

Об'ємні фігури. Задачі на рух

1. Підпишіть назву кожної з фігури. Познач об'ємні

Задача 1
Вертоліт пролетів 3 год зі швидкістю 225 км/год. Яку відстань він подолав?

- Пригадай формулу знаходження відстані (шляху). Обери її
- Чи відома тобі швидкість? км/год
- Чи відомий тобі час? год
- Розв'яжи задачу



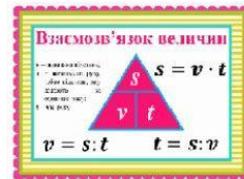
= () -

Відповідь:

Задача 2
Марійка пробігла 2 кола зі швидкістю 150 м/хв. Скільки вона часу бігла, якщо довжина одного кола 450 м?

- Пригадай формулу знаходження часу. Що тобі потрібно знати?
Обери відповідну формулу:

- Чи відома швидкість? Запиши
- Що сказано про відстань?



- Знайди відстань. Зверни увагу 2 кола по 450 м.
 - 1) = () - відстань S
 2. Скористайся формулою та знайди час.
- 2) = (хв) - час t

Відповідь:

Задача 3
Відстань від села до міста 80 км. До села автомобіль рухався зі швидкістю 80 км/год, а назад - зі швидкістю 40 км/год. Скільки було часу витарчено на дорогу?

- Прочитай запитання задачі. Що потрібно знайти? Обери.
- Яка швидкість була в автомобіля, коли він рухався у село?
- Яку відстань він подолав до села?
Знайди час, витарчений на дорогу до села.

= ()

- Яка швидкість була в автомобіля, коли він повертався?
- Чи змінилися відстань? Запиши її.

Знайди час, витрачений на дорогу назад?

= ()



Тепер ти можеш дати відповідь на запитання задачі. Скільки було витарчено часу на дорогу?

= ()

Відповідь: