



மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் சப்ரகமுவ - வாராந்த பாடசாலை

பாடம் - ICT

தரம் - 10

Prepared by- D.PRAGASH

KG/DEWHI/SARASWADHI TMV MIYANAWITA

பகுதி-1

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடை தருக

- 1) தரவுத் தொடர்பாடல் (Data Communication) என்றால் என்ன என்பதனை சுருக்கமாக விளக்குக?
- 2) தரவு தொடர்பாடலை மேற்கொள்ள அவசியமான அடிப்படையான அம்சங்கள் யாவை?
- 3) நவீன தொலைபேசி வலையமைப்புகளில் தரவுகளை பரிமாற்ற பயன்படுத்தப்படும் ஊடகம் யாது?
- 4) தரவு பரிமாற்றப்படும் முறைகளான ஒற்றை முறை(Simplex Mode),அரை இருவழி(Half Duplex Mode) ,முழு இருவழி(Full Duplex Mode) மூன்றையும் சுருக்கமாக உதாரணம் தந்து விளக்குக?

ஒற்றை முறை(Simplex Mode)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

அரை இருவழி(Half Duplex

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

முழு இருவழி(Full Duplex Mode)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5)தரவு பரிமாற்ற பயன்படுத்தப்படும் ஊடகத்தை கீழ்வருமாறு வகைபடுத்துக.

வழிப்படுத்திய ஊடகம்(Guided Media)	வழி படுத்தாத ஊடகம் (Un Guided Media)
✓	✓
✓	✓
✓	✓
	✓