**9 класс**

**Урок повторение**

***Тема: Таблица классов и разрядов***

***Тип урока***: урок повторения, закрепления знаний и умений

***Цель:*** закрепить знание учащимися таблицы классов и разрядов и вариантов пользования ею.

***Задачи:***

*Образовательны*е: Напомнить учащимся о классах единиц, тысяч и миллионов и десятичных долях, разрядах десятых, сотых, тысячных долей. Напомнить о вариантах использования таблицы для определения состава числа (присутствующих и отсутствующих разрядов), количества разрядных единиц.

*Коррекционно-развивающие*: развивать внимание (на материале многозначных чисел, в которых отсутствуют некоторые разряды).

*Воспитательные*: воспитывать у учащихся стремление к знаниям, упорство в достижении цели, уважение к другим людям, к их мнению.

***Оборудование***: учебник, таблица классов и разрядов (шкаф № 12), набор цифр (шкаф №10, коробка № ), разноуровневые карточки №1, №2 для индивидуальной работы, карточки с таблицей классов и разрядов для индивидуальной и фронтальной работы.

Ход урока.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Содержание урока | Оборудование |
| 1 |  ***Организационный момент*** Организация рабочего места, правильная посадка, настрой на урок |  |
| 2 |  ***Устный счет***1. Какие цифры вы знаете? Что записывается с помощью цифр?
2. Назовите цифры в порядке возрастания.
3. Считать в прямом и обратном порядке:

- единицами до 10 - десятками до 100- сотнями до 1000- тысячами до 100001. Считать по 20 до 100
2. Считать по 40 от 200
 | Карточки с числами (зрительная опора - для учащихся II уровня) |
| 3 |  ***Основная часть урока*** Назовите классы чисел. Вспомните разряды. На каком месте в числе пишутся единицы? Десятки? Сотни? Существует таблица классов и разрядов, которая выглядит так:

|  |
| --- |
| Целые числа |
| Класс миллионов | Класс тысяч | Класс единиц |
| сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы |
|  |  |  | 5 |  | 6 | 2 | 9 | 3 |

 Число, записанное в таблицу - 506293*В каждую колонку записывается одна цифра, которая обозначает количество разрядных единиц.*  Для **десятичных дробей** таблица классов и разрядов выглядит так:

|  |  |
| --- | --- |
| Целые числа | Десятичные доли |
| Класс мили-онов | Класс тысяч | Класс единиц |
| единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | десятые | сотые | тысячные |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Число, записанное в таблицу - 65,705. |  Таблица классов и разрядовНабор цифр |
| 4 |  ***Физкультминутка.*** *Упражнения на коррекцию осанки*Выполнить названное учителем движение такое количество раз, какое число видите на карточке | Карточки с цифрами |
| 5 |  ***Закрепление материала***Задание № 7 ***Взаимопроверка*** | Учебник, тетради, инд. таблицы классов и разрядов |
| 6 |  ***Физкультминутка*** *Упражнения для глаз* *Дыхательная гимнастика* |  |
| 7 |  ***Закрепление материала***Задание № 8 5) ***Взаимопроверка*** | Учебник, тетради, инд. таблицы классов и разрядов |
| 8 |  ***Итог урока***1. Что можно определить по таблице классов и разрядов?
2. Как по таблице определить состав числа?
3. Как прочитать число из таблицы?
4. Как записать число из таблицы?
5. Как записать число в таблицу?
6. Работа по карточкам № 1

Напишите числа, в которых:- 5 десятков- 3 сотни, 4 единицы- 8 единиц тысяч- 9 сотен тысяч | Разноуровневые карточки |
| 9 |  ***Домашнее задание******Задание № 27****(записать в таблицу классов и разрядов числа)* | Дневники |
| 10 |  ***Выставление оценок*** | Дневники |

 Карточка № 1.1

 *Напишите любое*

 *пятизначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 7 десятков тысяч

 - 6 сотен

 Карточка № 1.1

 *Напишите любое*

 *пятизначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 7 десятков тысяч

 - 6 сотен

 Карточка № 1.1

 *Напишите любое*

 *пятизначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 7 десятков тысяч

 - 6 сотен

 Карточка № 1.2

 *Напишите любое*

 *четырехзначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 6 сотен

 Карточка № 1.2

 *Напишите любое*

 *четырехзначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 6 сотен

 Карточка № 1.2

 *Напишите любое*

 *четырехзначное число,*

*в котором обязательно есть:*

 - 5 десятков

 - 3 сотни, 4 единицы

 - 8 единиц тысяч

 - 9 единиц

 - 6 сотен

|  |  |
| --- | --- |
| Целые числа | Десятичные доли |
| Класс мили-онов | Класс тысяч | Класс единиц |
| единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | десятые | сотые | тысячные |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Целые числа | Десятичные доли |
| Класс мили-онов | Класс тысяч | Класс единиц |
| единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | десятые | сотые | тысячные |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Целые числа |
| Класс миллионов | Класс тысяч | Класс единиц |
| сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Целые числа | Десятичные доли |
| Класс мили-онов | Класс тысяч | Класс единиц |
| единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | десятые | сотые | тысячные |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Целые числа |
| Класс миллионов | Класс тысяч | Класс единиц |
| сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Целые числа |
| Класс миллионов | Класс тысяч | Класс единиц |
| сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Целые числа |
| Класс миллионов | Класс тысяч | Класс единиц |
| сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы | сотни | десятки | единицы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |