மாகாணக் கல்விக் காரியாலயம் சப்ரகமுவ – வாராந்த பாடசாலை

பாடம் - ICT

12 - வது வாரம்

தயாரிப்பு – M.M.S.B Megasooriya

தரம் - 6

கணினியின் தனித்துவமான அம்சங்கள்

தரவை தகவலாக மாற்ற மனிதன் பல்வேறு இயந்திரங்களை உருவாக்கியுள்ளான். ஆனால் கணினிக்கு அவற்றில் ஒரு சிறப்பு இடம் உண்டு. ஏனெனில் கணினியானது பல அம்சங்களைக் உள்ளடக்கியுள்ளது.

- சிக்கலான பணிகள் அல்லது கணக்குகளை மிகக் குறுகிய காலத்தில் செய்து முடிக்க முடியும்.
- கணினியில் ஒரு செயலிழப்பு ஏற்பட்டால், அது அதற்கு வழங்கப்படும் அறிவுறுத்தல்களில் அல்லது தரவுகளில் ஏற்படும் தவறுகள் காரணமாக இருக்கலாம்.
- கணினிகள் களைப்பு, சோர்வு மற்றும் கவனத்தை இழப்பது போன்ற சிக்கல்களை ஏற்படுத்தாது.
- பெரிய அளவிலான தரவு மற்றும் தகவல்களை நீண்ட காலத்திற்கு சேமித்து வைக்கவும், தேவைப்படும்போது உடனடியாக மீளப்பெறவும் முடியும்.
- ஒரு பணி முடிந்தவுடன், கணினி முற்றிலும் மாறுபட்ட வேறொரு பணியைச் செய்ய முடியும்.
- எல்லா கணினிகளுக்கும் மனிதனால் கொடுக்கப்பட்ட கட்டளைகளை இயக்கும் திறன் உள்ளது.

பாடநூலில் கணினியின் சிறப்பியல்புகளை என்ற தலைப்பின் கீழ் உள்ள பாடத்தைப் படித்து பின்வரும் வாக்கியங்களுக்கு பொருததமான சொல்லை எழுதுக.

1) கணினி செயல்முறையிலும் வருவிளைவிலும் நம்பிக்கை கொள்ளும் இயல்பு – ....

2) கணினி வாங்குவதற்கு நிறைய பணம் செலவாகும் என்றாலும், அதை பராமரிக்க குறைவாக செலவாகும் - ....

3) கணினிக்கு சரியான தரவு மற்றும் அறிவுறுத்தல்கள் வழங்கப்படும்போது சரியான தகவலைப் பெற முடியும் - ....

4) ஒரு கணினியின் உதவியுடன் மிகக் குறுகிய காலத்தில் ஒரு பணியை முடிக்கும் திறன் -...........

5) கணினியைப் பயன்படுத்தும் போது புத்தகங்களில் உள்ள பெரிய அளவிலான தரவுகளையும் தகவல்களையும் சேமிக்கும் திறன் - ....

6) மனித அறிவுறுத்தல்களைப் பின்பற்ற முடியுமான கணினியின் திறன் - ....