ൧
 വിഷയം : ഊർജ്ജതന്ത്രം
 യൂണിറ്റ് : ൧൧
 ഐ.ഐ.ടി. : ൧൧
 വർക്ക് ബുക്ക് നമ്പർ :

തൂടർച്ച

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 2

യോജിച്ചവ തമ്മിൽ ചേർത്തുവെക്കുക

<p>ഒരു വസ്തുവിന് അതിന്റെ ചലനം കൊണ്ട് ലഭ്യമാകുന്ന ഊർജ്ജമാണ്</p>	<p>ഊർജ്ജ സംരക്ഷണ നിയമം</p>
<p>ഒരു വസ്തുവിന് സ്ഥാനം കൊണ്ട് ലഭിക്കുന്ന ഊർജ്ജമാണ്</p>	<p>ഗതികോർജ്ജം</p>
<p>ഊർജ്ജം നിർമ്മിക്കാനോ നശിപ്പിക്കാനോ കഴിയില്ല. ഒരു രൂപത്തിലുമുള്ള ഊർജ്ജം മറ്റൊരു രൂപത്തിലേക്ക് മാറ്റാനെ കഴിയും</p>	<p>സ്ഥിതികോർജ്ജം</p>



മില്ലമ്പുഴ പോൾ ഇടുകുടി
 ഫി.ആർ.സി.എസ്. പോൾ അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 9
 വിഷയം : ഉറപ്പാക്കലായുധം
 യൂണിറ്റ് : 5
 പാഠം : 5
 വർക്ക് ബുക്ക് നമ്പർ :

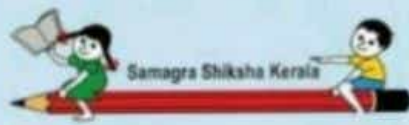
അവസാനം

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 3

ചേരുംപടി ചേർക്കുക

<p>ഒരു വസ്തുവിന്റെ ബലത്തിന്റെ അതേ ദിശയിൽ തന്നെ സ്ഥാനാന്തരം സംഭവിക്കുന്നു</p>	<p>പൂജ്യം പ്രവർത്തി</p>
<p>ഒരു വസ്തുവിന് ബലത്തിന്റെ വിപരീത ദിശയിൽ സ്ഥാനാന്തരം സംഭവിക്കുന്നു</p>	<p>പോസിറ്റീവ് പ്രവർത്തി</p>
<p>ബലത്തിന്റെ ദിശയിൽ സ്ഥാനാന്തരം സംഭവിക്കുന്നില്ല</p>	<p>നെഗറ്റീവ് പ്രവർത്തി</p>



മിസ്റ്റർമാർക്ക് ഇടുകി
 മി.ബുക്ക്.നിസ്റ്റർമാർക്ക് അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ്	: 9
വിഷയം	: ഊർദ്ധ്വതന്ത്രം
യൂണിറ്റ്	: 5
പാഠം	: 5
വർക്ക് ഷീറ്റ് നമ്പർ	:

തുടർച്ച

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 4

താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും നിത്യ ജീവിതത്തിൽ നമ്മൾ കാണുന്ന വസ്തുക്കളെ ഗതികോർജ്ജം ഉള്ള വസ്തുക്കൾ ഏ തെക്കെയൊന്നെന്നു പട്ടികപ്പെടുത്തു

കാറ്റ് വീശുന്നത്

വാഹനങ്ങൾ ചിരിപ്പായുന്നത്

മൃഗങ്ങൾ ഓടുന്നത്

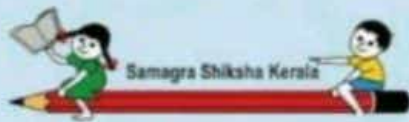
പുഴ ഒഴുകുന്നത്

വിമാനം പറക്കുന്നത്

തെങ്ങിൽ നിന്നും തൈട്ടറ്റുവീഴുന്ന തേങ്ങ

ബോൾ അടിച്ചു തെറുപ്പിക്കുന്നത്

കസേര തള്ളി നീക്കുന്നത്



മിടുവാട്ടം പോലീസ് ഇടുകുടി
 ഓഫീസ് അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ്	: 9
വിഷയം	: ഉറപ്പാക്കലം
യൂണിറ്റ്	: 5
പാഠം	: 5
വർക്ക് ബുക്ക്	: 5

തുടർച്ച

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 5

താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ സ്ഥാനം കൊണ്ട് സ്ഥിതികോർജ്ജം ലഭിക്കുന്ന സന്ദർഭങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക

തെങ്ങിലെ തേങ്ങ

വിമാനം പറക്കുന്നത്

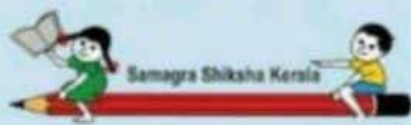
ഊതങ്ങൾ ഓടുന്നത്

ബെഞ്ചിലിരിക്കുന്ന കുട്ടി

മാവിലെ മാങ്ങ

ബോൾ അടിച്ചു തെറിപ്പിക്കുന്നത്

മേശയിലിരിക്കുന്ന പുസ്തകം



മിസ്റ്റർ എസ്. ഇടുക്കി
മി. എസ്. മിസ്റ്റർ എസ്. അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ്	: 9
വിഷയം	: ഊർജ്ജം
യൂണിറ്റ്	: 5
പാഠം	: 5
വർഷം	: 5

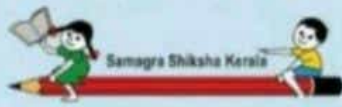
തൃശ്ശൂർ

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

worksheet 6

ഊർജ്ജ രൂപങ്ങൾ





മിശ്രിതമാണ് ഓഫ്. ഇടുക്കി
 ഓഫ്. ഓഫ്. നിയമം ഓഫ്. അടിമാലി

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : 9
 വിഷയം : ഊർജ്ജം
 യൂണിറ്റ് : 5
 പാഠം : 5
 വർഷം : 2023

വൈറ്റ് ബോർഡ് ഷീറ്റ്

അവസാനം

worksheet 7

ചില ഉപകരണങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുമ്പോൾ ഉള്ള ഊർജ്ജ പരിവർത്തനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പട്ടിക തന്നിരിക്കുന്നു. പട്ടികയിൽ വിട്ടുപോയ ഭാഗം പൂരിപ്പിക്കുക

ഉപകരണം	ഊർജ്ജ പരിവർത്തനം
വൈദ്യുത ബൾബ്	വൈദ്യുതോർജ്ജം-----
ഫാൻ	-----യാന്ത്രികോർജ്ജം
ഇസ്തിരിപ്പെട്ടി	വൈദ്യുതോർജ്ജം-----
വാഹനങ്ങൾ	- താപോർജ്ജം ----യാന്ത്രികോർജ്ജം
മിക്സർ	----- യാന്ത്രികോർജ്ജം
-----	യാന്ത്രികോർജ്ജം---- വൈദ്യുതോർജ്ജം