4 класс
Математика
14.06.2022

Тема: Выражения и уравнения.

Ребята, сегодня мы повторим решение уравнений и закрепим умения работать с числовыми и буквенными выражениями.

1. Повторим о выражениях (в справочном материале стр. 117)

2. Решите уравнения

$x + 90 = 200$ $700 - x = 60$ $x : 30 = 60$

$x \cdot 60 = 420$ $400 : x = 50$ $x - 180 = 70$

При решении повторяем название компонентов действий. Например – 1е уравнение: действие сложение, x – первое слагаемое, 90 – второе слагаемое, 200 – сумма. Чтобы найти первое слагаемое, надо .... И продолжая рассуждение решайте!

3. Откройте учебники на стр. 89. Выполним № 2 в 1 столбик выпишите числовые выражения, а во 2й – буквенные. Найдите значения записанных числовых выражений. А при каких условиях можно вычислить значения буквенных выражений? (Если дано значение буквы!)

Найдите значение выражения $c + 175$ при $c = 25$.

В № 6 (стр. 89) найдите уравнения. (Подсказываю по секрету: их там 3!) Нашли?

Вот и решите их в домашней работе, а ещё и уравнения № 7 (стр. 89)