

Stoffen en dichtheid – weektaak voor week 37 (toets week 36)

Opgave: theoriekennis

- Leg uit wat wordt bedoeld met een stofeigenschap en geef drie voorbeelden.
- Leg uit wat het verschil is tussen een zuivere en een niet-zuivere stof.
- Leg uit wat wordt bedoeld met een grootheid.
- Leg uit wat wordt bedoeld met een eenheid.

Opgave: basiseenheden

Reken onderstaande waarden om naar de nieuwe eenheid.

- 681 cm = ... dam
- 723 m = ... mm
- 211 mm = ... dm
- 55 mL = ... cL
- 42,1 ML = ... dL
- 3,55 μ g = ... dg

Opgave: oppervlakte- en volume-eenheden

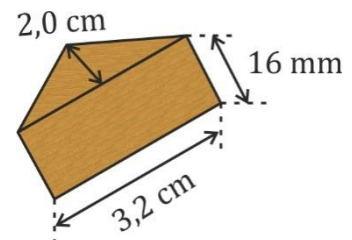
Reken onderstaande waarden om naar de nieuwe eenheid.

- 356 cm² = ... m²
- 112 dam² = ... m²
- 83,5 cm² = ... km²
- 90 mm³ = ... m³
- 56,7 L = ... hm³
- 8,8 mm³ = ... dL

Opgave: taartpunt

In nevenstaande afbeelding staat een stuk hout in de vorm van een taartpunt weergegeven. De afmetingen staan erbij vermeld.

Bereken het volume van dit stuk hout.



Opgave: volume

In nevenstaande afbeelding is een "huisvormig" stuk hout weergegeven. De meeste afmetingen staan erbij vermeld. De hoogte bedraagt 6,5 cm.

Bereken het volume van het hout.

