

Volumen der Körper

Formelzeichen : V

Einheiten: m^3 $1m^3 = 1000 dm^3$

$1 dm^3 = 1000 cm^3$ $1cm^3 = 1000 mm^3$

Beispiele:

Bleistift: $5 cm^3$

Tennisball: $180 cm^3$

Streichholzschachtel: $29 cm^3$

Mauerziegel: $1,4 dm^3$

Sperrmüllcontainer: $6 m^3$

Klassenzimmer: $250 m^3$

$$V = a \cdot b \cdot c$$

regelmäßig geformter Körper

(Quader)