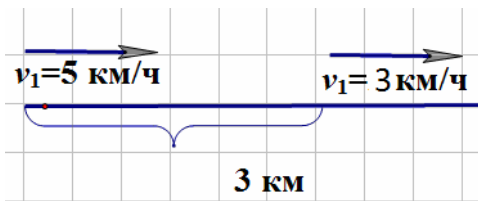


**Повторение курса математики 5-6 классов.
Тест по теме "Рациональные числа"
(15 минут)**

1. Найти число, противоположное числу $-3\frac{3}{7}$
2. Вычислить разность $|-19| - |-31|$
3. Сравнить числа $-5,4$ * $-5,5$
4. Вычислить сумму: $-4,6 + (-7)$
5. Вычислить сумму: $-19 + 5$
6. Вычислить разность: $-7 - (-12)$
7. Вычислить частное чисел: $5,4 : (-0,2)$
8. Вычислить произведение чисел: $-2,5 \cdot (-0,2)$
9. Автомобилист, двигавшийся со скоростью 60 км/ч, проехал 15 км по дороге. Сколько времени автомобилист был в пути?
10. Вертолет преодолел 180 км за 15 минут. С какой скоростью летел самолет?
11. Два велосипедиста выехали одновременно в одном направлении со скоростями v_1 и v_2 .
Через какое время первый велосипедист догонит второго



12. Два туриста вышли одновременно навстречу друг другу со скоростями v_1 и v_2 . Через какое время они встретятся?

