

Урок математики в 6 классе
учителя Чайки Галины Васильевны
ГБОУРК «Джанкойская санаторная школа-интернат»



Тема урока:

«Решение задач»

для 6 класса

от героев мультиков

**У отца был мальчик странный
Необычный – деревянный.
На земле и под водой
ищет ключик золотой.
Всюду нос сует свой длинный.
Кто же это?**

1. Выполните действия сложения

1) $-45 + 76$

2) $-79 + (-109)$

3) $-99 + 409$



2. Выполните действия вычитания

Устная работа

$$1) -28,04 - -28,1$$

$$2) 3\frac{1}{5} - -9$$

$$3) -7,19 - -3$$

$$4) 15,9 - -55,2$$

$$5) -0,45 - -0,123$$

$$6) -0,2 - 0,0006$$



3. Самостоятельно запишите
числа в порядке убывания их
модулей:

7,3; -4,5; 5,9; -8,1; 0

-8,1; 7,3; 5,9; -4,5; 0



4) Запишите числа в
порядке возрастания их модулей:

6,4; -5,8; 3,9; -7,1; 0

0; 3,9; -5,8; 6,4; -7,1



5) Запишите все целые числа, которые заключены между

а) $-9,4$ и 5

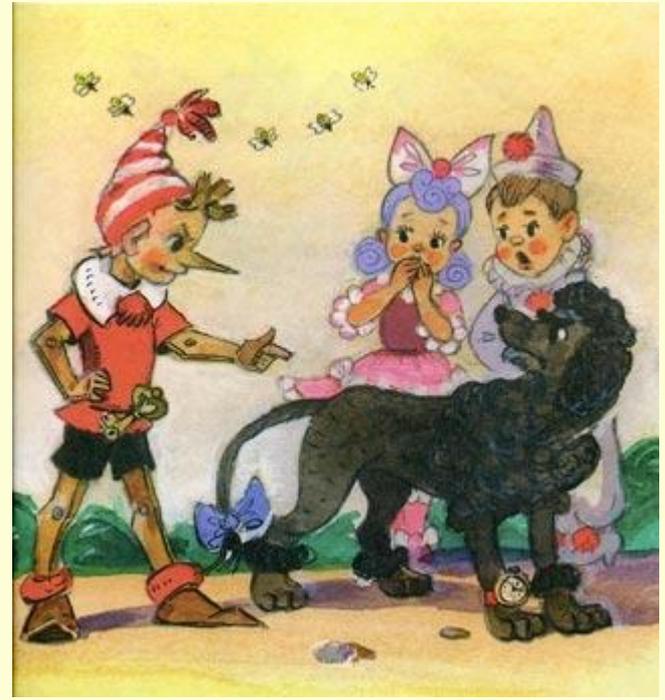
б) $-6,5$ и $-2,6$

в) $-111,2$ и -110



6) Выполните
умножение:

$$a) -24x^2 =$$



$$b) -15x(-10) =$$

$$c) 100x(-123) =$$

Выполните деление:

$$1) 234 : 6 =$$

$$2) 2997 : 37 =$$

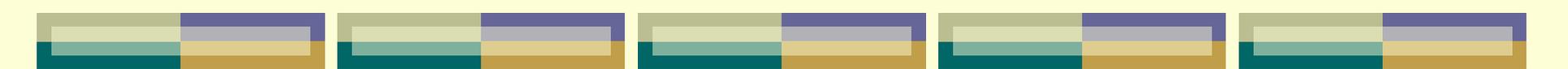
$$3) 400 : (-8) =$$

$$4) (-60) : 15 =$$

$$5) (-420) : (-10) =$$

$$6) 720 : (-90) =$$





Разминка.

Буратино потянулся.

Раз – нагнулся,

Два нагнулся,

Руки в сторону развел.

Ключик, видно, не нашел.

Чтобы ключик нам достать

Нужно на носочки встать.





Вид работы	Площадь	Стоимость за 1 кв.м	Стоимость работы
Побелка потолка	30 м кв.	55 рублей	?
Окраска стен	80 м кв.	59 рублей	?
Итого	?	?	?



Задача.

Дуремар ловил пиявок в пруду прямоугольной формы, длина которого 25 м , а ширина 8 м. Сколько пиявок может поймать Дуремар, если известно, что на каждом квадратном метре пруда обитает 100 пиявок?



Решить примеры по цепочке.

Прочитать тайну.

1) $450 \times 1 =$

2) $250 : 2 =$

3) $31 \times 3 =$

4) $320 : 4 =$

5) $45 \times 5 =$

6) $3600 : 6 =$

7) $0 \times 7 =$

8) $480 : 8 =$

9) $28 \times 9 =$

10) $10 \times 10 =$

11) $11 : 11 =$

12) $600 : 12 =$

80-А ; 1-Л; 450-В; 125-З;

0-И; 50-А; 94 -Н;

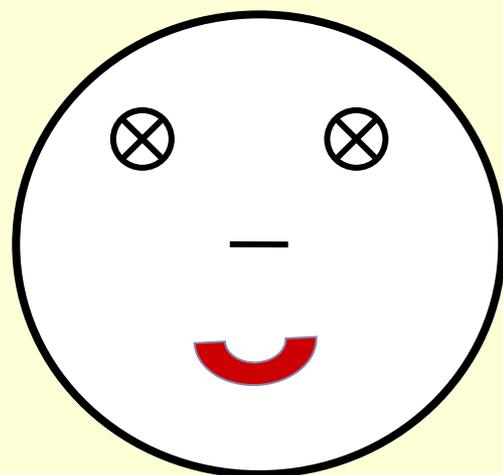
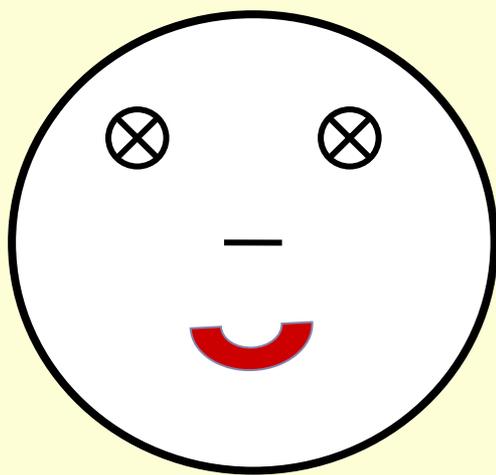
225- Н; 60 - --; 600-И;

100 - И; 252 -С.

Домашнее задание

п.3.3
№418,
385 (е,з).





МОЛОДЦЫ!

