



மாகாண கல்வித் திணைக்களம் - வாராந்தப் பாடசாலை

பாடம்: விஞ்ஞானம் - Science

வாரம் - 04

தரம்: 11

ஆக்கம்: ஆசிரியை Mrs.M.J. Fazeena
கே/உந்துகொட தமிழ் மகா வித்தியாலயம்

(விஞ்ஞானம் பகுதி - 11 புத்தகத்தில் பக்கம் 70 முதல் 81 வரை)

1. இரு வாயியின் பயன்பாடு ஒன்றை குறிப்பிடுக.
2. அதற்கான காரணம் யாது?
3. சூரியக் கலங்கள் எவ்வாறு ஆக்கப் பட்டுள்ளன? அதன் பயன்பாட்டை விளக்குக.
4. திரான்சிறற்றில் உருவாக்கப்பட்டுள்ள இரு p - n சந்திகளையும் படத்துடன் விளக்குக.
5. திரான்சிறற்றின் தொழிற்பாடுகளை குறிப்பிடுக.
6. திரான்சிறற்றர் பயன்படும் சந்தர்ப்பங்களை தனித்தனியே விளக்குக.