

## PŘÍRODOVĚDA 4. B

1. Učebnice:
  - str 34 – přečti si učivo VLASTNOSTI LÁTEK, DÉLKA a HMOTNOST
2. Pracovní sešit:
  - str. 26/cv.1, 2
3. Sešit – opište si tam tento zápis

### Vlastnosti látek

K měření používáme různá **měřidla** (metr, váha, teploměr, hodiny,..) a měříme tím **veličiny** (délku, hmotnost, teplotu a čas). K tomu jsou dané přesné **jednotky**.

Základní jednotky přesně udává **Mezinárodní soustava jednotek (SI)**.

**DÉLKA** – měříme ji délkovými měřidly, základní jednotka je **1 metr**.

**Převody délkových jednotek:**

1 m = 10 dm	1 cm = 10 mm
1 m = 100 cm	1 dm = 10 cm
1 m = 1 000 mm	1 dm = 100 mm
1 km = 1 000 m	

**HMOTNOST** - k měření používáme různé druhy vah, základní jednotka je **1 kilogram**.

1 kg = 1 000g (gramů)
1 q (metrický cent) = 100kg
1 t (tuna) = 1 000kg