Název školy: ZŠ a MŠ Horní Libchava, okres Česká Lípa-příspěvková organizace
Autor: Iva Scharfová
Název materiálu:VY_32_INOVACE_04_Člověk a jeho svět, Přírodověda sada 06/14
Číslo projektu:CZ.1.07/1.4.00/21.1925

Výuková oblast: Člověk a jeho svět, Předmět: Přírodověda, Vlastnosti látek, hmotnost

Anotace: Materiál je určen pro žáky 4.ročníku, slouží k seznámení nového učiva na interaktivní tabuli

Vlastnosti látek - hmotnost

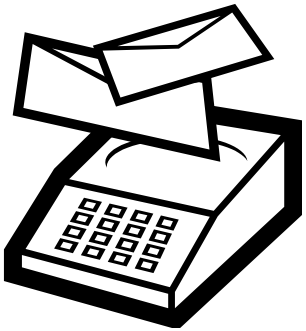
Hmotnost měříme různými druhy vah:

Jsou to např.:

- **Osobní**
- **Kuchyňská**
- **Lékařská**
- **Průmyslové**
- **Poštovní**











Vlastnosti látek - hmotnost

Základní jednotkou váhy je **jeden kilogram** = **1 kg**

Další jednotky váhy jsou (napiš značky):

- Dekagram _____
- Gram _____
- Metrický cent _____
- Tuna _____





Vlastnosti látek - hmotnost

Co vše můžeme v okolí vážit na :

Kg_____

g _____

dkg _____

t _____

Vlastnosti látek - hmotnost

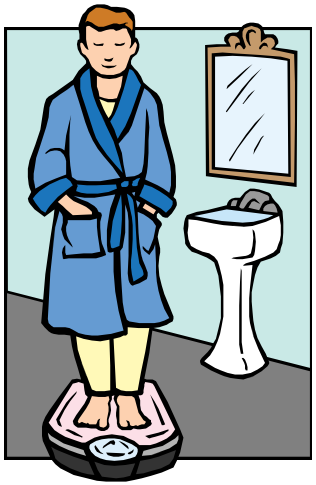
Pamatuj:

1 kg = 1 000g

1 g = 10 dkg

1 q = 100 kg

1 t = 1 000 kg



Vlastnosti látek - hmotnost

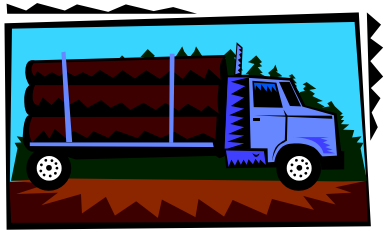
Doplň:

2 kg = _____ g

4 t = _____ kg

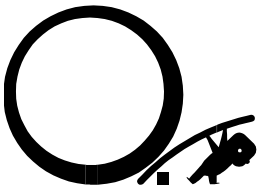
10 q = _____kg

3 dkq = _____g



Vlastnosti látek - hmotnost

Co nám ulehčí práci s těžkými břemeny (zakroužkuj):













Použité zdroje

- Galerie Office
- Citováno dne 20.12. 2012