



# Математика

3 класс

Урок 17



***Тема: Таблица умножения и деления на 4.***

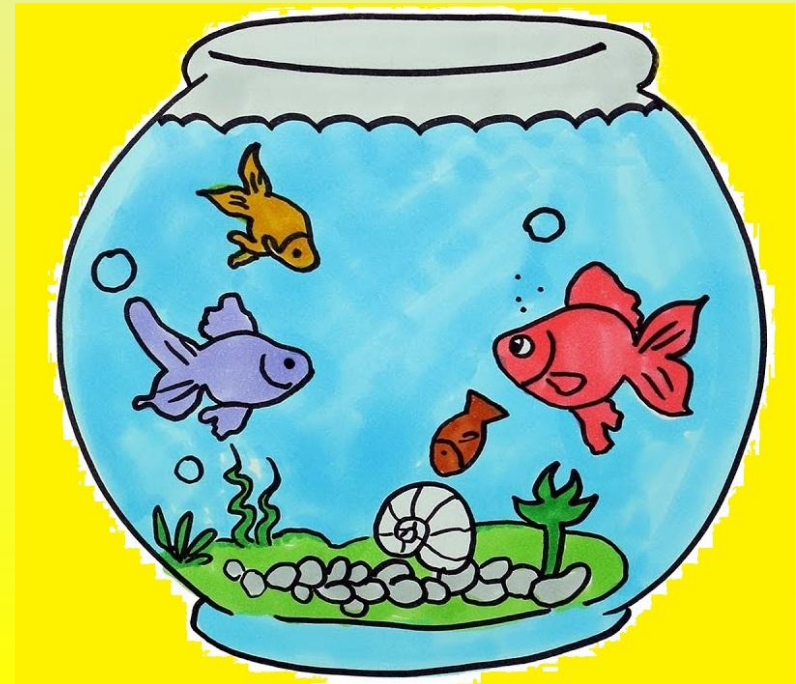
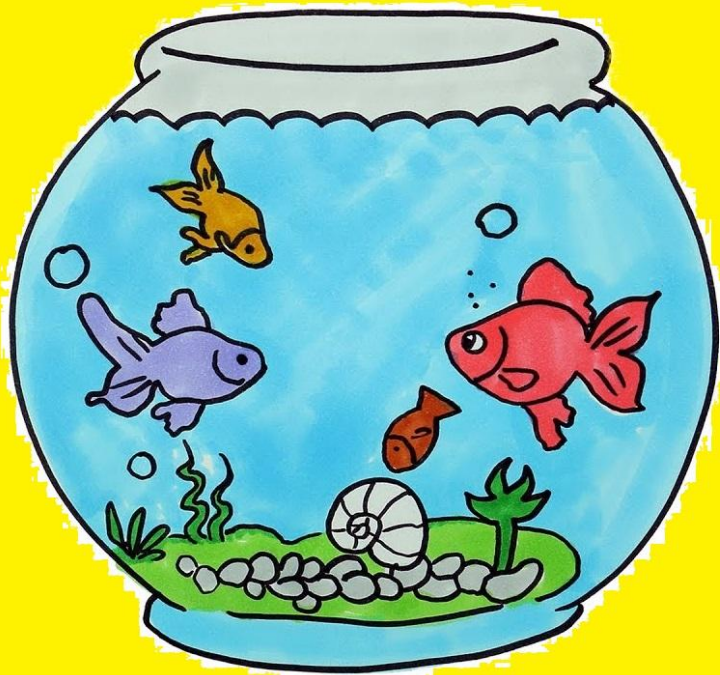
УО «Средняя школа №1 д.Копище»



Сегодня у нас необычный урок! Мы не только будем сами учиться, но и помогать учиться маленьким Миньонам! Им очень хочется тоже быть грамотными!

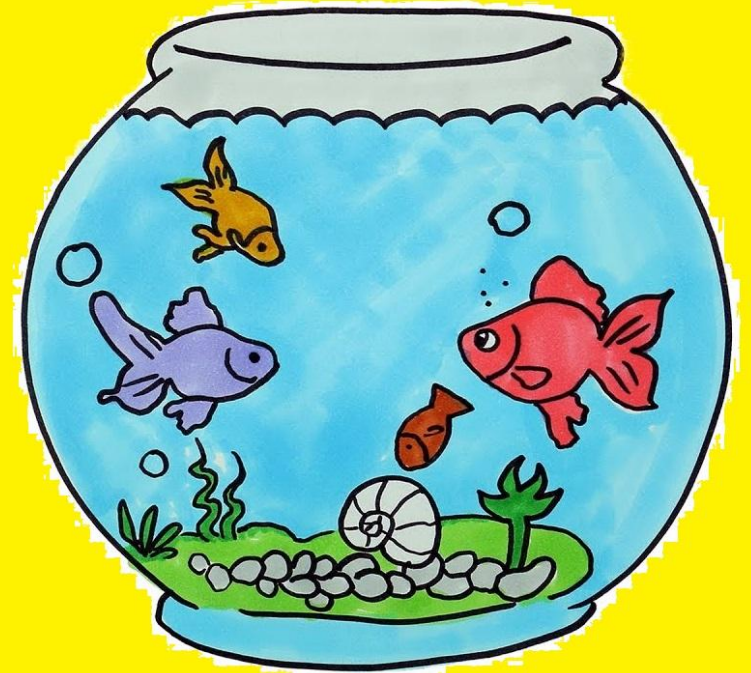
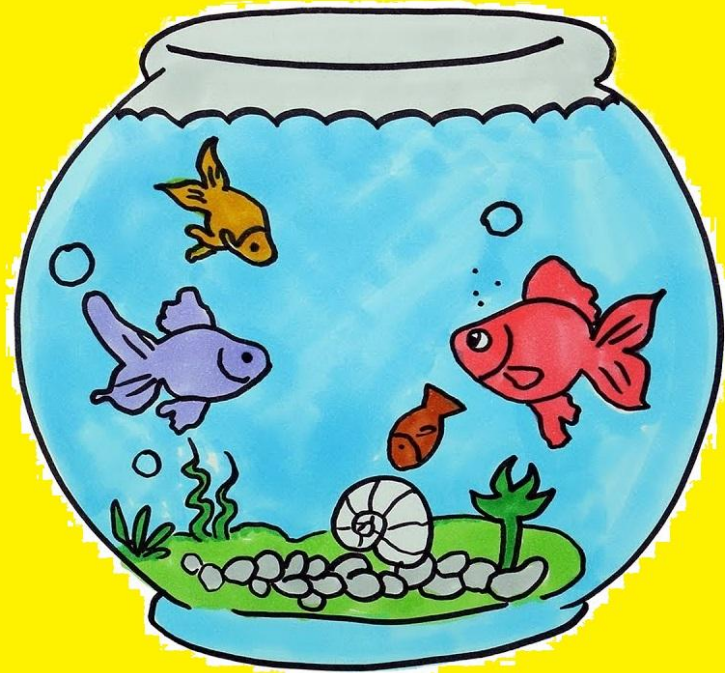
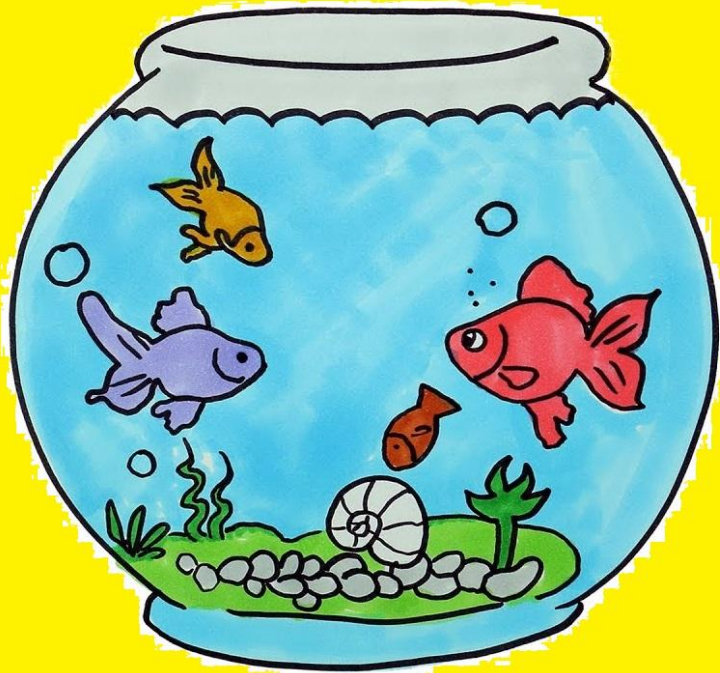


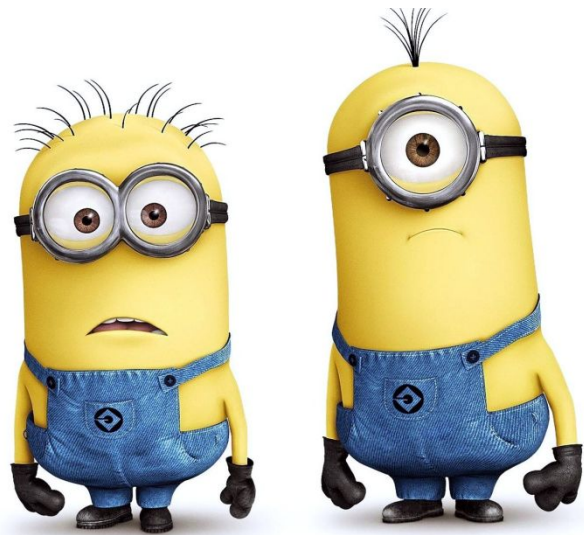
Привет, ребята! Поможете  
сосчитать рыбок в двух  
аквариумах?



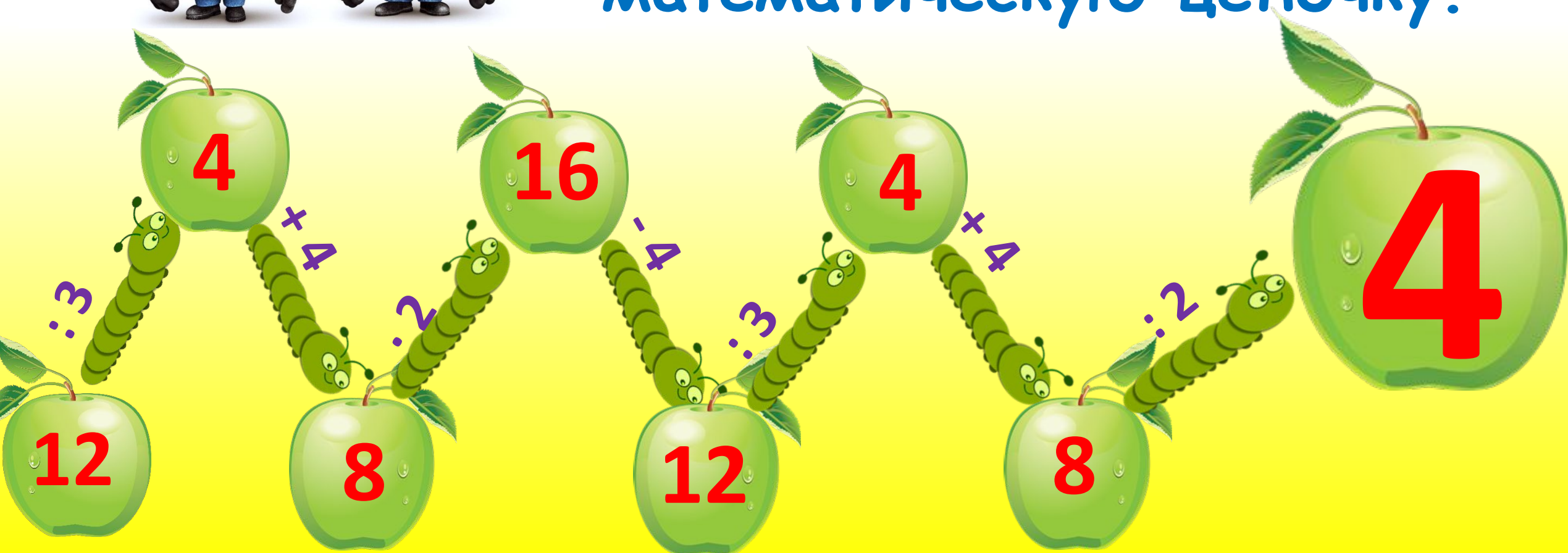


А в трех? Сможете?





Совсем растерялись  
миньоны! Поспешим им на  
помощь! Реши  
математическую цепочку.



$$10 : 2 = \square$$

$$2 \cdot \square = 18$$

$$\square : 6 = 2$$

$$\square : 3 = 7$$

$$18 : \square = 3$$

$$\square \cdot 3 = 0$$

Реши и проверь  
себя

# Весёлые задачи

1. Отгадайте – ка, ребятки,  
Что за цифра – акробатка?  
Если на голову встанет,  
Ровно на три больше станет.
2. Сколько ушей у трёх мышей?

1) У стола 4 ножки.

А вопрос у нас таков:

Сколько вместе будет ножек

У пяти таких столов?

2) Сколько ушей у четырёх зайчат?

3) Сколько ножек у двух кошек?

4) А кто согласен, что у шести петухов 14 ног?



5) Мышка зёрна собирала,  
по два зёрнышка таскала.  
Принесла девятый раз.  
Каков у мышки стал запас?

6) Три бельчонка маму-белку  
ждали около дупла.  
Им на завтрак мама-белка  
девять шишек принесла,  
Разделила на троих.  
Сколько каждому из них?

## Составим таблицу умножения с числом 4

$$4 \cdot 4 = 16$$

$$4+4+4+4 = 16$$

$$4 \cdot 5 = 20$$

$$4+4+4+4+4 = 20$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$4+4+4+4+4+4 = 24$$

$$4 \cdot 7 = 28$$

$$4+4+4+4+4+4+4 = 28$$

$$4 \cdot 8 = 32$$

$$4+4+4+4+4+4+4+4 = 32$$

$$4 \cdot 9 = 36$$

$$4+4+4+4+4+4+4+4+4 = 36$$

**Можно по-разному группировать слагаемые  
например:**

$$4 * 7 = 4 * 5 + 4 * 2 = 20 + 8 = 28$$



**Можно переставлять множители  
например:**

$$4 * 5 = 5 * 4 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

**Это нужно помнить.**

# Таблица деления с числом 4

$$16 : 4 = 4$$

$$20 : 4 = 5$$

$$24 : 4 = 6$$

$$28 : 4 = 7$$

$$32 : 4 = 8$$

$$36 : 4 = 9$$



# Математический диктант

- Произведение каких чисел равно 18?
- Первый множитель 5, второй 4. Найдите произведение.
- Чему равно произведение чисел 7 и 7?
- Чему равно произведение чисел 8 и 5? .
- Какое число надо умножить на 8, чтобы получить 32?
- $81 : 9$ .
- $64 : 8$ .
- Делимое 12, делитель 4. Чему равно частное?

2. В киоске продали на 32 р. ручки по цене 4 р. за каждую. Сколько ручек продали? Запиши задачу в таблицу и реши её.

<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<b>4 р.</b>	<b>?</b>	<b>32 р.</b>

# Проверочная работа

**15 минут**



# Домашнее задание:

**Учебник: стр. 37**

**№1, 2 Рабочая**

**тетрадь:**

**с.15 урок 13**



Спасибо вам,  
ребята!  
Активных  
выходных