

ВИВЧАЄМО ЧАСТИНИ ЦІЛОГО

РОЗВ'ЯЗУЄМО ЗАДАЧІ (С. 13)



1

Як міркували учні, складаючи рівняння до кожної задачі? Розв'яжи рівняння і дай відповідь на запитання кожної задачі.

- 1) На 3 кофти пришили по 6 ґудзиків, а на кожне пальто — 10 ґудзиків. На скільки пальт пришили ґудзики, якщо всього пришили 78 ґудзиків?



	Кількість ґудз. на 1 виробі	Кількість виробів	Загальна кількість ґудз.
К.	6	3	$6 \cdot 3$
П.	x	10	$x \cdot 10$

$$6 \cdot 3 + x \cdot 10 = 78$$

- 2) У двох сірих куріпок по 8 пташенят, а в білих — по 7 пташенят. Скільки білих куріпок, якщо в них на 5 пташенят більше, ніж у сірих куріпок?

	Кількість пт. в 1 куріпки	Кількість куріпок	Загальна кількість пташенят
С.	8	2	$8 \cdot 2$
Б.	7	y	$7 \cdot y$

На 5 пт.

$$7 \cdot y - 8 \cdot 2 = 5$$



- 3) До шкільного свята купили 2 ящики яблук, по 5 кг у кожному ящику, і апельсини, по 10 кг у кожному ящику. Скільки купили ящиків апельсинів, якщо маса апельсинів у 3 рази більша, ніж маса яблук?



	Маса 1 ящика фруктів (кг)	Кількість ящиків	Загальна маса фруктів (кг)
Ябл.	5	2	$5 \cdot 2$
Ап.	10	k	$10 \cdot k$

у 3 рази

$$(10 \cdot k) : (5 \cdot 2) = 3$$