**MĚŘENÍ OBJEMU.**

**Jednotky objemu.**

Každé těleso zaujímá určitou část prostoru – řekneme, že má určitý **objem**.

**Objem**

**značka** …………. V

**jednotka** ……….. [V] = 1 m3 (to je krychle o rozměru 1 m x 1m x 1 m)

**měřidla** ………… odměrný válec, kádinka, odměrné nádoby …

Převody jednotek objemu:

 **. 1000 . 1000 . 1000**

**Metr krychlový(m3) decimetr krychlový(dm3) centimetr krychlový(cm3) milimetr krychlový(mm3)**

 **: 1000 : 1000 : 1000**

 **. 100 . 10 . 10 . 10**

**Hektolitr(hl) litr(l) decilitr(dl) centilitr(cl) mililitr(ml)**

 **: 100 : 10 : 10 : 10**

*v praxi se ale častěji používají:*

**1 l = 1 dm3**

**1 ml = 1 cm3**

***Dříve než začneme měřit objem, musíme si vždy zjistit:***

1. v jakých jednotkách je stupnice

2. kolik jednotek odpovídá jednomu dílku (např. 1 dílek = 2 ml)

3. jaký je měřící rozsah stupnice