

നോ. 85173/ഡി/പ്രി/ഡ

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ധനക്ഷേപണ കാര്യാലയം  
തിരുവനന്തപുരം  
തീയതി 15/1/2014.....

### സർക്കലർ

വിഷയം:- ഐ.ടി @ സുൾ പ്രോജക്ട് - കമ്പ്യൂട്ടർ പ്രോഗ്രാമിംഗിൽ അഭിരച്ചിയുള്ള  
വിദ്യാർത്ഥികളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ  
പുറപ്പെട്ടവിക്കന്ന

ഐ.ടി @ സുൾ പ്രോജക്ടിന്റെയും സംസ്ഥാന ഐ.ടി വകുപ്പിന്റെയും സംയുക്ത  
ആഭിമുഖ്യത്തിൽ കമ്പ്യൂട്ടർ പ്രോഗ്രാമിംഗിൽ അഭിരച്ചിയും താൽപര്യവുമുള്ള മികച്ച  
എടാം കൂസ് വിദ്യാർത്ഥികളെ കണ്ണെത്തി അവർക്ക് വിദ്യാപരിശീലനം നൽകുന്നു.  
അക്കാദമിക മികവിന്റെയും, ഐ.ടി മേളകളിലെ പകാളിത്തത്തിന്റെയും, സുൾത്തലത്തിൽ  
നടത്തുന്ന ഒരു മത്സരപരീക്ഷയുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് തെരഞ്ഞെടുപ്പ്.  
വിദ്യാർത്ഥികളെ കണ്ണെത്തുന്നതിനുള്ള തെരഞ്ഞെടുപ്പ് രണ്ട് ഘട്ടങ്ങളിലായി  
നടത്തേണ്ടതാണ്. ഈ സംബന്ധിച്ച മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെട്ടവിക്കന്ന:

### ഘട്ടം 1

- അർഥവാർഷിക ഐ.ടി പരീക്ഷയുടെ തിയൻ ഭാഗത്തിനു ലഭിച്ച സ്കോർ, ഐ.ടി മേളകളിലെ പകാളിത്തം, ഒന്നാം പാദവാർഷിക പരീക്ഷയിലെ ശാസ്ത്ര, ഗണിതശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങൾക്ക് ലഭിച്ച ഗ്രേഡ് എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഒന്നാം ഘട്ടത്തിൽ കട്ടികളെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്.
- ഒന്നാംഘട്ട തെരഞ്ഞെടുപ്പിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന രേഖകൾ സൂചകളിൽ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.
- ഓരോ സ്കൂളിൽനിന്നും 10 മുതൽ 25 വരെ (പരമാവധി 25) കട്ടികളെയാണ് ഈ ഘട്ടത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്. ഈ ഘട്ടം 2014 നവംബർ 25-ന് മുമ്പ്  
പൂർത്തിയാക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിനുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ അനബന്ധമായി  
ചേർത്തിരിക്കുന്നു:

### ഘട്ടം 2

- ഒന്നാംഘട്ടത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളിൽനിന്നും ഓരോ  
സ്കൂളിലേയും ഏറ്റവും മികച്ച മുന്ന് വിദ്യാർത്ഥികളെ കണ്ണെത്തുന്നതിനുള്ള ഒരു  
മത്സരപരീക്ഷയാണ് ഈ ഘട്ടത്തിൽ നടത്തുന്നത്.
- ഐ.ടി @ സുൾ പ്രോജക്ട് ലഭ്യമാക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളുടെയോഗിച്ചായിരിക്കുന്നു ഈ  
പരീക്ഷ നടത്തേണ്ടത്.
- സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ഗവൺമെന്റ്, എയിഡി വിദ്യാലയങ്ങളിലും ഒരേ ചോദ്യങ്ങൾ  
ഉപയോഗിച്ച് 2014 ഡിസംബർ 1-ന് ഉച്ചജ്ഞ് 2.00 മണി മുതൽ 3.00  
മണിവരെയാണ് പരീക്ഷ.

- ഓരോ സ്കൂളിലേയും പ്രമുഖ അധ്യാപകന്മാരും സ്കൂൾ ഐ.ടി കോർഡിനേറ്ററുടെയും മേൽനോട്ടത്തിലായിരിക്കണം പരീക്ഷ നടത്തേണ്ടത്.
  - പ്രശ്നാത്തരി (ക്ലിസ്) രീതിയിലാണ് പരീക്ഷ നടത്തേണ്ടത്.
  - മശ്രീമീഡിയ പ്രോജക്ടർ ഉപയോഗിച്ച് ചോദ്യങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ സഹകര്യമുള്ള ഒരു ഹാർഡ്/ഫോറിയിലാണ് പരീക്ഷ നടത്തേണ്ടത്.
  - വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുന്നതിനുള്ള പേപ്പർ പരീക്ഷാഹാളിൽ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
  - പരീക്ഷ സുഗമമായി നടത്തുന്നതിനാവശ്യമായ എണ്ണം അധ്യാപകരും പരീക്ഷാഹാളിൽ നിയോഗിക്കേണ്ടതാണ്.
  - പരീക്ഷ നടത്തുന്നതിനുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ പ്രസഞ്ചിഷ്ഠൻ ഫയലായി ഐ.ടി@സ്കൂൾ പ്രോജക്ട് ഔ-മെയിൽ മുവേന സ്കൂളുകൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.
  - ഓരോ സ്കൂളിൽനിന്നും ഒന്ന്, രണ്ട്, മൂന്ന് സ്ഥാനങ്ങൾക്ക് ഓരോ വിദ്യാർത്ഥിയും തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
  - ഒരു സ്ഥാനത്തെയ്ക്ക് ഒന്നിലധികം കട്ടികൾ വരികയാണെങ്കിൽ ഒരു ബ്രേക്ക് ചെയ്യാനായി നൽകിയിട്ടുള്ള ചോദ്യങ്ങളുപയോഗിച്ച് ആദ്യത്തെ മൂന്ന് സ്ഥാനത്തെയ്ക്ക് മൂന്ന് കട്ടികളെ മാത്രം തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
  - പരീക്ഷയിൽ ആദ്യ മൂന്ന് സ്ഥാനങ്ങൾ ലഭിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പേരും അനേകിവസം തന്നെ ഐ.ടി@സ്കൂൾ ജില്ലാ കോർഡിനേറ്ററുടെ ഔ-മെയിൽ മുവേന നൽകേണ്ടതാണ്.
  - പരീക്ഷയിൽ പങ്കെടുത്ത എല്ലാ കട്ടികളുടെയും മാർക്ക് ലിസ്റ്റ് പരീക്ഷയുടെ തൊട്ടുത്ത ദിവസംതന്നെ ഐ.ടി@സ്കൂൾ ജില്ലാ കോർഡിനേറ്ററുടെ ഔ-മെയിൽ മുവേന നൽകേണ്ടതാണ്.
  - പരീക്ഷയിൽ പങ്കെടുത്ത എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികളുടെയും ഉത്തരക്കുടലാസുകളും അന്വബന്ധരേഖയും സ്കൂളുകളിൽ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്.
  - വൈദ്യത്തി തകരാർമ്മലമോ മറ്റ് ഏതെങ്കിലും തടസങ്കൾകാണോ മുകളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന രീതിയിൽ പരീക്ഷ നടത്താൻ കഴിയാതെവന്നാൽ PDF ഫോർമാറ്റിൽ ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള ചോദ്യപേപ്പർ ഫ്രിസ്റ്റ് എടുത്ത് ഓരോ കട്ടിക്കും എഴുത്തുപരീക്ഷാ രീതിയിൽ പരീക്ഷ നടത്തേണ്ടതാണ്. ഇങ്ങനെ പരീക്ഷ നടത്തുകയാണെങ്കിൽ ഉത്തരക്കുടലാസുകൾ ശേഖരിച്ച് അന്വതന്നെ മുല്യനിർണ്ണയം നടത്തി ആദ്യ മൂന്ന് സ്ഥാനത്തെയ്ക്ക് വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പേരും ഐ.ടി@സ്കൂൾ പ്രോജക്ടിന്റെ ജില്ലാ കോർഡിനേറ്ററു ഔ-മെയിൽ മുവേന അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.

## പൊതുവിദ്യാല്യാസ ഡയറക്ടർ

എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഡയറക്ടർ, എടി@സ്കൂൾ പ്രോഫക്ചർ  
എല്ലാ ഡി.ഡി.ഇ/ഡി.ഇ.ഒ

എല്ലാ സർക്കാർ, എയിഡീസ് സൂഖ്യ പ്രമാധ്യാപകൾ

## അനുബന്ധം

എട്ടാം ക്ലാസിലെ മികച്ച വിദ്യാർത്ഥികളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിനായി 2014-15 ലെ അർഭവാർഷിക ഫൈ.ടി പരീക്ഷയിലെ തിയറി ഭാഗത്തിന് ലഭിച്ച സ്കോർ, ഫൈ.ടി മേളകളിലെ പങ്കാളിത്തം, ഒന്നാം പാദവാർഷിക പരീക്ഷയിലെ ശാസ്ത്രം, ഗണിതശാസ്ത്രം എന്നീ വിഷയങ്ങൾക്ക് ലഭിച്ച ഗ്രേഡ് എന്നിവയാണ് ഇതിനായി പരിഗണിക്കേണ്ടത്. ചുവടെ നല്കിയ രീതിയിൽ സ്കോർ നല്കി കൂട്ടിക്കൊള്ളുന്നതിനും അനുസരിച്ച് നിന്നും കുറവാണ്.

1. 2014-15 വർഷത്തെ അർഭവാർഷിക ഫൈ.ടി പരീക്ഷയിൽ തിയറി ഭാഗത്തിന് ലഭിച്ച സ്കോർ (പരമാവധി 10 )
2. 2014-15 അധ്യയന വർഷത്തെ ഫൈ.ടി മേളയിലെ പങ്കാളിത്തത്തിന് നൽകുന്ന സ്കോർ
 

A) സൂർജ്ജ തല ഫൈ.ടി മേളയിൽ പകുട്ടത്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ	-	1 സ്കോർ
B) സമൃദ്ധി തല ഫൈ.ടി മേളയിൽ പകുട്ടത്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ	-	1 സ്കോർ
C) ജീലി തല ഫൈ.ടി മേളയിൽ പകുട്ടത്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ	-	2 സ്കോർ
D) ജീലി തലത്തിൽ സമ്മാനം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ,		
1. ഒന്നാം സ്ഥാനത്തിന്	-	2 സ്കോർ
2. രണ്ടാം സ്ഥാനത്തിന്	-	1 സ്കോർ
3. 2014-15 വർഷത്തെ ഒന്നാം പാദ വാർഷിക പരീക്ഷയിൽ ശാസ്ത്രം വിഷയത്തിന് ലഭിച്ച ഗ്രേഡ് (പരമാവധി 2 സ്കോർ)
 

A) A+ ഗ്രേഡിന്	-	2 സ്കോർ
B) A ഗ്രേഡിന്	-	1 സ്കോർ

 (മറ്റ് ഗ്രേഡുകൾ പരിഗണിക്കേണ്ടതില്ല)
4. 2014-15 വർഷത്തെ ഒന്നാം പാദ വാർഷിക പരീക്ഷയിൽ ഗണിതം ശാസ്ത്രം വിഷയത്തിന് ലഭിച്ച ഗ്രേഡ് (പരമാവധി 2 സ്കോർ)
 

A) A+ ഗ്രേഡിന്	-	2 സ്കോർ
B) A ഗ്രേഡിന്	-	1 സ്കോർ

 (മറ്റ് ഗ്രേഡുകൾ പരിഗണിക്കേണ്ടതില്ല)

മുകളിൽ ചേർത്തിരിക്കുന്ന രീതിയിൽ സ്കോർ കണക്കാക്കുന്നോൾ 1 മുതൽ 4 വരെ ഇനങ്ങളിലായി ഒരു കട്ടികൾ ലഭിക്കാവുന്ന പരമാവധി സ്കോർ 20 ആണ്.

ഉദാഹരണം :

8B ഡിവിഷൻിലെ അതുൽ എന്ന വിദ്യാർത്ഥിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നു.	
അർഭവാർഷിക ഫൈ.ടി പരീക്ഷയിലെ തിയറി ഭാഗത്തിന് ലഭിച്ച സ്കോർ -	9
ഫൈ.ടി മേളകളിലെ പങ്കാളിത്തം - ജീലി തല മത്സരത്തിൽ പകുട്ടത്തിട്ടുണ്ട്	
ഒന്നാം പാദവാർഷിക പരീക്ഷയിൽ ഗണിതശാസ്ത്രം വിഷയത്തിന് -	A+ ഗ്രേഡ്
ഒന്നാം പാദവാർഷിക പരീക്ഷയിൽ ശാസ്ത്രം വിഷയത്തിന് -	B ഗ്രേഡ്
ഇല കട്ടിയുടെ സ്കോർ താഴെപ്പറയുന്ന രീതിയിൽ കണക്കാക്കാം.	

Sl. No	Name of Student	Division	Score in IT Theory Exam	Participation in IT Fest			Place in Dist. Level IT Fest	First Term Exam Score in		Total Score
				School	Sub Dist.	District		Maths	Basic Science	
	Maximum Score		<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>20</b>
1	ATHUL K	B	9	1	1	2	0	2	0	15

NB: ഐടി മേളയിലെ ജില്ലാതല മത്സരത്തിൽ പങ്കെടുത്താളെക്കാണ് സ്കർച്ചലവത്തിലും സബ്ജില്ലാ തലത്തിലും പങ്കെടുത്തതിനുള്ള സ്കോർ നൽകേണ്ടതുണ്ട്.

മുകളിൽ നൽകിയ രീതിയിൽ എട്ടാം ക്ലാസിലെ എല്ലാ കട്ടികളുടെയും ആകെ സ്കോർ മുകളിൽ നൽകിയ രീതിയിൽ എട്ടാം ക്ലാസിലെ എല്ലാ കട്ടികളുടെയും ആകെ സ്കോർ കണക്കാക്കിയ ശേഷം ഏറ്റവും ഉയർന്ന സ്കോർ ലഭിക്കുന്ന കട്ടികളെയാണ് രണ്ടാം ഘട്ട പരീക്ഷയ്ക്കായി തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്.