**Математика**

30.01.2023г

**Тема**: «Решение задач»

Учимся решать задачи: выполнять схематические чертежи, сравнивать задачи и их решения.

1. Повтори взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием.
2. Задача № 61 стр. 16

**Задача 1**

-сначала найдёте сколько км. прошёл первый лыжник?

1) 12х3=36 (км)

-затем найдёте сколько км. прошёл второй лыжник?

2) 14х3=42 (км)

-теперь найдёте расстояние между посёлками?

3) 36+42=78 (км)

Ответ: расстояние между посёлками 78 километров.

**В первой задаче мы искали расстояние между посёлками, умножив скорость на время каждого из лыжников и сложили результаты.**

**Задача 2**

-сначала найдём скорость сближения

1) 12+14=26 (км/ч)

-затем найдём время движения

2) 78:26=3 (ч)

Ответ: через 3 часа встретились лыжники.

**Во второй задаче нашли скорость сближения и разделив расстояние между посёлками на скорость сближения**

**Задача 3**

-сначала найдём скорость сближения

1) 78:3=26 (км/ч)

-затем найдём с какой скоростью двигался второй лыжник?

2) 26-12 =14 (км/ч)

**А в третьем – нашли скорость сближения и вычли из неё скорость первого лыжника.**

1. Задача № 62 по заданию
2. № 63 устно
3. № 64 и по вопросом два примера письменно.