

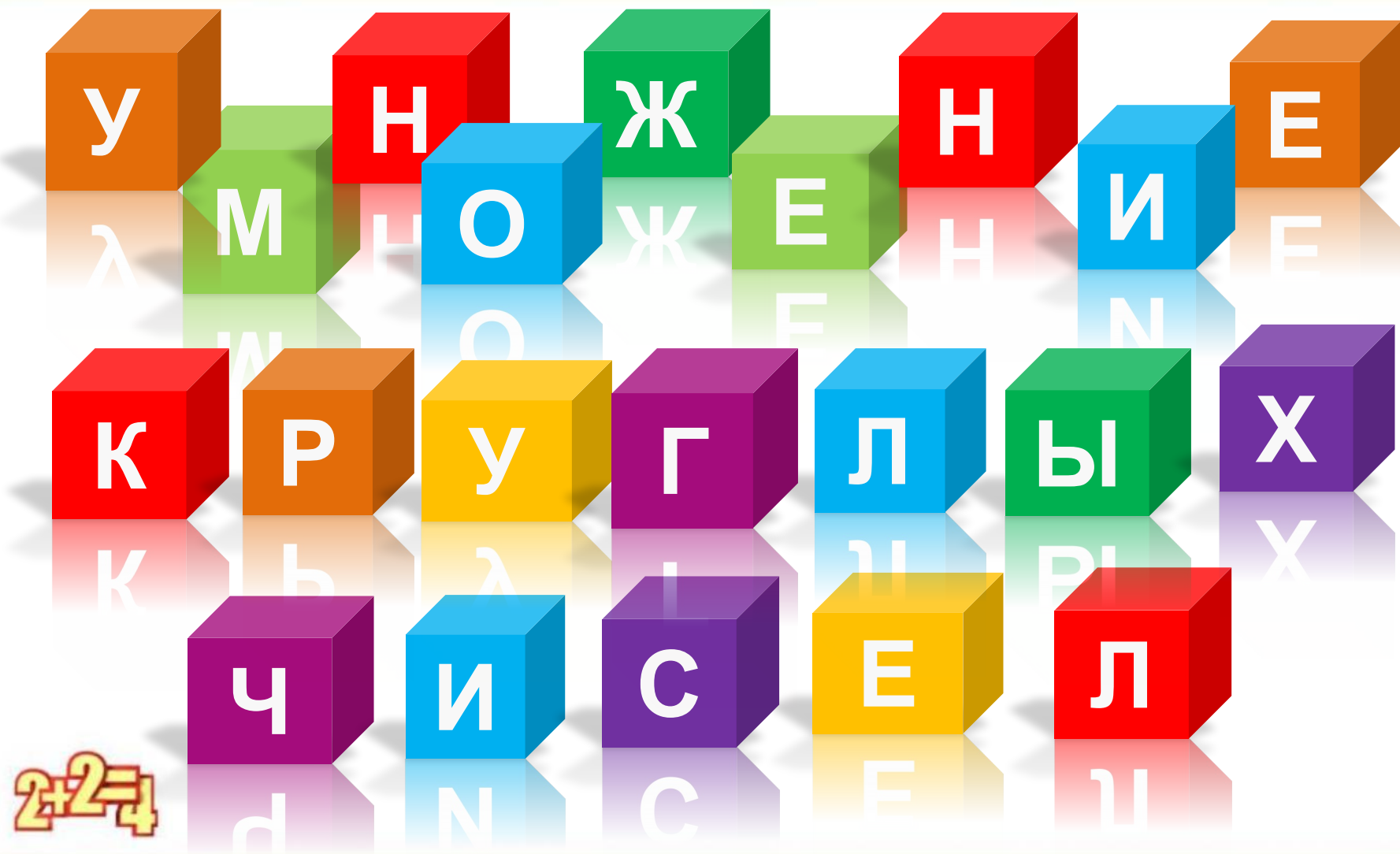


$2+2=4$

«Лучший способ изучить что-либо – это открыть самому»

Д.Пойа





Сформулируй правило

$$6 \times 9 = 54$$

$$6 \times 90 = 540$$

$$6 \times 900 = 5400$$

$$60 \times 900 = 54000$$



*

Правило умножения круглых чисел

Чтобы найти произведение *круглых* чисел, можно выполнить умножение, не глядя на нули, а затем приписать столько нулей, сколько в обоих множителях вместе.



Наш город небольшой – всего 6 микрорайонов. В каждом из них по 10 улиц. Сколько улиц в нашем городке?

10 x 6 = 60 улиц в нашем городе



- Чтобы узнать расстояние от Емвы до Сыктывкара, надо найти произведение чисел 20 и 6.

**20 x 6 = 120 км от Емвы до
Сыктывкара**



- Мы строим свой домик в Читай-городе. Каждый кирпичик в доме обозначает 20 прочитанных нами книг. Сколько книг прочитал наш класс, если в стене уже 40 кирпичиков?

20 x 40 = 800 книг прочитано



- **Найдите численность населения нашего городка – если оно равно произведению чисел 50 и 300.**

**50 x 300 = 15000 человек в
нашем городе**



*

- Мы выращиваем растения для школьной клумбы. Каждый из 20 учеников наблюдает за цветами в 3 стаканчиках. Сколько стаканчиков стоит на нашем подоконнике?

3 x 20 = 60 стаканчиков на подоконнике

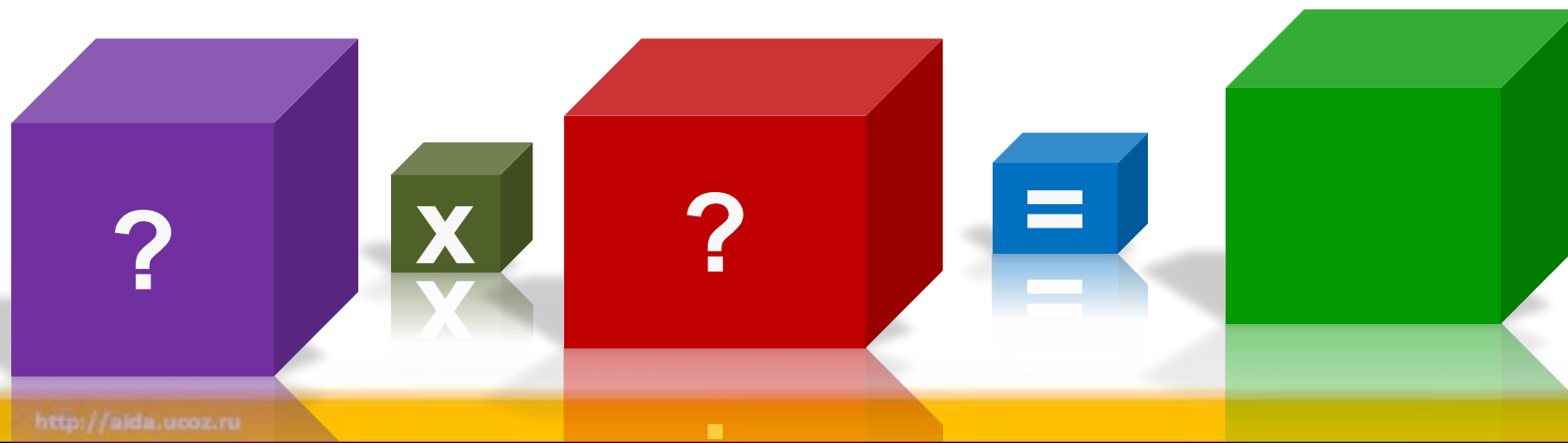
- Сколько растений мы вырастим, если в каждом стаканчике по 3 цветка?

3 x 60 = 180 растений всего



Умножение круглых чисел

Придумай два выражения по теме урока и запиши их без решения.



Рефлексия

- Сегодня я узнал.....
- Было интересно.....
- Я понял, что.....
- Теперь я могу.....
- Я научился.....
- Меня удивило.....



Спасибо за сотрудничество!



**Желаю успеха
в освоении знаний!**

