

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZDRAVÍ Z JOGURTŮ - ŘEŠENÍ

Informace si přehledně zapiš (například do tabulky). Uvědom si, že počet kusů musí být vyjádřen celým kladným číslem (tedy přirozeným číslem).

druh	počet	Kč
větší	x	150 g
menší	y	120 g
celkem	110	15 kg = 15000 g

Sestav rovnici.

$$x + y = 110$$

$$150x + 120y = 15000$$

$$x = 60$$

$$y = 50$$

Odpověď

Karolína si za rok musí koupit 60 jogurtů 150 g a 50 jogurtů 120 g.