

Урок по учебному предмету

«Математика»

Класс: 4в

Дата: 07.03.2023

Учитель: Ващинская Е.С.

Тема урока: Деление на 1000, 10000. Закрепление приема вычисления.

Цель урока: создать условия для закрепления навыка деления на 1000 и на 10000.

План урока:

1. Открой тетрадь в клетку по математике, отступи от предыдущей работы 4 клетки вниз и 10 вправо от сгиба тетради (или от полей) – запиши ЧИСЛО.

Отступи вниз 1 клетку и 4 клетки вправо (от сгиба или полей), запиши Классная работа.

2. Устный счёт. Поставь числа от 1 до 9 вниз. Записывай только ответы. Если в ответе получается 2 числа, пиши их на одну строку через запятую.

- Сколько всего сотен в числе 4705; 14803?
- Сколько всего десятков в числе 3007; 52320?
- Запиши все пятизначные числа больше данного числа 99997.
- Уменьши в три раза сумму чисел 80 и 40.
- Запиши число, которое содержит 26 тысяч и 26 единиц.
- Сколько метров в 7км?
- Сколько секунд в 20 минутах?
- Во сколько раз 2 часа больше 10 минут?
- Представь число 180 в виде суммы двух слагаемых, одно из которых больше второго в 2 раза.

* ты сможешь себя проверить в конце файла (если всё верно, поставь себе красный круг, если 1-3 ошибка- зелёный, если больше трёх – синий)

3. Ты уже знаешь, как мы можем разделить круглое число на 10, 100, 1000, 10000. Проговори алгоритм деления чисел на 1000 и на 10000.

Но, если ты немного забыл, посмотри обучающий видеофрагмент:

<https://www.youtube.com/watch?v=FIWY--zDgSY> (с 3:53)

5. Вычисли, записывая примеры в тетрадь (между столбиками примеров 4 клетки вправо):

$$801\ 000 : 1\ 000$$

$$5\ 240\ 000 : 10\ 000$$

$$400\ 000 : 100\ 000$$

$$96\ 000 : 1\ 000$$

$$3\ 080\ 000 : 10\ 000$$

$$67\ 800\ 000 : 100\ 000$$

6. Вспомни единицы измерения. Запиши в тетради только ответы.

$$15000\text{ кг} = \text{ т}$$

$$28000\text{ г} = \text{ кг}$$

$$7000000\text{ г} = \text{ т}$$

$$685000\text{ м} = \text{ км}$$

$$30500\text{ см} = \text{ м}$$

$$200000\text{ мм} = \text{ м}$$

7. Отступи 2 клетки вниз и 9 от полей или сгиба тетради. Запиши слово ЗАДАЧА.

На складе было 25000 кг капусты. Со склада капусту увезли на 7 машинах, погрузив на каждую 2 тонны. Сколько тонн капусты осталось?

Внимательно прочитай условие задачи. О чем говорится в задаче? Что необходимо найти? Сколько действий потребуется, чтобы ответить на главный вопрос?

Краткую запись можешь сделать, используя опорные слова. Реши задачу, запиши решение двумя способами и ответ в т и кг.

7. Самостоятельная работа.

$$120\ 000 : 1\ 000 =$$

$$1\ 000\ 000 : 1\ 000 =$$

$$13\ 000 : 1\ 000 =$$

$$10\ 000 : 10\ 000 =$$

$$1\ 000\ 000 : 10\ 000 =$$

$$3\ 080\ 000 : 10\ 000 =$$

$$38\ 000\ 000 : 100\ 000 =$$

Проверь себя:

- 47 сотен; 148 сотен
- 300 десятков; 5232 десятка
- 99999, 99998
- 40
- 26026
- 7000 м
- 1200с
- 12
- $120+60$