

Формирование

ЛИЧНОСТНЫХ

УУД

**Учитель: Мартынова Г.
П.**

Личностные универсальные учебные действия

Действия самоопределения

1. Адекватная самооценка
2. Рефлексия
3. Адекватное самовосприятие

Действия смыслообразования

1. Осознанность учения и личная ответственность
2. Понимание сущности усвоения
3. Сформированная учебная мотивация

Действия нравственно-этического оценивания

1. Положительные нравственные качества
 2. Адекватная оценка других
 3. Навыки конструктивного взаимодействия
-

**Тема урока:
«Приемы умножения»**

460007 → 460017 → ...

891000 → 892000 → ...

756200 → 756400 → ...

$$27 \cdot 30 = 34 \cdot 21 = 23 \cdot 19 =$$

$$130 \cdot 20 = 42 \cdot 50 = 60 \cdot 20 =$$

$$34 \cdot 21 = 34 \cdot (20 + 1) = 34 \cdot 20 + 34 \cdot 1 = \\ 680 + 34 = 714$$

$$23 \cdot 19 = 23 \cdot (20 - 1) = 23 \cdot 20 - 23 \cdot 1 = \\ 460 - 23 = 437$$

$$\mathbf{a \cdot (b + c) = a \cdot b + a \cdot c}$$

$$\mathbf{a \cdot (b - c) = a \cdot b - a \cdot c}$$

$$248 \cdot 5$$

$$248 \cdot 10 : 2 = 2480 : 2 = 1240$$

$$284 \cdot 25$$

$$284 \cdot 10 : 4 = 28400 : 4 = 7100$$

Умножаю на 10 Умножаю на 100

Делю на 2 Делю на 4

$a \cdot 10 : 2$ $a \cdot 100 : 4$
