# Uned 112: Gwaith adeiladu a pheirianneg sifil

# Taflen waith 34: Concrid – cyfrifiadau (dysgwr)

Mae concrid yn cael ei archebu mewn metrau ciwbig (m³). Mae hyn hefyd yn cael ei alw’n gyfaint.

I gyfrifo cyfaint, defnyddir y fformiwla ganlynol: Hyd (H) x Lled (Ll) x Dyfnder (D)

Enghraifft:

1m (D)

1m (Ll)

2m (H)

Hyd 2m x Lled 1m x Dyfnder 1m = 2m³

1. Nawr gwnewch y cyfrifiadau hyn ac ysgrifennwch eich atebion yn y tabl.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cyfrifiadau** | **Atebion m³** | **Cyfrifiadau** | **Atebion m³** |
| 1000mm x 500mm x 50mm |  | 1.2m x 2m x 0.05m |  |
| 2000mm x 1000mm x 100mm |  | 2m x 3m x 0.15m |  |
| 1500mm x 1200mm x 150mm |  | 5m x 5m x 0.2m |  |
| 1200mm x 1400mm x 100mm |  | 45m x 5m x 0.075m |  |