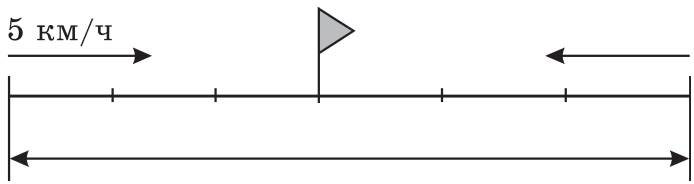
ТЕМА 2. Скорость. Единицы скорости. Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием

Работа 3

1. Из двух посёлков навстречу друг другу вышли два пешехода. Скорость первого пешехода — 5 км/ч, а скорость второго — 6 км/ч. Каждый из пешеходов находился в пути до встречи 3 ч. Чему равно расстояние между посёлками?

Дополни чертёж и реши задачу по действиям и выражением.



Решение:

Ответ: _____

2. Скорость поезда составляет 60 км/ч. Какое расстояние он проходит за 1 мин?

Решение:

Ответ: _____

3. Выполни деление с остатком и проверку.

7809 : 4 = _____ (ост. __) 6332 : 5 = _____ (ост. __)

Проверка: Проверка:

4. В квадрате со стороной 3 дм закрасили одну девятую часть. Какая площадь квадрата осталась незакрашенной?

Сделай схематический чертёж и реши задачу.

Решение:

Ответ: _____

ТЕМА 3. Умножение числа на произведение. Письменное умножение на числа, оканчивающиеся нулями

Работа 1

1. Вычисли удобным способом.

24 (5 2) = ____ 6 (5 7) = ____ 18 (10 3) = ____

25 (3 4) = ____ 8 (6 10) = ____ 45 (2 7) = ____

2. Вычисли.

128 70 = _____ 454 60 = _____ 2900 40 = _____

227 500 = _____ 708 800 = _____ 4009 300 = _____

3. Сравни, не вычисляя. Поставь знак >, < или =.

33 (9 50) ◯ 9 (50 33) 34 17 ◯ 34 (10 7)

65 100 ◯ (10 10) 60 90 (50 2) ◯ 90 90

4. Класс из 25 человек посетил музей. Цена билета составляла 300 р. Какую сумму денег заплатили школьники за посещение музея, если музей предоставил им скидку в размере одной десятой части всей стоимости?

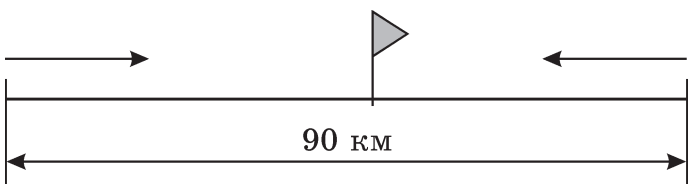
Цена	Количество	Стоимость

Решение:

Ответ: _____

5. Из двух посёлков, расстояние между которыми 90 км, навстречу друг другу одновременно выехали два велосипедиста. Скорость первого — 16 км/ч, а скорость второго — 14 км/ч. Через сколько часов велосипедисты встретятся? На сколько больше километров проедет до встречи первый велосипедист?

Дополни чертёж и реши задачу.



Решение:

Ответ: _____

ТЕМА 4. Письменное умножение двух чисел, оканчивающихся нулями

Работа 1

1. Вычисли.

320 400 = _____ 78 300 50 = _____

9120 60 = _____ 96 000 800 = _____

2. Заполни пропуски.

3 дм^2 45 см^2 = _____ см^2

8 м^2 720 см^2 = _____ см^2

90 км^2 640 м^2 = _____ м^2

3. Реши уравнения и выполни проверку.

$64 : x = 400 - 396$ $y \quad 9 = 1810 - 1000$

Проверка: Проверка:

4. Вычисли устно.

32 098 − 8000 4 = _____ 76 320 − 9080 4 = _____

19 015 − 6005 3 = _____ 100 020 − 82 010 = _____

5. В помещении на 300 м^2 пола была положена плитка, по 9 штук на 1 м^2, и на 500 м^2 стен, по 24 штуки на 1 м^2. Сколько всего штук плитки при этом было израсходовано? На сколько штук больше плитки израсходовали на стены, чем на пол?

	Расход на 1 м^2	Количество кв. метров	Общий расход
На пол			
На стены			

Решение:

Ответ: _____