



സാഹചര്യം _ ഡയറ്റ് വയനാട്

പത്താംതരം ഉല്പത മാതൃകാ പരീക്ഷ

വിവരവിനിമയസാങ്കേതികവിദ്യ - I C T

score 30

Time 1½ hour

നിർദ്ദേശങ്ങൾ

15 മിനിട്ട് സമാശ്വാസ സമയമാണ്. ഈ സമയം ചോദ്യങ്ങൾ നന്നായി വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കണം

◆ ചോയിസുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനമാത്രം ഉത്തരമെഴുതിയാൽ മതി.

-
1. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഫയലുകൾ നിരീക്ഷിച്ച്, ചലച്ചിത്രത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഫയലുകൾ കണ്ടെത്തുക. 1
a) movie.avi b) movie.jpg c) movie.png d) movie .pdf
 2. ലിനക്സ് ഓപ്പറേറ്റിംഗ് സിസ്റ്റത്തിന്റെ പ്രധാനഭാഗം വികസിപ്പിച്ചതാര്? 1
(റിച്ചാർഡ് സ്റ്റാൽമാൻ, ലിനസ് ടോർവാൾഡ്, ടീം ബർണേഴ്സ്ലീ)
 3. മലയാളത്തിൽ ടൈപ്പ് ചെയ്യുമ്പോൾ കീ ബോർഡിൽ M എന്ന അക്ഷരം അമർത്തുമ്പോൾ ലഭിക്കുന്ന മലയാള അക്ഷരം ഏത്? 1
(മ , പ, യ , സ)
 4. സെർച്ച് എൻജിന് ഒരു ഉദാഹരണം എഴുതുക 1
 - 5 ഏതെങ്കിലും ഒരു വിഷയത്തെ കുറിച്ചുള്ള വിവരണം സിനിമാപ്രദർശനം പോലെ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഏത്? 1
 6. ബന്ധം കണ്ടെത്തി എഴുതുക 1
LAN = ഒരു മുറിയിലേയോ ഒരു സ്ഥാപനത്തിലേയോ കുറച്ചു കമ്പ്യൂട്ടറുകളെ മാത്രം കൂട്ടി യോജിപ്പിക്കുന്ന നെറ്റ് വർക്കാണ്
WAN =.....
 - 7 കേരള സർക്കാർ ധനകാര്യ വകുപ്പിന്റെ വെബ് സൈറ്റ് വിലാസം എഴുതുക 1
 - 8 സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ വാങ്ങുമ്പോൾ യഥാർത്ഥത്തിൽ നമുക്ക് ലഭിക്കുന്നത് എന്താണ്? 1
 9. "തൊഴിൽ മേഖല കളിൽ അദ്ധ്യാനം ,സമയം ഇവ ലാഭിക്കുന്നതിന് കമ്പ്യൂട്ടറുകളും സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകളും സഹായിക്കുന്നു " കാർഷികരംഗത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി വിശദമാക്കുക 2
 10. ഗ്ന /ലിനക്സിൽ മലയാളം കീ ബോർഡ് സെറ്റ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനക്രമമെന്ത്? 2
 - 11 . സ്വതന്ത്രസോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ മുന്നോട്ട് വെക്കുന്ന ആശയങ്ങൾ ഏവ? 2
 - 12 രസതന്ത്ര പഠനത്തിന് സഹായിക്കുന്ന രണ്ട് സ്വതന്ത്രസോഫ്റ്റ്‌വെയറുകളുടെ പേരെഴുതുക 2

13. ദിനീഷ ചെയ്ത പ്രോജക്ടിന്റെ report പ്രസിദ്ധീകരിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചപ്പോൾ അത് pdf രൂപത്തിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതാണ് നല്ലതെന്ന് അധ്യാപകൻ നിർദ്ദേശിച്ചു. ഇതിന്റെ കാരണം എന്താണ്? 2
14. ഇന്റർനെറ്റുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഒരു കുറ്റകൃത്യമാണ് ഫിഷിംഗ്
- a) ഫിഷിംഗ് എന്നതുകൊണ്ട് എന്താണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്? 1
- b) ഇത്തരം കുറ്റകൃത്യങ്ങൾ ഏതുപേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്? 1
15. ദിനീഷ വിദേശത്തുള്ള സുഹൃത്തുമായി ചാറ്റിംഗ് നടത്താറുണ്ട്.
- a) എന്താണ് ചാറ്റിംഗ് 1
- b) ചാറ്റിംഗ് ലഭ്യമാകണമെങ്കിൽ ഏതെല്ലാം ഉപകരണങ്ങൾ ആവശ്യമാണ് 2
16. വിക്സിപീഡിയ പദ്ധതിക്ക് തുടക്കം കുറിച്ചവരാണ് ജിമ്മി വെയിൽസും, ലാറിസാങ്റും
- a) എന്താണ് വിക്സിപീഡിയ? 1
- b) വിക്സിപീഡിയുടെ ഒരു സവിശേഷത എഴുതുക? 2
- 17 A. വിവധ ഔട്ട്പുട്ട്/ ഇൻപുട്ട് ഉപകരണങ്ങളും അവയുടെ ഉപയോഗവും വിശദമാക്കുക 4

OR

- 17B എന്താണ് യൂട്ടിലിറ്റി ? കമ്പ്യൂട്ടറിൽ ലഭ്യമായ വിവധതരം യൂട്ടിലിറ്റി കൾ ഏവ? അവയ്ക്ക് ഓരോ ഉദാഹരണം കണ്ടെത്തുക