закрепление знаний и рефлексии

Урок математики в 4 классе

900igr.ne

Всё
в
наших
руках

Тема урока:

«Уравнения с одним неизвестным».

Уравнение – это равенство, содержащее неизвестное число, обозначенное буквой.

x + 15 = 6

Выражение, стоящее справа от знака равенства, называют правой частью уравнения.

Выражение, стоящее слева от знака равенства, называют левой частью уравнения.

Каждое слагаемое левой и правой части уравнения называют членом уравнения.

Основные свойства уравнений:

Обе части уравнения можно умножить или разделить на одно и то же число, не равное нулю.

Любой член уравнения можно перенести из одной части в другую, изменив его знак на противоположный.

Алгоритм решения уравнений:

- 1. Читаю уравнение.
- 2. Определяю неизвестный компонент.
- 3. Вспоминаю правило нахождения неизвестного компонента.
- 4. Нахожу неизвестный компонент по правилу.
- 5. Записываю ответ.
- 6. Выполняю проверку.
- 6. Первичное закрепление во внешней речи.

Запись уравнения :

- X+ 75 = 234
- X = 234 – 75
- X = 159
- _____
- 159 +75 = 234
- 234 =234

Запись уравнения:

- Y * 8 = 720
- Y = 720 : 8
- Y = 90
- _____
- 90 * 8 =720
- 720 =720

Всё
в наших
руках