

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**8 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത പോദ്യം നം. 5089**

**14-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ഐ.ടി. അധിഷ്ഠിത സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം**

പോദ്യം		ഉത്തരം	
<p><b>ശ്രീമതി കെ. കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ ,</b>  <b>ശ്രീ സേവ്യർ ചിറ്റിലപ്പിള്ളി,</b>  <b>ശ്രീ എം എസ് അരുൺ കുമാർ,</b>  <b>ശ്രീ പി.വി. ശ്രീനിജിൻ</b></p>		<p><b>ശ്രീ വി ശിവൻകുട്ടി</b>  <b>(പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ-തൊഴിൽ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>	
(എ)	<p>രാജ്യത്ത് ഐ.ടി. അധിഷ്ഠിത സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസത്തോടനുബന്ധിച്ചുള്ള ഡിജിറ്റൽ ക്ലാസ് റൂമുകൾ സജ്ജമാക്കുന്നതിൽ സംസ്ഥാനത്തിന് ഒന്നാമതെത്തുവാൻ സാധിച്ചിരുന്നോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>കേരളത്തിലെ നൂറുശതമാനം പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിലും, കേരള ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ആന്റ് ടെക്നോളജി ഫോർ എഡ്യൂക്കേഷൻ (കൈറ്റ്)ന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ സർക്കാർ എയ്ഡഡ് വിദ്യാലയങ്ങളിലും, ഹൈടെക് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടാണ് ഇത് സാധ്യമാക്കിയത്. 8 മുതൽ 12 വരെ ക്ലാസ്സുകൾ ഉള്ള 45000 ക്ലാസ് മുറികളിൽ തന്നെ ലാപ്ടോപ്പ് മൾട്ടിമീഡിയ പ്രോജക്ടർ, യു.എസ്.ബി, സ്പീക്കർ, ഇന്റർനെറ്റ് കണക്ടിവിറ്റി, ഓരോ ക്ലാസ്സിനും അനുയോജ്യമായ ഡിജിറ്റൽ റിസോഴ്സുകൾ തുടങ്ങിയവ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഒന്നുമുതൽ ഏഴ് വരെ ക്ലാസുകളിലേയ്ക്ക് കുട്ടികളുടെ എണ്ണത്തിന് ആനുപാതികമായി ഐ.ടി.ഉപകരണങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ രാജ്യത്തെ ആദ്യ ഡിജിറ്റൽ സംസ്ഥാനമായി കേരളത്തിനെ 2020 ഒക്ടോബറിൽ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത മേഖലയിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ഒന്നാമത് എത്തിക്കുന്നതിനായി ഈ സർക്കാർ നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	(ബി)	<p>ഉണ്ട്. "ഗുണമേന്മയുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം കുട്ടികളുടെ അവകാശം" ആയതിനാൽ ആധുനിക രീതിയിലുള്ള വിദ്യാഭ്യാസം പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിൽ പഠിക്കുന്ന എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കാലോചിതമായ വികസനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും അക്കാദമിക നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുമായി " പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം" എന്ന പേരിൽ പ്രത്യേക പദ്ധതി ആരംഭിക്കുകയും, അത് ഇപ്പോൾ "വിദ്യാകിരണം" പദ്ധതിയായി നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയുമാണ്. ഐ.ടി.ഭൗതിക</p>

		<p>സൗകര്യങ്ങൾ, ഓരോ ക്ലാസിലേയും പഠന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കനുയോജ്യമായ ഡിജിറ്റൽ റിസോഴ്സുകൾ, അധ്യാപക പരിശീലനം, പിന്തുണ സംവിധാനങ്ങൾ, മോണിറ്റിംഗ് സിസ്റ്റം എന്നിവയെല്ലാം ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജ്ഞാന സമൂഹ നിർമ്മിതി എന്ന ലക്ഷ്യത്തിനായി സ്കൂൾ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും, അക്കാദമിക പ്രവർത്തനങ്ങളിലും, രക്ഷിതാക്കളുടെയും, പൊതുസമൂഹത്തിന്റെയും പങ്കാളിത്തംകൂടി ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തുന്നുണ്ട്. സൈബർ സുരക്ഷ, ലഹരി വിരുദ്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഭരണഘടനാ അവബോധ പരിപാടി തുടങ്ങിയ പൊതുവിഷയങ്ങളിൽ സ്കൂൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും, രക്ഷകർത്താക്കൾക്കും പ്രത്യേക പരിശീലനങ്ങളും, കൈറ്റ് വികേന്ദ്രീകൃത ക്ലാസുകളും, പരിപാടികളും ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളിൽ പ്രായോഗിക പരിശീലനം നൽകുന്നതിന് പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ഉണ്ട്. സ്കൂളുകളിലെ ഐ.ടി.സി അധിഷ്ഠിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനും, കുട്ടികൾക്ക് വിവരവിനിമയ സാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ കൂടുതൽ പരിശീലനം നൽകുന്നതിനും ഹൈസ്കൂളുകളിൽ " ലിറ്റിൽ കൈറ്റ്സ്" എന്ന പേരിൽ ഐ.ടി.ക്ലബ്ബുകൾ കൈറ്റിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ സജ്ജമാക്കി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. യൂണിറ്റുകൾ മുഖേന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് റോബോട്ടിക്സ്, പ്രോഗ്രാമിംഗ്, ഇലക്ട്രോണിക്സ് അനിമേഷൻ, സൈബർ സുരക്ഷ, മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിംഗ്, മൊബൈൽ ആപ്പ് നിർമ്മാണം തുടങ്ങിയ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളിൽ പ്രായോഗിക പരിശീലനം ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ