

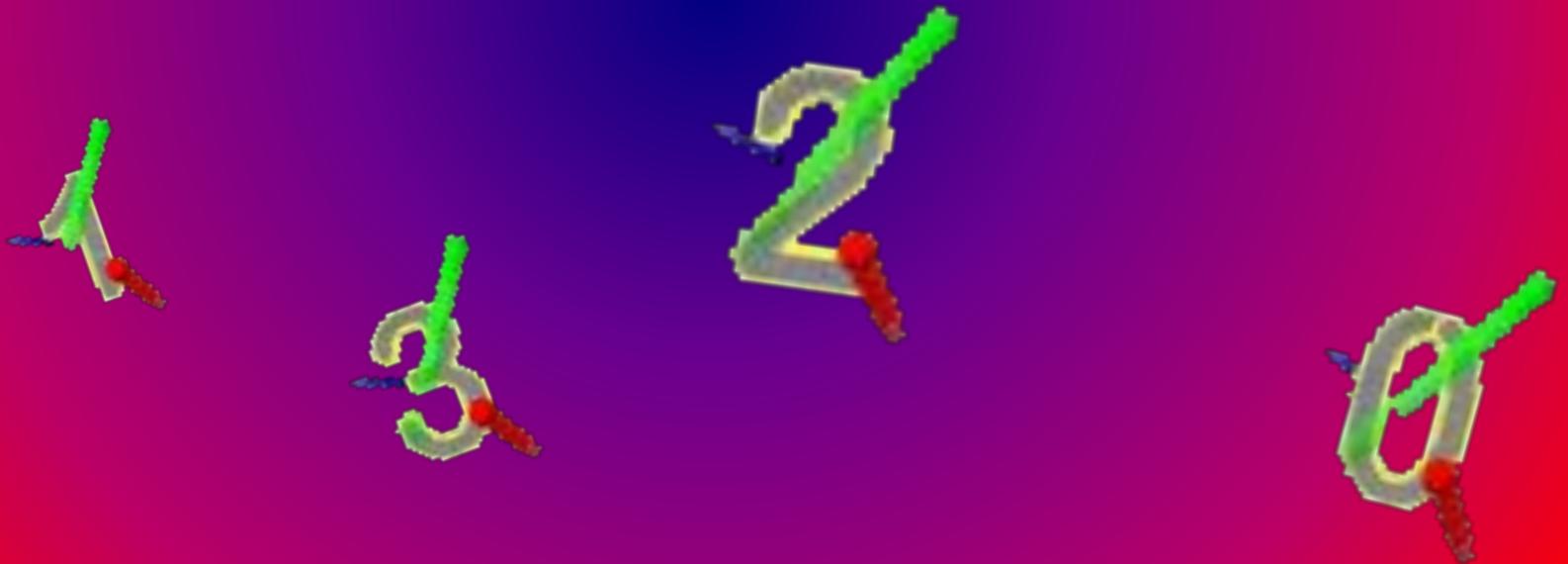
В стране цифирии

Урок математики в 5 классе
учитель Киреева И.М.



цель урока

- Закрепить правила выполнения совместных действий с натуральными числами.





ЦИФРЫ



Цифиря

По всей стране протекали четыре реки:

Сложение, Вычитание Умножение, деление



От реки Сложение



Выполнить сложение:

1. $409685 + 39737 + 589 =$

2. $(185 + 215 + 345) + (35 + 15 + 45) =$



Правильные ответы:

1. 450011

2. 840



Задания реки Вычитание



1. Вычислить:



$$60000 - 19084 - 756 =$$

2. Решить уравнения:

а) $x + 61 = 701$;

б) $584 - y = 60$



Правильные ответы:

1.40160

2. а) $x = 640$; б) $y = 524$

Река Умножение

1. Вычисли, применяя распределительное свойство умножения:

$$53 \cdot 48 + 36 \cdot 48 + 48 \cdot 11 =$$

2. Упростить выражение:

$$5(3 - x) =$$

$$6(4 + c) =$$

$$(8 - 5y) \cdot 5 =$$



А река Деление приготовила свои задания:

1. Выполнить действия:

а) $1176000 : 2100 =$

б) $123624 : 303 =$

2. Назовите особые случаи деления.



Правильные ответы:

1. а) 560; б) 408.

2. $a : a = 1$

$a : 1 = a$

$0 : a = 0$

$a : 0$ - нельзя



Задание от лодки

Выполнить действия:

1. $13 \cdot 19 - 2345 : 35 =$

2. $(1350 : 45 - 15) \cdot (48 + 77) =$



Правильные ответы

1. 180
2. 1865





Домашнее задание

Итого урока

