

МОУ Захальская СОШ

«Рассмотрено»
На МО учителей точных наук
Протокол №1
от 28.08.2023 г

«Утверждаю»
Директор школы
Приказ № 65/12 от 28.08.2023 г
Рудова О.С.

План-конспект урока математики
«Округление натуральных чисел»
6 класс

Разработчик:
Учитель математики
Игнатьев С.С.

План-конспект урока математики

Тема: “Округление натуральных чисел”

6 класс

Тип урока: изучение нового материала

Цель: формирование умения округлять натуральные числа до заданного разряда

Планируемые результаты:

- Предметные: научиться округлять натуральные числа
- Метапредметные: развивать логическое мышление, умение анализировать
- Личностные: формирование познавательной активности

Оборудование: карточки с заданиями, игровой инвентарь

Ход урока:

1. Организационный момент

- Приветствие
- Проверка готовности к уроку

2. Актуализация знаний

- Устный счёт:
 - Назовите разряды числа 56789
 - Сколько единиц в числе 4567?
 - Какое число следует за числом 999?

3. Мотивация учебной деятельности

- Проблемная ситуация: “Почему в новостях говорят “около 1000 человек”, а не точное число?”

4. Изучение нового материала

- Объяснение правила округления
- Демонстрация на примерах:
 - $4567 \approx 4600$ (до десятков)
 - $8943 \approx 8900$ (до сотен)

5. Игровой момент “Охотники за числами”

Класс делится на 2 команды:

- Каждая команда получает набор карточек с числами
- Задача: разложить числа по “домикам” (до десятков, сотен, тысяч)
- За каждый правильный ответ - 1 балл

6. Первичное закрепление

Работа у доски:

- Округлить числа:
 - 3456 до сотен
 - 7890 до тысяч
 - 12345 до десятков

7. Самостоятельная работа “Математическое домино”

- У каждого ученика карточка с числом и правилом округления
- Нужно найти “пару” - ученика с правильным ответом
- Проверка в парах

8. Подведение итогов

- Рефлексия:
 - Что нового узнали?
 - Где можно применить?
 - Какие возникли трудности?

9. Домашнее задание

- Практические задания: округлить числа из газеты/журнала