

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### CO S ODPADY

Komunálních odpadů neustále narůstá. Na jednoho obyvatele připadá 340 kg odpadu za rok.

1. Urči závislost množství odpadu vytvořeného za rok (v kilogramech) na počtu obyvatel.
2. Vyjádřit, kolik odpadu vyprodukuje menší město např. Hodonín.
3. Spočítej toto množství pro město Brno s 404 700 obyvateli a vyjádři pomocí mocniny čísla 10.
4. Vysvětli pojem „komunální odpad“.



#### Literatura

ŠLÉGL, J. , KISLINGER. F. , LANÍKOVÁ, J. *Ekologie pro gymnázia*, Praha : Fortuna, 2002. ISBN 80-7168-828-2

#### Obrazový materiál

Dostupný pod licencí public domain na:

<http://www.publicdomainpictures.net/view-image.php?image=17737&picture=nelegalni-skladky-skody-na-zivotnim-pros>