



# Сказка на уроке математики

Тема: Натуральные числа.5 класс

Попкова Т.И, учитель математики,  
ГСУВУ «Кемеровская специальная  
СОШ»,  
<266-396-788>




*Цель урока:* развитие устойчивого интереса к математике

*Воспитательная цель:* формирование коммуникативных навыков и волевых качеств личности.

*Задачи:*

Закрепить и развить навыки выполнения действий с натуральными числами;  
Развивать умение решать текстовые задачи с практическим содержанием.



«Горят причудливо краски,  
И, как ни мудра голова,  
Вы все-таки верьте сказке,  
Сказка всегда права»

# Правила игры:

- Учащиеся разбиваются на две команды;
- Команды отвечают на вопросы письменно;
- Побеждает в игре та команда, которая больше наберет баллов.

Вместе с героем сказки Буратино  
мы совершим путешествие по  
стране чисел.



# Выполните действия и узнайте, что хочет найти Буратино:

- $(311+44)-211=$
- $(236+417)-117=$
- $1441-(326+441)=$
- $146-(31+46)=$
- $(36+19)+44=$
- $458+317+42=$

Ответы:

536-л, 144-к, 69-ч, 23-м, 817-к, 674-ю

# Задание 1

Буратино лег спать в семь часов вечера, заведя будильник на восемь часов. Сколько часов он проспал, пока его не разбудил будильник?



## Задание 2

У Буратино в шкафу лежали вперемежку три пары носков с красными полосками и четыре пары с желтыми полосками. Какое наименьшее число носков он должен взять из шкафа в темноте, чтобы иметь не менее пары носков одного цвета?





## Задание 3

Одна утка на вертеле жарится до готовности один час. За сколько часов на одном вертеле зажарятся сразу три утки?



# Задание 4

Найдите корни уравнения и определите путь.

- $7x+21=133$
- $181-8x=45$
- $162:x=9$



# Задание 5

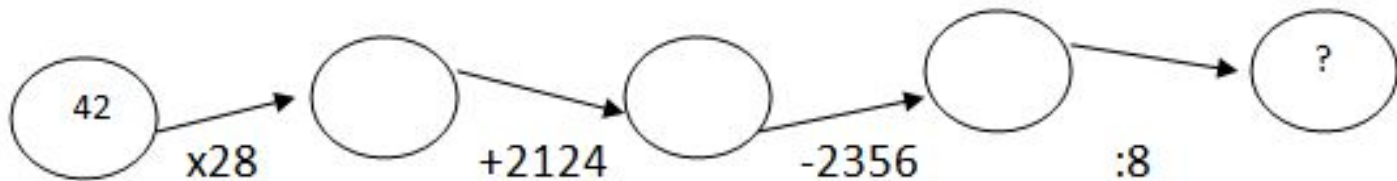
Сколько золотых монет было у Буратино?



## Задание 6

Помогите преодолеть очередное препятствие Буратино.

Выполните действия.



# Задание 7

Буратино вынесли 3 шкатулки. На одной написано «Золотой ключик», на другой «Не пусто», в третьей «Здесь сидит черепаха». Все надписи неверны. Где же лежит золотой ключик?



# Задание 8

Получив ключик, довольный Буратино вернулся домой....

