

Досліджуємо задачі на знаходження четвертого пропорційного і на подвійне зведення до одиниці

111. Знайди значення виразів.

$96 : 3 = \square$	$96 : 24 = \square$	$96 : 8 = \square$	$60 : 15 = \square$
$23 \cdot 7 = \square$	$45 \cdot 2 = \square$	$6 \cdot 28 = \square$	$56 \cdot 3 = \square$
$154 : 22 = \square$	$832 : 8 = \square$	$54 : 18 = \square$	$91 : 13 = \square$

112. Розв'яжи рівняння.

$$(40 - 25) + x = 33$$

$$\square + x = 33$$

$$x = 33 - \square$$

$$x = \square$$

Перевірка:

$$630 + x = 248 \cdot 4$$

$$630 + x = \square$$

$$x = \square - 630$$

$$x = \square$$

Перевірка:

$$b - 51 : 17 = 8$$

$$b - \square = 8$$

$$b = 8 + \square$$

$$b = \square$$

Перевірка:

113. Розв'яжи задачу способом відношень.

З 15 кг свіжих фруктів виходить 3 кг сушених фруктів.
Скільки кілограмів сушених фруктів вийде з 45 кг свіжих?

Короткий запис

15 кг свіжих	—	3 кг сушених
↓	·	↓
45 кг свіжих	—	? кг сушених

Розв'язання

$$1) \square = \square (\square) - \square$$

$$2) \square = \square (\square) - \square$$

Відповідь: $\square$ кг сушених фруктів.