

## ВИВЧАЄМО ЧАСТИНИ ЦІЛОГО

## РОЗВ'ЯЗУЄМО ПРОСТІ ЗАДАЧІ

## ІЗ ВЗАЄМОПОВ'ЯЗАНИМИ ВЕЛИЧИНАМИ (С. 108)

1

До кожної задачі добери опорну схему, запиши задачу коротко. Який компонент є шуканим? Згадай правило, як його знайти. Розв'яжи задачі. До кожної задачі склади та розв'яжи обернену задачу.



1) Довжина алеї в парку 2 км. Олена зі своїм собакою Шеррі пройшла цією алеєю тричі. Скільки всього кілометрів пододала Олена разом із Шеррі?

2) Господар продав 42 кг картоплі в сітках по 6 кг. Скільки сіток картоплі продав господар?

3) Микола поливав дерева. Під яблуню він вилив 4 повних відрів води. Яка місткість відра, якщо Микола вилив під яблуню 32 л води?

I множник	II множник	Добуток
_____	Кількість	Загальна
1 _____	_____	_____
■	■	?

I множник	II множник	Добуток
_____	Кількість	Загальна
1 _____	_____	_____
■	?	■

I множник	II множник	Добуток
_____	Кількість	Загальна
1 _____	_____	_____
?	■	■

**2**

До кожного тексту добери рівняння та розв'яжи його.

- 1) Число 60 зменшили на добуток 6 і невідомого числа й одержали 18.
- 2) Невідоме число розділили на 8, одержаний результат збільшили на 4 й одержали 60.
- 3) Добуток числа 6 і невідомого числа зменшили в 3 рази й одержали 8.

$$(x \cdot 6) : 3 = 8$$

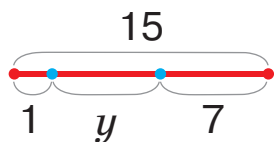
$$60 - 6 \cdot a = 18$$

$$k : 8 + 4 = 60$$

**3**

Розв'яжи задачу способом складання рівняння. Скористайся підказками.

Бабуся зірвала з яблуні 15 яблук. 7 яблук вона дала онучці й кілька яблук дала онукові. Після цього в неї залишилось 1 яблуко. Скільки яблук бабуся дала онукові?



Було — 15 ябл.  
Віддала — ?, 7 ябл. і  $y$   
Залишилось — 1 ябл.



Нехай бабуся дала онукові  $y$  яблук, тоді всього вона віддала  $(7+y)$  яблук. Водночас за умовою задачі в бабусі було 15 яблук, а залишилось 1 яблуко; отже, вона віддала  $(15-1)$  яблук. Складемо і розв'яжемо рівняння.

**4**

На діаграмі показано кількість червоних, зелених і жовтих яблук. Визнач за діаграмою, скільки яблук кожного кольору.

