

Здравствуйте, уважаемые шестиклассники!

Наше занятие сегодня, 06.12.2021 пройдет в дистанционном формате.

Тема занятия: Решение задач по теме: «Нахождение числа по его дроби»

Сегодня у нас заключительный урок по данной теме. Повторите правило, как найти число по его дроби. Постарайтесь выполнить в тетради № 659, 660 составив уравнение.

Выполните самостоятельную работу, каждый своего варианта.

Вариант 1

1. Пешеход прошел 2 километра, что составило $\frac{2}{11}$ расстояния между пунктами *A* и *B*. Чему равно расстояние между *A* и *B*?

2. Решите уравнение: $5\frac{4}{5}x = \frac{2}{5} - 12$.

3. Автобус проехал в первый час $\frac{2}{7}$ всего пути, во второй час — $\frac{1}{5}$ всего пути, а в третий час — оставшуюся часть пути. Сколько километров проехал автобус за эти 3 часа, если известно, что в первый час он проехал на 40 километров меньше, чем в третий час?

Вариант 2

1. Ученик прочитал 30 страниц, что составило 15% от всей книги. Сколько всего страниц в книге?

2. Решите уравнение: $\frac{4}{9}x = \frac{5}{2} \cdot 16$.

3. В первый день бригада вспахала $\frac{2}{9}$ поля, во второй день — $\frac{3}{18}$ поля, в третий — половину остатка, а в четвертый день — оставшиеся 11 га. Чему равна площадь поля?

Домашнее задание: п.18, №686

Результаты своей работы пришлите в наш чат.

Желаю успехов.