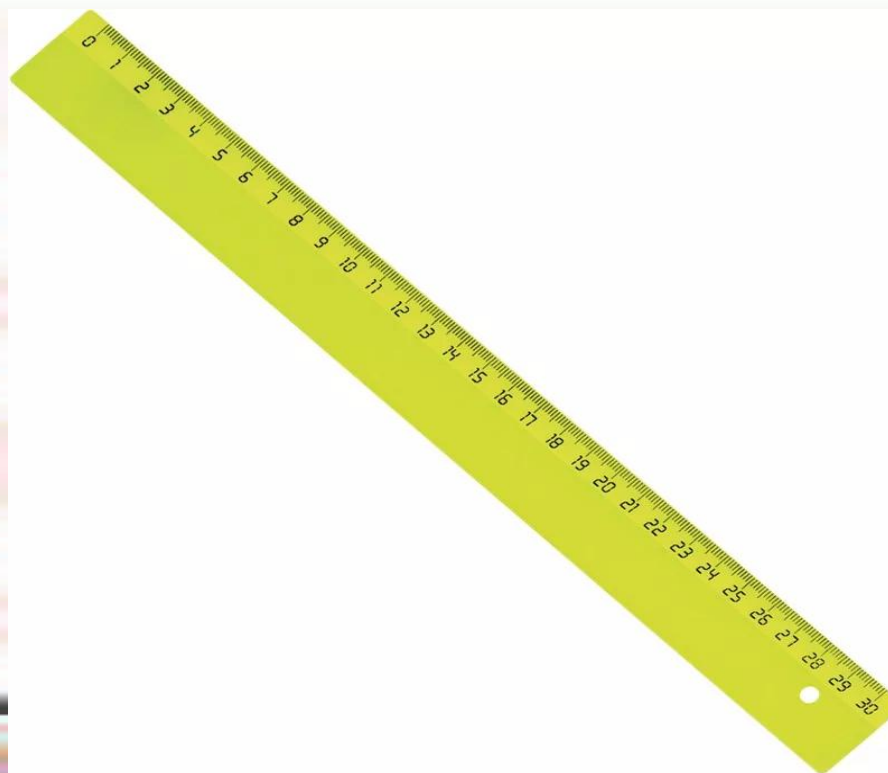


Проверь, дружок,
Готов ли ты начать урок?
Все ль на месте?
Всё ль в порядке,
Книжка, ручка и тетрадка?
Проверили? Садитесь!
С усердием трудитесь!

Что объединяет эти рисунки?



Время – метр, минута, м/мин, сантиметр

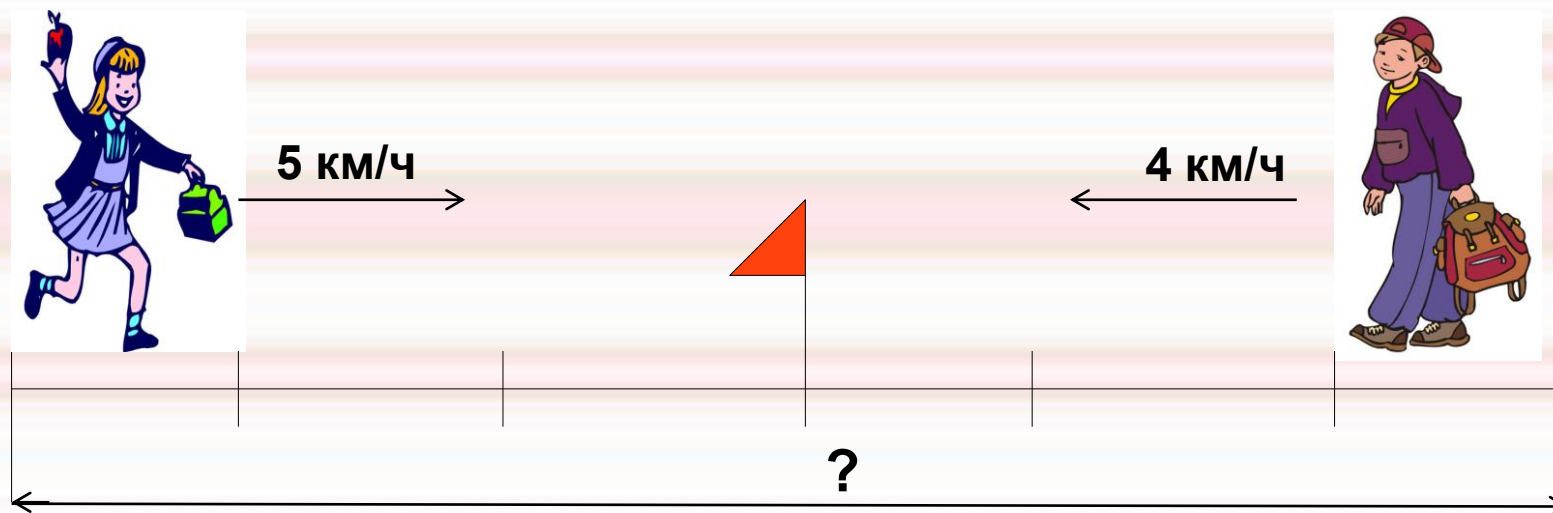
Расстояние – километр, час, миллиметр

Скорость – км/ч, секунда, см/с, дециметр

Время – час, минута, секунда

Расстояние – километр, метр, дециметр,
сантиметр, миллиметр

Скорость – км/ч, м/мин, см/с



Из двух поселков одновременно навстречу друг другу вышли два пешехода.

Скорость первого пешехода 5 км/ч, скорость второго – 4км/ч.

Какое расстояние между поселками, если пешеходы встретились через 3 часа?

1) $5 * 3 = 15$ (км) прошел первый пешеход до встречи.

2) $4 * 3 = 12$ (км) прошел второй пешеход до встречи.

3) $15 + 12 = 27$ (км) расстояние между поселками.

Ответ: 27 километров.

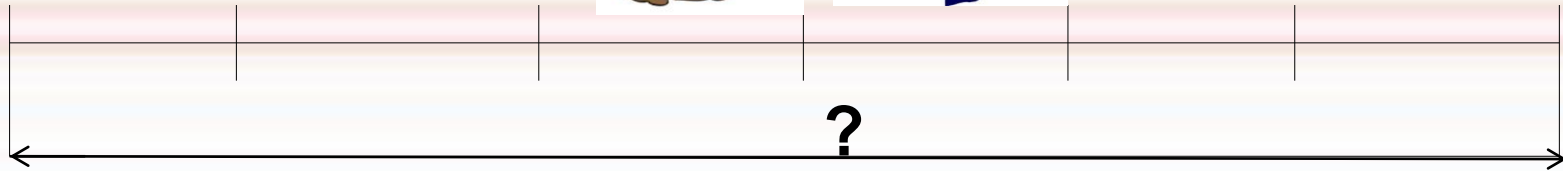
$(5 + 4) * 3 = 27$ (км) расстояние между поселками.

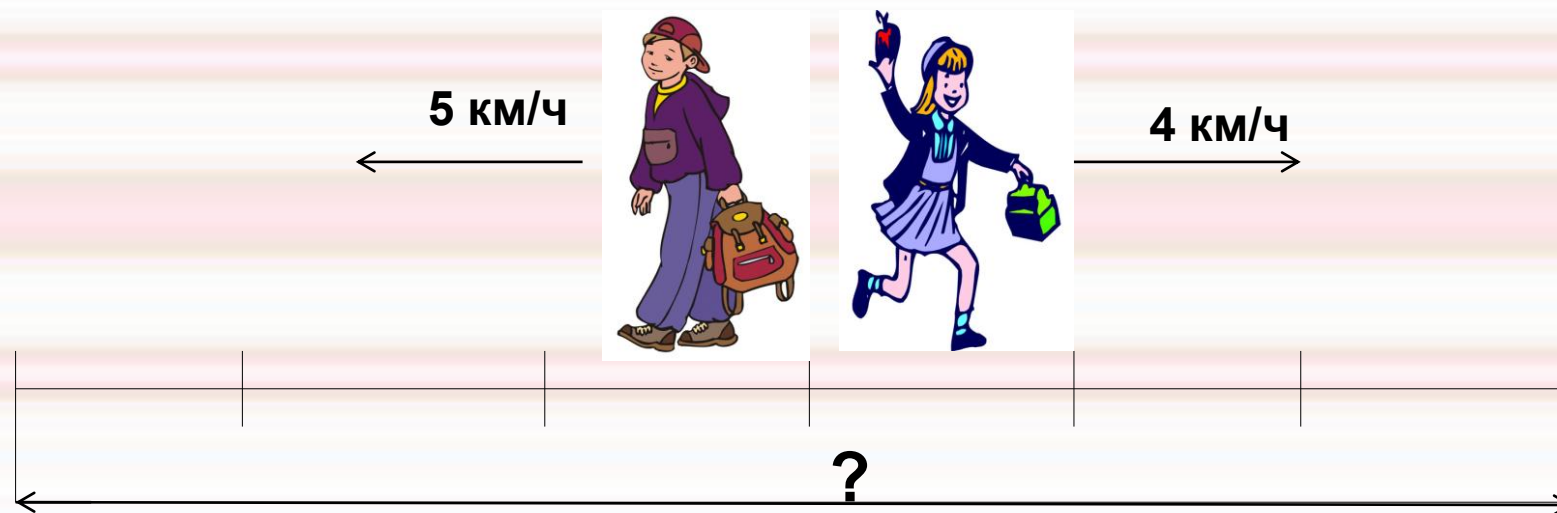
Ответ: 27 километров.

5 км/ч



4 км/ч





Из поселка вышли одновременно два пешехода и пошли в противоположных направлениях. Скорость первого пешехода 5 км/ч, скорость второго – 4 км/ч. На каком расстоянии будут пешеходы через 3 часа?

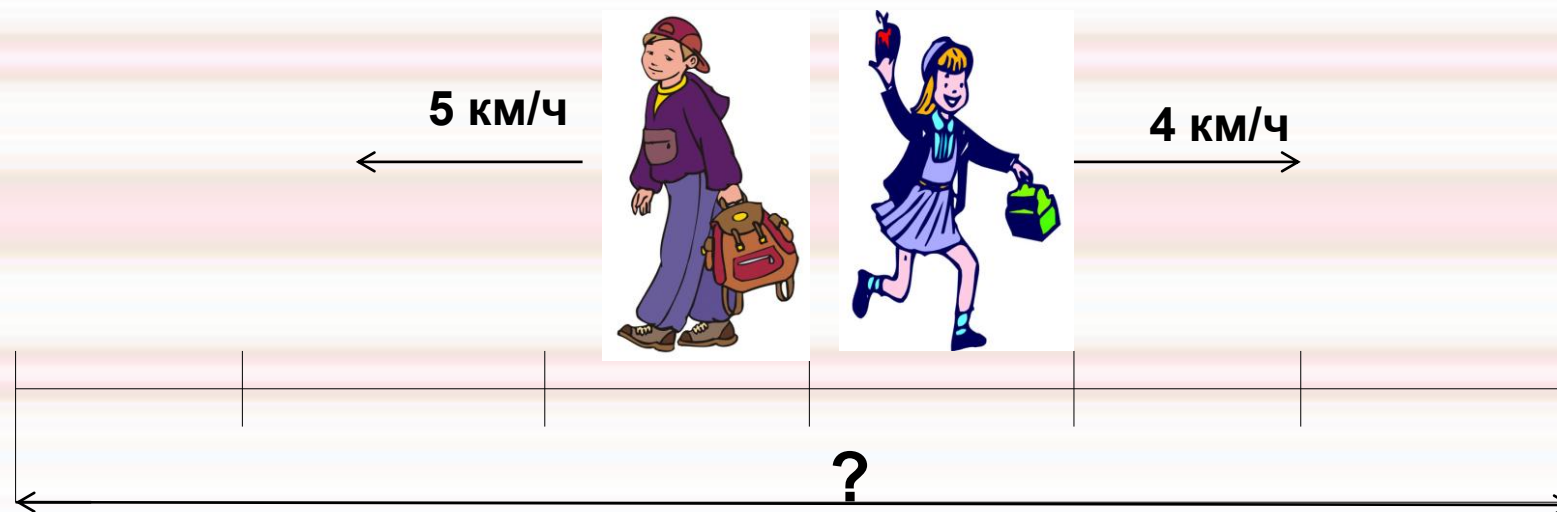
Из двух поселков одновременно навстречу друг другу вышли два пешехода.

Скорость первого пешехода 5 км/ч, скорость второго – 4 км/ч. Какое расстояние между поселками, если пешеходы встретились через 3 часа?

Из поселка вышли одновременно два пешехода и пошли в противоположных направлениях. Скорость первого пешехода 5 км/ч, скорость второго – 4 км/ч. На каком расстоянии будут пешеходы через 3 часа?

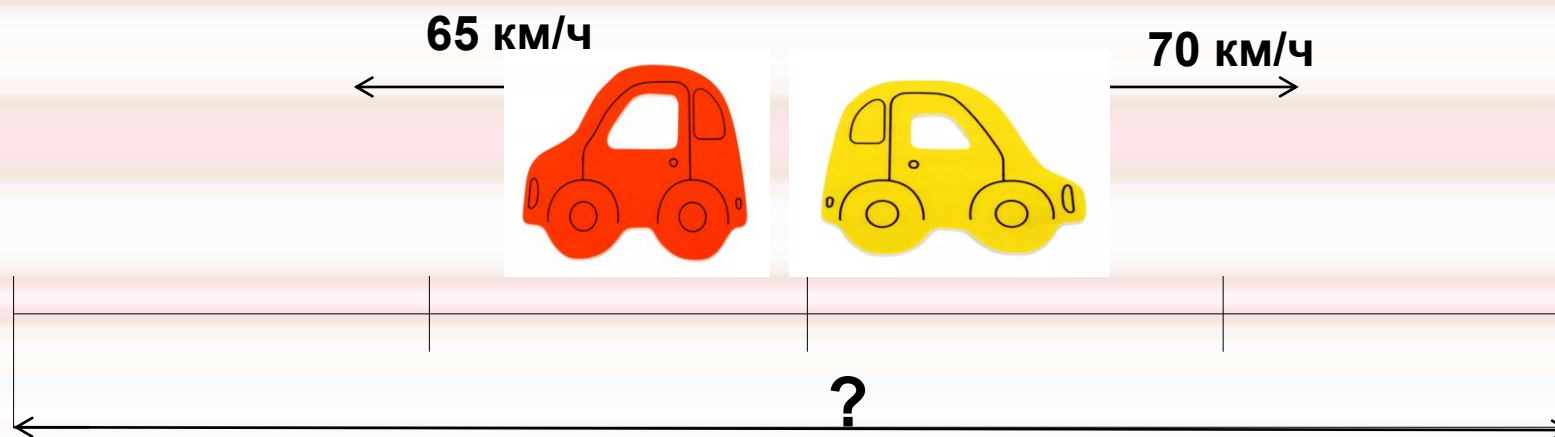
Тема урока:

***Решение задач на движение в
противоположных направлениях***



Из поселка вышли одновременно два пешехода и пошли в противоположных направлениях. Скорость первого пешехода 5 км/ч, скорость второго – 4 км/ч. На каком расстоянии будут пешеходы через 3 часа?

Составьте задачу по схеме



**Работа по учебнику:
Стр. 31 № 117**

1 ряд

$$1) 15 * 1 = 15 \text{ км}$$

$$2) 10 * 1 = 10 \text{ км}$$

$$3) 15 + 10 = 25 \text{ км}$$

$$(15 + 10) * 1 = 25 \text{ км}$$

2 ряд

$$1) 15 * 2 = 30 \text{ км}$$

$$2) 10 * 2 = 20 \text{ км}$$

$$3) 30 + 20 = 50 \text{ км}$$

$$(15 + 10) * 2 = 50 \text{ км}$$

3 ряд

$$1) 15 * 3 = 45 \text{ км}$$

$$2) 10 * 3 = 30 \text{ км}$$

$$3) 45 + 30 = 75 \text{ км}$$

$$(15 + 10) * 3 = 75 \text{ км}$$

рефлексия

С задачами какого типа познакомились?

Кто научился решать такие задачи?

Кому еще нужна помощь?