

Hohlmasse

Zum Messen von Flüssigkeiten werden die sogenannten Hohlmasse verwendet.

Das Hohlmass gibt den Rauminhalt an, welchen eine Flüssigkeit einnimmt.

Hohlmasse sind der Milliliter (ml),
der Zentiliter (cl), der Deziliter (dl),
der Liter (l) und der Hektoliter (hl).

Es gilt :

$$1 \text{ cl} = 10 \text{ ml}$$

$$1 \text{ dl} = 10 \text{ cl}$$

$$1 \text{ l} = 10 \text{ dl}$$

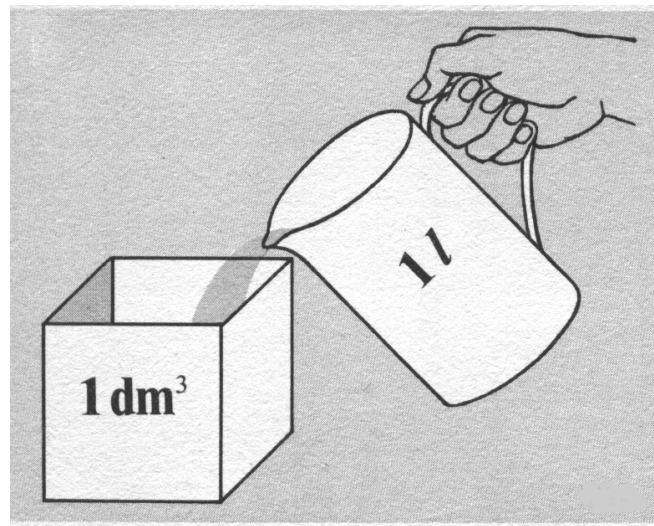
$$1 \text{ hl} = 100 \text{ l}$$



Raummasse und Hohlmasse können ineinander umgewandelt werden.

Es gilt :

$$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ l}$$



Beispiele:

$$1 \text{ dl} = \underline{0,1 \text{ l}} = \underline{0,1 \text{ dm}^3} = 100 \text{ cm}^3$$

$$1 \text{ m}^3 = \underline{1'000 \text{ dm}^3} = \underline{1'000 \text{ l}} = 10 \text{ hl}$$