

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 6732

21-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ശാസ്ത്ര പാർക്ക് പദ്ധതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ കെ. ബാബു (നെന്മാറ), ശ്രീ കെ.പി.കുഞ്ഞമ്മദ് കട്ടി മാസ്റ്റർ, ശ്രീ ടി.എ.മധുസൂദനൻ, ശ്രീമതി ഒ എസ് അംബിക</p>		<p>ശ്രീ വി ശിവൻകുട്ടി (പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ-തൊഴിൽ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് സ്കൂൾ കുട്ടികളിൽ അന്വേഷണ താല്പര്യവും ശാസ്ത്ര സർഗ്ഗാത്മകതയും വളർത്തുന്നതിനും ശാസ്ത്ര തത്വങ്ങൾ പ്രായോഗികമായി മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് അവരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നതിനുമായി സ്കൂളുകളിൽ ശാസ്ത്ര പാർക്ക് പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് സ്കൂൾ കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര താൽപര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് തെരഞ്ഞെടുത്ത സ്കൂളുകളിൽ ശാസ്ത്രപാർക്ക് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ ജില്ലകളിലുമായി 500 ഓളം ശാസ്ത്രപാർക്കുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.</p> <p>ശാസ്ത്രപാർക്കുകൾക്കു പുറമെ ഓരോ ജില്ലയിലും തെരഞ്ഞെടുത്ത 3 സ്കൂളുകളിൽ കുട്ടികളുടെ അന്വേഷണ താൽപ്പര്യവും ശാസ്ത്ര സർഗ്ഗാത്മകതയും വളർത്തുന്നതിനും ശാസ്ത്ര തത്വങ്ങൾ പ്രായോഗികമായി മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് അവരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നതിനുമായി ടിക്റ്റിംഗ് ലാബുകൾ ഇതിനോടകം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ വർഷം ഓരോ ജില്ലയിലും ഓരോ സ്കൂളുകളിൽ ടിക്റ്റിംഗ് ലാബ് സജ്ജീകരിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്ത് കാലാവസ്ഥ പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സ്കൂളുകളിൽ മൂന്ന് വെതർ സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	(ബി)	<p>കാലാവസ്ഥ പഠനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സംസ്ഥാനത്തെ ഹയർസെക്കന്ററി, വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂളുകളിൽ ജ്യോഗ്രഫി ഓപ്പഷണൽ വിഷയം ഉള്ള 258 സ്കൂളുകളിൽ സ്കൂൾ വെതർ സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള തുക അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത സ്കൂളുകളിൽ സജ്ജീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തിയായി വരുന്നു.</p>
(സി)	<p>കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര ബോധവും യുക്തി ബോധവും വളർത്തുന്നതിനായി ഈ സർക്കാർ നടപ്പാക്കുന്ന വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?</p>	(സി)	<p>സയൻസ് പാഠ്യപദ്ധതിയുടെ അടിസ്ഥാന ലക്ഷ്യം ശാസ്ത്രീയ മനോവൃത്തിയുള്ള സമൂഹത്തിന്റെ സൃഷ്ടിയാണ്. നിരീക്ഷിക്കുക, സംശയിക്കുക, ചോദ്യം ചെയ്യുക അന്വേഷിക്കുക, കണ്ടെത്തുക, തിരുത്തുക, മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്ന സയൻസിന്റെ രീതി പഠിതാക്കൾക്ക് പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന രീതിയിൽ വിനിമയം ചെയ്യാൻ ഉദ്ദേശിച്ചാണ് പുസ്തകങ്ങളും അനുബന്ധ സാമഗ്രികളും രൂപകൽപ്പന</p>

ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഈ തരത്തിൽ ക്ലാസ് റൂം. വിനിയമം ഫലപ്രദമാക്കാൻ വേണ്ടി SCERT അധ്യാപകർക്ക് പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ കുട്ടികളിൽ ശാസ്ത്ര ബോധവും യുക്തി ബോധവും വളർത്തുന്നതിനായി സമഗ്ര ശിക്ഷ കേരളത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ താഴെപ്പറയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു.

ശാസ്ത്രപാർക്ക്

ടീക്കറിംഗ് ലാബ്

RAISET എക്സിബിഷൻ

ശാസ്ത്രപഥം

ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളുമായുള്ള മെന്ററിംഗ്

ശാസ്ത്രകൗതുകം

ഗണിതപാർക്ക്

ശാസ്ത്രലാബ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഗണിതോത്സവം

ശാസ്ത്രോത്സവം

ശാസ്ത്രകിറ്റ് ലഭ്യമാക്കൽ

ഗണിതകിറ്റ് ലഭ്യമാക്കൽ

ഇക്കോക്ലബിന്റെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള പരിസ്ഥിതി പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ശലഭപാർക്ക്

ലാബ്സ് ഓൺ വീൽസ്

ലാബ്@ഹോം

ഉല്ലാസഗണിതം

ഗണിതവിജയം

ക്ലാസ് ഗണിതലാബ്

ഇലപാക്കേജ് (ELA-Enhancing Learning Ambience)

