சப்ரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம் - வார பாடசாலை

வாரம் - 3

பாடம் - பொது தகவல் தொழிநுட்பவியல்

தரம் - 12

தயாரிப்பு - செல்வி. M. யஷோ கீரத்தனா
இ/இரத்தினபுரி தமிழ் ம. வி.

தேர்ச்சி 1.0 - காலத்துக்குரிய பயன்களை பெற்றுக் கொள்வதற்காக கணணியையும் அதன் உள்ளார்ந்த ஆற்றலையும் கண்டறிவார்.

தேர்ச்சி மட்டம் 1.2 -தனிநபர் கணனியின் விபரக்குறிப்புக்களை அடையாளங் காண்பார்.

<u>தரவு</u>

தரவானது கணனியால் அல்லது மனிதனால் செயற்பாடுகளுக்கு உட்படுத்தக்கூடிய அளவுகள், எழுத்துருக்கள் மற்றும் குறியீடுகள் என்பனவையாகும். இவை சேமிக்கப்பட்டு பின் சமிக்ஞைகளாக பரிமாற்றப்படக்கூடிய காந்த, ஒளியியல் அல்லது பொறிமுறை பதிவு ஊடகங்களில் பதிவு செய்யக்கூடிய மூல விடயங்களின் பிரதிநிதித்துவமாகும்.

<u>தகவல்</u>

பயனருக்குஅவசியமான வகையில் அரத்தமுள்ளவாறு, ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட/ வகைப்படுத்தப்பட்டதும் தீர்மானங்கள் மற்றும் திட்டமிடல் என்பவற்றை மேற்கொள்வதற்கு முறைவழியாக்கத்திற்கு உட்படுத்தப்பட்ட தரவுகள் தகவல்களாகும்.

<u>தகவலின் பண்புகள்</u>

1. பொருத்தம்
2. செம்மைத்தன்மை
3. முழுமை
4. காலம்
5. நம்பகத்தன்மை
6. அணுகக்கூடிய தன்மை

<u>கணனிக்கான விவரக்குறிப்பு</u>

கணனியொன்றை கொள்வனவு செய்வதற்கு தேவையான முக்கிய கூறுகளின் பட்டியல் விவரக்குறிப்பு எனப்படும். எவ்வாறான கணனியை கொள்வனவு செய்தல் வேண்டும் என்பதையும் எவ்வாறான இயல்புகளை கொண்டிருக்க வேண்டும் என்பதனையும் தீர்மானிக்க விற்பனையாளர்களினால் கொள்வனவாளருக்கு வழங்கப்படும் விபரமாகும்.

பயிற்சி

1. கணனி விவரக்குறிப்பு மதிப்பாய்வொன்றை மேற்கொள்ளும்போது கவனத்திற்கொள்ள வேண்டிய அங்கங்கள் யாவை?
2. கணனியொன்றை கொள்வனவு செய்யும் போது கவனத்திற்கொள்ள வேண்டிய மூன்று விடயங்களைத் தருக.