

## » ДОСЛІДЖУЄМО ЗАДАЧІ НА ПРОПОРЦІЙНЕ ДІЛЕННЯ

|    | Велич.<br>одиниці        | Кількість<br>або час | Заг.<br>велич.           |
|----|--------------------------|----------------------|--------------------------|
| I  | <input type="checkbox"/> | ?,<br>однак.         | <input type="checkbox"/> |
| II | <input type="checkbox"/> |                      |                          |

|    | Велич.<br>одиниці        | Кількість<br>або час | Заг.<br>велич.           |
|----|--------------------------|----------------------|--------------------------|
| I  | <input type="checkbox"/> | ?,<br>однак.         | <input type="checkbox"/> |
| II | <input type="checkbox"/> |                      |                          |

Задачі на пропорційне ділення (однаковим є кількість або час)

*План розв'язування*

1. Визначаю суму числових даних однієї з величин (другу суму).
2. Визначаю значення однакової величини — кількості або часу — за сумами двох інших величин.
3. Визначаю шукане значення в першому випадку, відповідаю на перше запитання задачі.
4. Визначаю шукане значення в другому випадку, відповідаю на друге запитання задачі.

**1** Розв'яжи задачі.

- » 1) Кравчиня купила два відрізи тканини за однаковою ціною. Довжина першого відрізу становила 9 м, а другого — 7 м. Якою є вартість кожного відрізу, якщо за всю покупку кравчиня заплатила 560 грн?

|    | Ціна<br>(величина одиниці) | Кількість | Вартість<br>загальна величина |
|----|----------------------------|-----------|-------------------------------|
| I  | <input type="text"/>       | м         | <input type="text"/>          |
| II | <input type="text"/>       | м         | <input type="text"/>          |

- 1) ( ) -
- 2) ( ) -
- 3) ( ) -
- 4) ( )

Відповідь:

Перевірка:

- » 2) Кравчиня купила два відрізи тканини однакової довжини. За перший відріз вона заплатила 272 грн, а за другий — 288 грн. Якою є ціна кожного відрізу, якщо разом за 1 м тканини кожного виду треба заплатити 140 грн?

|    | Ціна<br>(величина одиниці) | Кількість            | Вартість<br>загальна величина |
|----|----------------------------|----------------------|-------------------------------|
| I  | <input type="text"/>       | <input type="text"/> | грн                           |
| II | <input type="text"/>       | ?, однаково          | грн                           |

- 1) ( ) -
- 2) ( ) -
- 3) ( ) -
- 4) ( ) -

Відповідь:

Перевірка: