

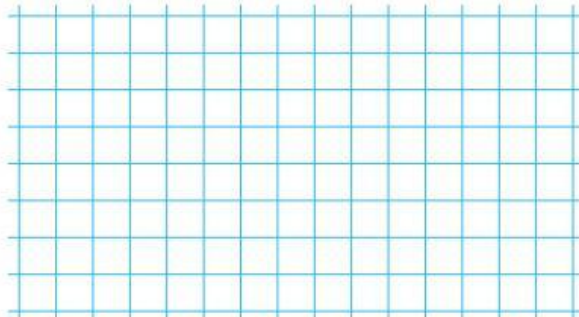
## >> РОЗВ'ЯЗУЄМО ЗАДАЧІ НА РІЗНИЦЕВЕ ПОРІВНЯННЯ ДВОХ ДОБУТКІВ

1

Розв'яжи задачу 1. Зістав задачі 1 і 2. Як їх відмінність вплине на розв'язання задачі 2? Розв'яжи задачу 2.

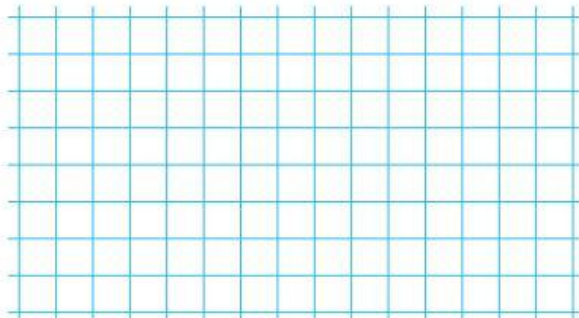
- 1) Бабуся припасла 4 глечики сметани, по 2 кг у кожному, та 5 глечиків сиру, по 3 кг у кожному. Скільки всього кілограмів сметани та сиру припасла бабуся?

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    |  |  |  |
| I  |  |  |  |
| II |  |  |  |



- 2) Бабуся припасла 4 глечики сметани, по 2 кг у кожному, та 5 глечиків сиру, по 3 кг у кожному. На скільки кілограмів сиру більше, ніж сметани, припасла бабуся?

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    |  |  |  |
| I  |  |  |  |
| II |  |  |  |



2

Склади задачу. Зістав її із задачею 2 у завданні 1. Що змінилося? Як ця зміна вплине на розв'язання?

|    | Ціна<br>(грн) | Кількість<br>(шт.) | Вартість<br>(грн) |
|----|---------------|--------------------|-------------------|
| I  | 8 грн         | 4 шт.              | ?                 |
| II | 20 грн        | 5 шт.              | ?                 |

На ?



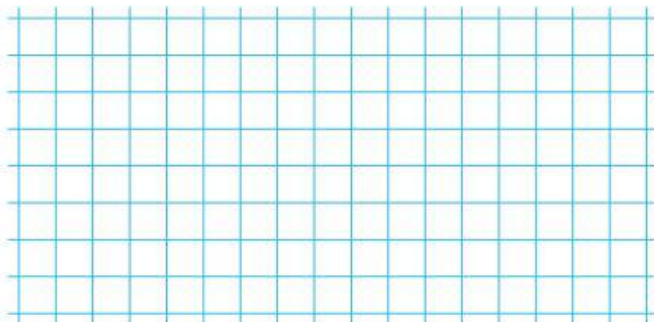
➤ **Схема виразу, який є розв'язанням задачі:**

$$\square \cdot \square - \square \cdot \square$$

Склади задачу за коротким записом. Зістав її з попередньою задачею. Що змінилося? Як ця зміна вплине на розв'язання? Розв'яжи складену задачу.

|    | Ціна (грн) | Кількість (шт.) | Вартість (грн) |
|----|------------|-----------------|----------------|
| I  | 9 грн      | 5 шт.           | ?              |
| II | 5 грн      | 3 шт.           | ?              |

На ?



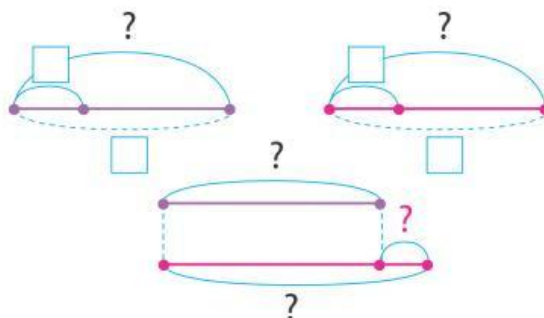
Досліди, що спільне в розв'язанні одержаних задач.

### Пам'ятка

Задачі на різницеве порівняння двох добутків

|    | ... 1                | Кількість Час        | Загальна ... |
|----|----------------------|----------------------|--------------|
| I  | <input type="text"/> | <input type="text"/> | ?            |
| II | <input type="text"/> | <input type="text"/> | ?            |

На ?



### План розв'язування

- 1) Знаходжу дією множення значення загальної величини в першому випадку.
- 2) Знаходжу дією множення значення загальної величини в другому випадку.
- 3) Знаходжу різницю значень загальної величини, відповідаю на запитання задачі.

3

Добери хоча б одне значення змінної  $x$ , за якої нерівність  $24 : x < 8$  буде істинною.