



തീയതി: 11.10.2018

സർക്കുലർ

വിഷയം:- പൊതുവിദ്യാഭ്യാസം - ഉപജില്ല/റവന്യൂ ജില്ലാതലങ്ങളിൽ ഐ.ടി മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

- സൂചന:- 1. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടറുടെ 19.09.2017-ലെ എൻ.ഇ.പി-3/69091/2017/ഡിപിഐ നമ്പർ സർക്കുലർ.
2. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടറുടെ 27.09.2018-ലെ വൈ/54164/2018/ഡിപിഐ നമ്പർ സർക്കുലർ.


വിവരവിനിമയ സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ ബഹുമുഖമായ സാധ്യതകൾ പാഠ്യ-പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾ മത്സരബുദ്ധിയോടെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഐസിടി രംഗത്ത് ബഹുമുഖ കഴിവുകളുള്ള കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് വർഷംതോറും സ്കൂൾ ഐടി മേള സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നു. 2018-19-ലെ ശാസ്ത്ര-ഗണിതശാസ്ത്ര, സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര മത്സരങ്ങൾ നടത്തുന്നതു സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ സൂചന 2 പ്രകാരം പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രളയഭരതത്തിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ സൂചന സർക്കുലറുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഉപജില്ലാ/റവന്യൂജില്ലാ തലത്തിൽ നടത്തേണ്ട ഐടി മത്സരങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

1. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ വരുന്ന സംസ്ഥാനത്തെ സർക്കാർ/എയിഡഡ്/അംഗീകൃത അൺഎയിഡഡ് സ്കൂളുകളിലെ അപ്പർപ്രൈമറി സ്കൂൾ, ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി-വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗങ്ങളിലെ കുട്ടികൾക്ക് ഐടി മത്സരങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കാം.
2. ഉപജില്ലാ/റവന്യൂജില്ലാ തലങ്ങളിലുള്ള ഐ.ടി മത്സരങ്ങൾ ശാസ്ത്ര-ഗണിത ശാസ്ത്ര, സാമൂഹ്യശാസ്ത്രമേളയോടൊപ്പമാണ് നടത്തേണ്ടത്.
3. അപ്പർപ്രൈമറി സ്കൂൾതലം വരെയുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സ്കൂൾതലത്തിൽ മാത്രം മത്സരങ്ങൾ നടത്തേണ്ടതാണ് (ഇവർക്ക് ഉപജില്ലാ, ജില്ലാതലമത്സരങ്ങൾ ഈ വർഷം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല).
4. സ്കൂൾ, ഉപജില്ലാതലമത്സരങ്ങൾ ഒരുദിവസം കൊണ്ടും റവന്യൂ ജില്ലാതലമത്സരം രണ്ടുദിവസം കൊണ്ടും പൂർത്തിയാക്കേണ്ടതാണ്.
5. ഉപജില്ലാതല മത്സരങ്ങളിൽ ഒന്നും രണ്ടും സ്ഥാനം നേടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് റവന്യൂ ജില്ലാതലത്തിലും റവന്യൂ ജില്ലാതലത്തിൽ ഒന്നും രണ്ടും സ്ഥാനം നേടുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സംസ്ഥാനതലത്തിലുമുള്ള മത്സരങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നതിന് അർഹതയുണ്ടായിരിക്കും.
6. സ്വതന്ത്ര സോഫ്റ്റ്‌വെയർ അധിഷ്ഠിതമായാണ് എല്ലാ മത്സരങ്ങളും നടത്തേണ്ടത്.
7. അപ്പർപ്രൈമറി സ്കൂൾ (സ്കൂൾതലം), ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി/വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗങ്ങളിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഓരോ ഇനത്തിലും വെവ്വേറെ മത്സരങ്ങൾ നടത്തേണ്ടതാണ്.
8. വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗം വിദ്യാർത്ഥികൾ ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗത്തിലാണ് മത്സരിക്കേണ്ടത്.
9. ഒരു സ്കൂളിൽ നിന്ന് ഓരോ വിഭാഗത്തിലേയും (HS, HSS/VHSS) ഓരോ ഇനത്തിലും ഒന്നാം സ്ഥാനം നേടുന്ന ഓരോ കുട്ടിയെ വീതം ഉപജില്ലാതല മത്സരങ്ങളിൽ പങ്കെടുപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.

10. ഒരു ആശയത്തെ/വിഷയത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി നടത്തുന്ന മത്സരങ്ങളുടെ വിഷയം, മത്സരം ആരംഭിക്കുന്നതിന് 10 മിനിട്ട് മുമ്പായി മത്സരിക്കുന്ന കുട്ടികളെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.
11. ഉപജില്ലാതല മത്സരങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും നടത്തുന്നതിനുമായി ജില്ലയിലെ മാസ്റ്റർടെയിനർമാരെ കൈറ്റ് ജില്ലാ കോർഡിനേറ്റർ മുൻകൂട്ടി ചുമതലപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസറുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് ജില്ലാ കോർഡിനേറ്ററുമായി ആലോചിച്ച് ചുമതലയുള്ള മാസ്റ്റർ ടെയിനർ ഉപജില്ലാതല മത്സരങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക ക്രമീകരണങ്ങൾ ഒരുക്കേണ്ടതാണ്.
12. ഐടി@സ്കൂൾ ശൃംഖലിനകം/ഉബുണ്ടു 14.04 ഓപ്പറേറ്റിംഗ് സിസ്റ്റമാണ് മത്സര നടത്തിപ്പിന് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഒരേ സൗകര്യങ്ങളുള്ള കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ നൽകുന്നതിന് പരമാവധി ശ്രമിക്കേണ്ടതാണ്. ഇതിലേക്കായി സ്കൂളുകളിൽ വിതരണം ചെയ്തിരിക്കുന്ന ലാപ്ടോപ്പുകളും പ്രയോജനപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്.
13. മത്സരങ്ങളുടെ സുഗമമായ നടത്തിപ്പിന് വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർമാർ ജില്ലയിലെ മാസ്റ്റർ ടെയിനർമാർ, സ്കൂൾ ഐ.ടി കോർഡിനേറ്റർമാർ എന്നിവർക്ക് വിവിധ ചുമതലകൾ നൽകേണ്ടതാണ്.
14. സ്കൂളുകളിൽ/ഉപജില്ലകളിൽ നിന്നുള്ള മത്സരാർത്ഥികളുടെ പേരുവിവരം ഓൺലൈനായി രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. (www.schoolsasthrolsavam.in)
15. പരാതികൾക്ക് ഇടം ലഭിക്കാത്ത വിധത്തിൽ മത്സരങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർമാരും ബന്ധപ്പെട്ടവരും പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.
16. ഉപജില്ലാ മത്സരങ്ങളെക്കുറിച്ചുണ്ടാകുന്ന പരാതികളിൽ തീർപ്പാക്കുന്നതിന് ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർ ചെയർമാനും ചുമതലയുള്ള മാസ്റ്റർ ടെയിനർ, ഒരു ഐടി വിദഗ്ദ്ധൻ എന്നിവരടങ്ങുന്ന ഒരു അപ്പീൽ കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്. ഫലപ്രഖ്യാപനം കഴിഞ്ഞ് ഒരു മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ നിശ്ചിത ഫീസ് (ശാസ്ത്രമേളയുടെ അപ്പീലിന് നിശ്ചയിക്കുന്ന ഫീസ്) സഹിതം എസ്റ്റേർട്ടിംഗ് ടീച്ചർ മുഖേന സമർപ്പിക്കുന്ന പരാതികൾ മാത്രമേ അപ്പീൽ കമ്മിറ്റി പരിഗണിക്കേണ്ടതുള്ളൂ. അപ്പീൽ കമ്മിറ്റിയുടെ തീരുമാനം പരാതിക്കാരന് അനുകൂലമാണെങ്കിൽ തുക തിരികെ നൽകേണ്ടതും മറിച്ചായാൽ തുക മേളയുടെ ഫണ്ടിലേക്ക് മുതൽക്കൂട്ടേണ്ടതുമാണ്.
17. റവന്യൂജില്ലാ മത്സരങ്ങളെക്കുറിച്ചുണ്ടാകുന്ന പരാതികളിൽ തീർപ്പാക്കുന്നതിന് വിദ്യാഭ്യാസ ഉപഡയറക്ടർ ചെയർമാനും കൈറ്റ് ജില്ലാ കോർഡിനേറ്റർ, ഒരു ഐടി വിദഗ്ദ്ധൻ എന്നിവരടങ്ങുന്ന അപ്പീൽ കമ്മിറ്റി രൂപീകരിക്കേണ്ടതാണ്. ഫലപ്രഖ്യാപനം കഴിഞ്ഞ് ഒരു മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ നിശ്ചിത ഫീസ് (ശാസ്ത്ര മേളയുടെ അപ്പീലിന് നിശ്ചയിക്കുന്ന ഫീസ്) സഹിതം ടീം മാനേജർ മുഖേന സമർപ്പിക്കുന്ന പരാതികൾ മാത്രമേ അപ്പീൽ കമ്മിറ്റി പരിഗണിക്കേണ്ടതുള്ളൂ. അപ്പീൽ കമ്മിറ്റിയുടെ തീരുമാനം പരാതിക്കാരന് അനുകൂലമാണെങ്കിൽ തുക തിരികെ നൽകേണ്ടതും മറിച്ചായാൽ തുക മേളയുടെ ഫണ്ടിലേക്ക് മുതൽക്കൂട്ടേണ്ടതുമാണ്.
18. സംസ്ഥാനതല ഐ.ടി മത്സരങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സാങ്കേതിക കാര്യങ്ങളുടെ ക്രോഡീകരണം കൈറ്റ് വൈസ് ചെയർമാൻ & എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഡയറക്ടർക്കായിരിക്കും.

ഉപജില്ലാ/റവന്യൂജില്ലാതലങ്ങളിൽ നടത്തേണ്ട മത്സര ഇനങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

ഇനങ്ങൾ

ഹൈസ്കൂൾ		ഹയർസെക്കന്ററി/വൊക്കേഷണൽ ഹയർസെക്കന്ററി	
1	ഡിജിറ്റൽ പെയിന്റിംഗ്	1	ഡിജിറ്റൽ പെയിന്റിംഗ്
2	മൾട്ടിമീഡിയ പ്രസന്റേഷൻ	2	മൾട്ടിമീഡിയ പ്രസന്റേഷൻ
3	വെബ് പേജ് നിർമ്മാണം	3	വെബ് പേജ് നിർമ്മാണം
4	ഐടി പ്രോജക്ട്	4	ഐടി ക്വിസ്
5	ഐടി ക്വിസ്	5	മലയാളം ടൈപ്പിംഗ്
6	മലയാളം ടൈപ്പിംഗ്	 HSSLiVE.IN	

1 ഡിജിറ്റൽ പെയിന്റിംഗ്

- I) ഡിജിറ്റൽ പെയിന്റിംഗ് മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി എന്നീ രണ്ടു വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഉണ്ടായിരിക്കും.
- II) XPaint, GIMP, Kolour Paint ഇവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആയിരിക്കണം ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്.
- III) ഡിജിറ്റൽ പെയിന്റിംഗ് മത്സരത്തിന്റെ വിഷയം (ആശയം) മത്സരം ആരംഭിക്കുന്നതിന് പത്ത് മിനിട്ട് മുമ്പായി പങ്കെടുക്കുന്നവർക്ക് നൽകുന്നതാണ്.
- IV) മത്സരത്തിന്റെ സമയദൈർഘ്യം പരമാവധി ഒരു മണിക്കൂർ ആയിരിക്കും.

2 മൾട്ടിമീഡിയ പ്രസന്റേഷൻ

- i) മൾട്ടിമീഡിയ പ്രസന്റേഷൻ മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി വിഭാഗങ്ങൾക്ക് മാത്രമായിരിക്കും.
- ii) LibreOffice Impress സോഫ്റ്റ്‌വെയറാണ് മത്സരത്തിനായി ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്.
- iii) മൾട്ടിമീഡിയ പ്രസന്റേഷൻ മത്സരത്തിന്റെ വിഷയം മത്സരം ആരംഭിക്കുന്നതിന് പത്ത് മിനിട്ട് മുമ്പായി പങ്കെടുക്കുന്നവർക്ക് നൽകുന്നതാണ്.
- iv) മത്സരത്തിന്റെ സമയദൈർഘ്യം പരമാവധി ഒരു മണിക്കൂർ ആയിരിക്കും.

3 വെബ്‌പേജ് തയ്യാറാക്കൽ

- i) വെബ്‌പേജ് തയ്യാറാക്കൽ മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർ സെക്കന്ററി വിഭാഗങ്ങൾക്ക് മാത്രമായിരിക്കും.
- ii) HTML ഉപയോഗിച്ചായിരിക്കണം വെബ്‌പേജ് തയ്യാറാക്കേണ്ടത്.
- iii) CSS ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. എന്നാൽ ജാവ സ്ക്രിപ്റ്റ് പോലുള്ള പ്രോഗ്രാമിംഗ് ഭാഷകൾ അനുവദനീയമല്ല.
- iv) വെബ്‌പേജ് തയ്യാറാക്കൽ മത്സരത്തിന്റെ വിഷയം മത്സരം ആരംഭിക്കുന്നതിന് പത്ത് മിനിട്ട് മുമ്പായി പങ്കെടുക്കുന്നവർക്ക് നൽകുന്നതാണ്.
- v) മത്സരത്തിന്റെ സമയദൈർഘ്യം പരമാവധി ഒരു മണിക്കൂർ ആയിരിക്കും.

4 മലയാളം ടൈപ്പിംഗ്

- i) മലയാളം ടൈപ്പിംഗ് മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർസെക്കന്ററി എന്നീ രണ്ടു വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ii) മത്സരത്തിന്റെ സമയദൈർഘ്യം പരമാവധി 15 മിനിട്ട് ആയിരിക്കും.
- iii) അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ ഡിജിറ്റൽ രൂപത്തിൽ നൽകുന്ന മലയാളം ഖണ്ഡിക ടൈപ്പ് ചെയ്ത് മാതൃകയിലേതുപോലെ ക്രമീകരിക്കണം.
- iv) മൂല്യനിർണ്ണയം ഒരു സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ സഹായത്താലോ അല്ലാതെയോ നടത്തപ്പെടുന്നതാണ്.

5. ഐ.ടി പ്രോജക്ട്

- i) ഐ.ടി പ്രോജക്ട് മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ വിഭാഗത്തിനു മാത്രമായിരിക്കും.
- ii) ഐ.ടി പ്രോജക്ട് മത്സരം വ്യക്തിഗതമായിരിക്കണം.
- iii) ഹൈസ്കൂൾതല ഐ.ടി പാഠപുസ്തകത്തിൽ പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും വിഷയമോ സാമൂഹ്യ പ്രസക്തിയുള്ള മറ്റേതെങ്കിലും വിഷയമോ തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.
- iv) ഐ.ടി നൈപുണികളുടെ പ്രയോഗസാധ്യതയുള്ള വിഷയത്തിന് മുൻഗണന ലഭിക്കുന്നതാണ്.

- v) പ്രോജക്ട് റിപ്പോർട്ടിന്റെ പ്രിന്റൗട്ടിന്റെ മൂന്നു കോപ്പികൾ, പ്രോജക്ട് അവതരണത്തിനായി തയ്യാറാക്കുന്ന പ്രസന്റേഷൻ സൈഡുകളുടെ (ഐടി@സ്കൂൾ ഗ്രാഫിക്സ്/ഉബുണ്ടു 14.04 ൽ തയ്യാറാക്കിയത്) ഒരു പ്രിന്റൗട്ട് എന്നിവ മത്സരത്തിന് മുമ്പായി ഉപജില്ലാതലത്തിൽ അതാത് എ.ഇ.ഒ.മാർക്കും ജില്ലാതലത്തിൽ അതാത് വിദ്യാഭ്യാസ ഉപഡയറക്ടർമാർക്കും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- vi) പ്രോജക്ട് അവതരണത്തിനുള്ള (പ്രസന്റേഷന്റെ സഹായത്തോടെ) പരമാവധി സമയം 15 മിനിട്ടായിരിക്കും. (10 മിനിട്ട് അവതരണത്തിനും 5 മിനിട്ട് അഭിമുഖത്തിനുമായിരിക്കും).

6. ഐ.ടി ക്വിസ്

- i) ഐ.ടി ക്വിസ് മത്സരം ഹൈസ്കൂൾ, ഹയർ സെക്കന്ററി എന്നീ രണ്ട് വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ii) റവന്യൂ ജില്ലയിലെ എല്ലാ ഉപജില്ലകളുടെയും ക്വിസ് മത്സരം ഒരേ ദിവസവും എല്ലാ റവന്യൂജില്ലകളുടെയും മത്സരം ഒരേ ദിവസവും നടത്തുന്നതിന് ബന്ധപ്പെട്ടവർ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.
- iii) ഉപജില്ലാതല ക്വിസ് മത്സരം ജില്ലാതലത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ പൊതുചോദ്യങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് നടത്തേണ്ടതാണ്.
- iv) നിത്യജീവിതത്തിൽ ഐ.ടിയുടെ സഹായങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്ന മേഖലകൾ, ഐ.ടി.യുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് മികച്ച സംഭാവനകൾ നൽകിയ വ്യക്തികൾ/സ്ഥാപനങ്ങൾ, നൂതനമായ ഐ.ടി സങ്കേതങ്ങൾ, പൊതു വിജ്ഞാനം, ഐ.ടി പാഠപുസ്തകങ്ങളിലെ വിവരങ്ങൾ എന്നിവയെക്കുറിച്ചുള്ള ചോദ്യങ്ങളും ഉണ്ടായിരിക്കും.
- v) തുല്യത വരികയാണെങ്കിൽ കൂടുതൽ ചോദ്യങ്ങൾ നൽകി ഒന്നാം സ്ഥാനം കണ്ടെത്തുന്നതാണ്.


 പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ ഡയറക്ടർ

1. ഡയറക്ടർ, ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസം
2. ഡയറക്ടർ, വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കന്ററി വിദ്യാഭ്യാസം
3. വൈസ് ചെയർമാൻ & എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഡയറക്ടർ, കൈറ്റ്
4. എല്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഉപഡയറക്ടർമാർക്കും, റീജിയണൽ ജോയിന്റ് ഡയറക്ടർമാർക്കും, അസിസ്റ്റന്റ് ഡയറക്ടർമാർക്കും.
5. എല്ലാ ജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർമാർക്കും, ഉപജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർക്കും
6. കൈറ്റ് ജില്ലാ കോർഡിനേറ്റർമാർ/മാസ്റ്റർ ട്രെയിനർമാർ
7. എല്ലാ സ്കൂൾ പ്രിൻസിപ്പാലർക്കും (എ.ഇ.ഒ./ഡി.ഇ.ഒ മുഖേന)
8. സ്റ്റോക്ക് ഫയൽ

EVALUATION SCHEME FOR IT COMPETITIONS

Evaluation process for IT competitions is done in the same way of Science Competitions. Maximum score for each item is hundred. Equal weightage may be given for each aspect.

Aspects to be considered:

I. Digital Painting

- 1) Whether the work matches the theme given for painting.
- 2) Effective use of graphic tools. Variety and need based selection of tools.
- 3) Richness of the colouring and composition. Finishing and total effect of the painting.
- 4) Painting skills like figure, rhythm, combination, balance, Naturally Perspective perfection.

II. Multimedia Presentation

- 1) Whether the work matches the theme given for presentation.
- 2) Design and total look of the slides. Selection of layout, totality of language and its make up. Flow of ideas and other communicative skills for the effectiveness of presentation.
- 3) Apt and fair usage of various software tools. Their relevance in the situation.
- 4) Fair usage of various effects, animations, links and other multimedia resources.

III. Web Page Designing

- 1) Whether the work matches the theme given for the web page. Language and style of presentation.
- 2) Proper and fair usage of variables, tags and other statements. Accuracy of syntax. Proper and readable presentation of the codes.
- 3) Fair and effective use of multimedia resources, links and other settings.
- 4) Design and total look of the web pages. Totality of implementation and its make up.

IV. Malayalam Typing Competition

- 1) Speed and Accuracy

V. IT Project

- 1) The relevance and genuineness of the IT project and integration with other subject(s).
- 2) Involvement in the implementation of the project.
- 3) Use of various IT tools for doing the project.
- 4) Use of IT for the dissemination of the findings of the project work

