



சபரகமுவ மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் - வாராந்த பாடசாலை

விஞ்ஞானம்

தரம் 10

வாரம் 41

அலகு : சடப்பொருள்களில் ஏற்படும் மாற்றம்

மாணவர் செய்ய வேண்டிய செயற்பாடுகள் :

மேற்படி செயற்பாடுகளுக்குப் பயன்படுத்தக்கூடிய புத்தகங்கள், Website, LMS
பாடம் கற்றல் உபகரணங்கள் :

ethaksalawa : <https://youtu.be/DCGv-yLuB98>

Youtube :

மேலதிக புத்தகங்கள் / சஞ்சிகைகள் :

இப்பாடம் மூலம் பெற்றுக்கொள்ளக் கூடிய கற்றற்பேறுகள் :

- ஐதரசன், காபனீரொட்சைட்டு, ஒட்சிசன் மாதிரிகளை சேகரித்துக் கொள்வதற்கு பொருத்தமான இரசாயனத் தாக்கங்களை முன்மொழிவார்.
- பொருத்தமான உபகரணத் தொகுதிகளைக் கொண்டு ஐதரசன், ஒட்சிசன் காபனீரொட்சைட்டு வாயுக்களைத் தயாரித்துக் கொள்வார்.
- ஒட்சிசன், ஐதரசன், காபனீரொட்சைட்டு வாயுக்களின் பெளதிக இயல்புகளைக் குறிப்பிடுவார்.
- எளிமையான பரிசோதனைச் செயற்பாடுகள் மூலம் ஒட்சிசன், காபனீரொட்சைட்டு, ஐதரசன் வாயுக்களை இனங்காண்பார்.
- ஐதரசன், ஒட்சிசன் காபனீரொட்சைட்டு வாயுக்களின் பயன்களை பட்டியல்படுத்துவார்