



சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்
வாராந்த பாடசாலை

பாடம் - தகவல் தொடர்பாடல்
தொழினுட்பம்

வாரம் -

தரம் - 13

தயாரிப்பு - M.யஷோகீர்த்தனா (இரத்தினபுரி தமிழ்
மகா வித்தியாலயம்)

தேர்ச்சி - 8 செயற்றிறன் மற்றும் பயனுள்ள வகையில் தரவுகளை முகாமை செய்வதற்கு ஏற்ற தரவுத்தளமுறைமையை வடிவமைத்து விருத்தி செய்வார்.

தேர்ச்சி மட்டம் -8.1 தரவுத் தகவல் என்பவற்றின் அடிப்படைகளையும் தரவுத்தளங்களுக்கு அவற்றின் தேவைப்பாட்டையும் கற்பார்

எண்ணற்ற அளவில் பிரயோகப்படுத்தப்படும் தரவுகளை சரிவர பேணுவதற்கும், முறைமைகளின் பயன்பாட்டுக்கு முகாமை செய்வதற்கும் தரவுத்தளங்கள் உருவாக்கப்படுகின்றன.

1. தரவு தகவல்களையும் முறையே வேறுபடுத்துக.
2. கட்டமைக்கப்பட்டதும் கட்டமைக்கப்படாததுமான தரவு என்றால் என்ன?
3. தரவுத் தளத்தின் இயல்புகள் எவை?
4. தரவுத் தளத்தின் பல்வேறு வகைகளை பட்டியற்படுத்துக.
5. இவற்றுள் பொருள்-உறவு(Relational model) நிலை என்றால் என்ன?