**Конспект урока математики по теме: «Округление чисел с точностью до десятков»**

Цель: формирование умения округлять числа с точностью до десятков.

Задачи: развивать умение выполнять округление чисел с точностью до десятков, читать и записывать многозначные числа, выполнять действия с величинами, решать задачи на движение; воспитывать интерес к изучению математики.

1. **Организационный момент.**

Эмоциональный настрой на урок.

-Сегодня у нас не совсем обычный урок. А что нас ожидает, вы узнаете, решив примеры и разгадав зашифрованное слово. (слайд № 1)

Получилось слово - путешествие

**2. Актуализация знаний.** (работа в парах)

-У вас на столах карточки с заданием. Выполнив действие с величинами, вы узнаете, сколько времени продолжится наше путешествие (слайд № 3)

*карточка*

8ч 32 мин – 7 ч 52 мин =

-Посмотрите, пожалуйста, на следующий слайд (слайд № 4)

-Вы догадались, куда мы совершим путешествие? (на слайде фото растения Виктория Регия, которое растёт только в Южной Америке.

-Что вы знаете об этом растении? (ответы детей)

(Заранее подготовленный ученик знакомит с интересными фактами о растении)

**3.Решение задач**

-Нам предстоит долгое путешествие. А сколько километров от нас до Южной Америки мы узнаем, решив задачу:

Самолёт пролетел 14 часов со скоростью 634 км/ч, сделал остановку и пролетел ещё 3170 км. Какое расстояние пролетел самолёт?

**Физминутка** (на внимание)

**4.Подведение к теме урока.**

-Какими числами, оканчивающимися нулями, можно заменить число 12046?

-Составьте сложное неравенство и прочитайте его.

12040 ‹ 12046 ‹ 12050

-Сколько единиц в числе 12040? 12050?

-Мы округлили число 12046 до какого разряда? (до десятков)

-Сформулируйте тему урока (округление чисел с точностью до десятков)

-Чтобы округлить число до десятков, какими числами его нужно заменить?

(ближайшими к нему, оканчивающимися нулями)

Применение полученных знаний на практике

Работа по учебнику с. 90 № 159 (фронтально)

(работа в группах)

Выполнение разно уровневых заданий(на выбор)

**Карточка №1**

Округлите с точностью до десятков числа:

487; 10278

**Карточка № 2**

Округлите с точностью до десятков числа:

256; 4387

**Карточка№ 3**

Запишите число, в котором:

5 сотен второго класса, 6 единиц первого класса и 8 десятков второго класса;

8 сотен второго класса, 4 единицы второго класса, 1 сотня первого класа 38 единиц первого класса

Проверка выполнения заданий.

**5.Рефлексия**

