

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MANDARINKY

Předpokládané znalosti

Převody jednotek hmotnosti

Potřebné pomůcky

Pracovní list pro žáka.

Zadání

Prodavač v oddělení ovoce a zeleniny si chtěl navážit mandarinky do balíčků po 1,2 kg a 4,8 kg. Kolik kusů mandarinek se vejde do sáčku po 1,2 kg a 4,8 kg, pokud jedna mandarinka váží přibližně 120g?



Možný postup řešení, metodické poznámky

$$1,2 \text{ kg} = 1\,200\text{g}$$

$$4,8 \text{ kg} = 4\,800\text{g}$$

$$1\,200 : 120 = 10$$

$$4\,800 : 120 = 40$$

Do menšího sáčku se vejde 10 a do většího 40 mandarinek.

Doplňkové aktivity

Danou úlohu lze různě obměňovat. Žáci si mohou navzájem připravovat různá zadání úloh. Možnost využití práce ve skupinkách. Skupinky si mohou vzájemně zadávat obdobné úlohy. Mohou pracovat s různým ovocem, zjišťovat váhu různého ovoce atd.

Přesahy a vazby

Nauka o světě. Povolání, čím bych chtěl být a proč.

Obrazový materiál

Dílo autora