

урок математики

«Связь между компонентами и результатом умножения»



Игра «Верю- не верю»

1. **Результат умножения – это произведение.**
2. **Высказывания могут быть истинными и ложными.**
3. **В записи двузначного числа есть десятки и единицы.**
4. **Первый компонент вычитания –это слагаемое.**



5. Сумма –это результат сложения.

**6. Если из вычитаемого вычесть
уменьшаемое, то получится разность.**

7. $1\text{м}=100\text{см}$



Кладоискатели.

В замке Кощея Бессмертного имеются 3 комнаты, в каждой из которых стоит по сундуку: один сундук с золотом, один сундук с серебром, один сундук с медью.

Кикимора развесила на дверях таблички. За какой дверью спрятано золото, за какой – серебро и за какой – медь, если известно, что все надписи ложные?



Составьте примеры по образцу:

$$20 + 60 = 80$$

$$80 - 60 = 20$$

$$80 - 20 = 60$$

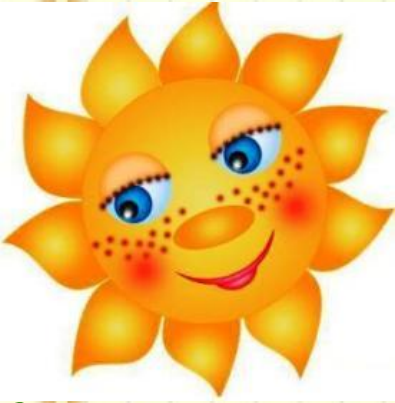
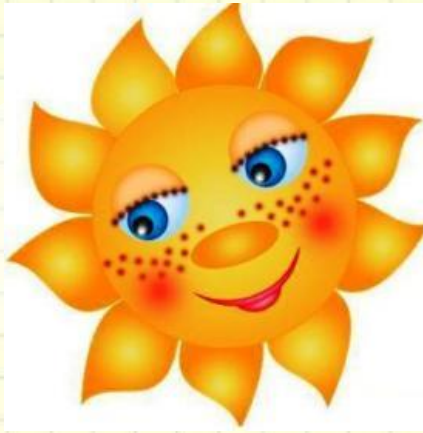
$$32 + 8 = 40$$

$$40 - 32 = 8$$

$$40 - 8 = 32$$



Молодцы!



DESIGN-WAREZ.RU



БУДЬТЕ
ЗДОРОВЫ



!



$$3 \cdot 2 = 6$$

3 - МНОЖИТЕЛЬ

2 - МНОЖИТЕЛЬ

6 - произведение

6 апреля.
Классная работа.

$$3 \cdot 2 = 6$$



$$6 : 3 = 2$$



$$6 : 2 = 3$$



Вывод: Если произведение разделить на один множитель, то получим другой множитель

Молодцы!

физминут



РАБОТАЕМ САМОСТОЯТЕЛЬНО

$$8 \cdot 4 = 32$$

$$9 \cdot 2 = 18$$

$$32 : 8 = 4$$

$$18 : 9 = 2$$

$$32 : 4 = 8$$

$$18 : 2 = 9$$

Решаем задачи.

Цена булочки 5 р. Сколько
стоят 3 таких булочки?

$$5 \cdot 3 = 15(\text{р.})$$

Ответ: 15 рублей.



$$15:3=5 \text{ (р.)}$$

Ответ: 5 рублей.

$$15:5=3 \text{ (б.)}$$

Ответ: 3 булочки.

Думай, считай, отгадывай!

- Сколько ушей у трёх мышей?*
- Сколько концов у двух с половиной палок?*
- В семье 5 сыновей. У каждого из них одна сестра. Сколько всего детей в семье?*
- Какие цифры могут сказать про себя: «Повернёшь меня вверх(вниз)головой и стану цифрой я другой»?*

ИТОГ УРОКА



Домашнее задание:

• Стр. 72, № 5,6