

**ГКОУ «Специальная (коррекционная) общеобразовательная  
школа- интернат № 19» г. Изобильный Ставропольского края**

**Открытый урок математики  
«Все действия с десятичными дробями»  
7 класс  
Учитель: Карцева Людмила Григорьевна**



**2017 год**

## Тема: «Действия с десятичными дробями»

**Тип урока:** урок повторения изученного

**Цель урока:**

- отработать навык выполнения действий с десятичными дробями.

**Задачи урока:**

- повторить правила сложения и вычитания десятичных дробей;  
- развивать умение выполнять действия (сложение и вычитание десятичных дробей), нахождение части от числа;

- воспитывать целенаправленность внимания (коррекция внимания), дисциплину (коррекция эмоционально-волевой сферы), аккуратность;  
воспитывать любовь к окружающему миру и желание сохранить родную природу.

**Оборудование:** интерактивная доска, компьютер, презентация

### Ход урока

#### 1. Оргмомент.

Проверка наличия у учащихся тетрадей, учебников, дневника, ручек, карандаша, линейки.

Отчет дежурного.

Выяснение даты, времени года, месяца по счету, дня недели. Психологический настрой

Постановка цели и задач урока. Мы сегодня повторим правила сложения и вычитания десятичных дробей и правила, которые мы должны выполнять в жизни. И мы попытаемся ответить на вопрос: а можем ли мы помочь сохранить нашу природу?

- Открыли тетради и напишем число, тему урока

- Понятие экологии

#### 2. Устный счет

1). Прочитайте только десятичные дроби

56; 1,2; 5,478; 3; 0,09; 2; 7,631; 9,508.

2). Графический диктант. Правильно ли выполнена замена мелкими мерами

«Да» + «Нет» -

2м 3см = 2,03м

23т 456кг = 23,456т

34р 5к = 34,5р (34,05р)

4р 50к = 4,5р

45ц 8кг = 45,8ц (45,08ц)

Ответы: + - - + +

3). Устная задача.

В средней полосе дуб живет до 1000 лет. Многими любимая и родная береза - самое короткоживущее дерево. Срок ее жизни составляет десятую часть жизни дуба. Сколько лет живет береза?

Люди часто вырубают леса, и многие животные теряют свои дома и пищу, в результате их становится меньше и в конечном итоге им грозит полное исчезновение. Вдумайтесь: ведь одно дерево является домом для многих птиц и насекомых.

Сажайте деревья, собирайте макулатуру

А вот под деревом оказалось странное сооружение, в котором живет самый маленький и самый трудолюбивый лесной народ.

- Кто они и что это за сооружение? (Муравьи, муравейник.)

- Лесные муравьи одного большого муравейника могут уничтожить за одно лето около 10 миллионов вредных насекомых. Охраняйте муравейники!

По берегам рек, впадающих в озера, живут бобры. Издавна на бобров охотились из-за их ценного меха. К началу 20 века бобров в России осталось совсем мало. С 1922 года охота на них была повсеместно запрещена. Только благодаря этим мерам мы сегодня можем увидеть это трудолюбивое животное. Бобры занесены в Красную книгу как редкие исчезающие животные. Очень ценится мех бобра, кожа, а из жира изготавливают лекарства.

Не забирайте домой животных

### **3. Физкультминутка**

### **4. Закрепление изученного материала.**

Решение задачи на движение (письменно с вопросами).

Голубь питается исключительно насекомыми и может съесть за сутки несколько десятков тысяч мух, комаров, мошкары...

Голубь летит со скоростью 72,5 км/ч, галка - навстречу со скоростью 59,5 км/ч. Они встретились через 2 часа. Сколько километров всего пролетели обе птицы?

Не разоряйте птичьи гнезда.

Люди не только рубят леса, разрушают муравейники, оставляя без крова и пищи лесных обитателей. Но и во время отдыха в лесу мы часто разводим костры. А ведь в лесу на месте, где был костер, трава не растет 3 года, а то и дольше.

### **5. Самостоятельная работа**

$$345,68 + 426,5 = 247,8 - 14,9 =$$

Решение и ответы.

### **5. Подведение итогов урока и оценка знаний**

- Какая тема урока была сегодня на уроке?
- Что нового узнали?
- Что вам понравилось?
- С какими трудностями столкнулись на уроке?

## 6. Задание на дом.

(разъяснение основных положений, способа выполнения)  
стр.232 № 781(1,2 ст.)

### Можем ли мы помочь природе?

- Устройте кормушку для птиц, которые в морозные дни будут прилетать к вашему окну
- Сделайте весной скворечник
- Не рубите живые деревья
- Не шумите в лесу
- Окапывайте костёр и, уходя, залейте его водой
- Весь мусор закапывайте в яму
- Не рвите цветы
- Берегите природу

«Самая большая ценность в мире – жизнь: чужая, своя, жизнь животного мира и растений, жизнь культуры, жизнь на всем протяжении – и в прошлом, и в настоящем, и в будущем...». Запомните эти слова, дети, помните их всегда, всю жизнь, и выполняйте это правило.

Берегите растения и животных, берегите свою жизнь, берегите жизнь на нашей планеты Земля.

**Самоанализ урока математики**  
**«Все действия с десятичными дробями»**  
**7 класс**  
**Учитель: Карцева Людмила Григорьевна**



**2017 год**