

## Rozwiązania zadań z 02.04 (czwartek)

### ćwiczenie 10

Za 3 książki po 18 zł i 4 zeszyty zapłacono 63,80zł. Ile kosztuje jeden zeszyt?

Rozwiązanie:

etap	
1	$x$ – cena jednego zeszytu
2	$3 \cdot 18$ – wartość zakupionych książek $4 \cdot x$ - wartość zakupionych zeszytów $63,8$ – wartość zakupów
3	$3 \cdot 18 + 4 \cdot x = 63,8$
4	$54 + 4 \cdot x = 63,8 / - 54$ $4 \cdot x = 63,8 - 54$ $4 \cdot x = 9,8 / :4$ $x = 9,8 : 4$ $x = 2,45$
5	spr. $3 \cdot 18 + 4 \cdot 2,45 = 54 + 9,8 = 63,8$
6	Odp. Jeden zeszyt kosztuje 2,45zł.

Jeśli masz dobrze zasłużyłeś na „**czerwonego**” plusa!  
Wpisz go sobie sam lub niech Rodzic Ci go wpisze.

## ćwiczenie 11

Ewa miała 125zł. Kupiła 70 róż i zostało jej 34zł. Ile kosztowała jedna róża?

Rozwiązanie:

etap	
1	x – cena jednej róży 70*x – wartość wszystkich róż
2	125-70*x – reszta z zakupów 34 – reszta z zakupów
3	$125 - 70*x = 34$
4	$125 - 70*x = 34 \quad /-125$ $-70*x = -91 \quad / (-70)$ $x = (-91) : (-70)$ $x = 1,30$
5	spr. $125 - 70*1,30 = 125 - 91 = 34$
6	Odp. Jedna róża kosztowała 1,30 zł.

Jeśli masz dobrze zasłużyłeś na „czerwonego” plusa!

Wpisz go sobie sam lub niech Rodzic Ci go wpisze.