



# УСТНЫЙ СЧЁТ

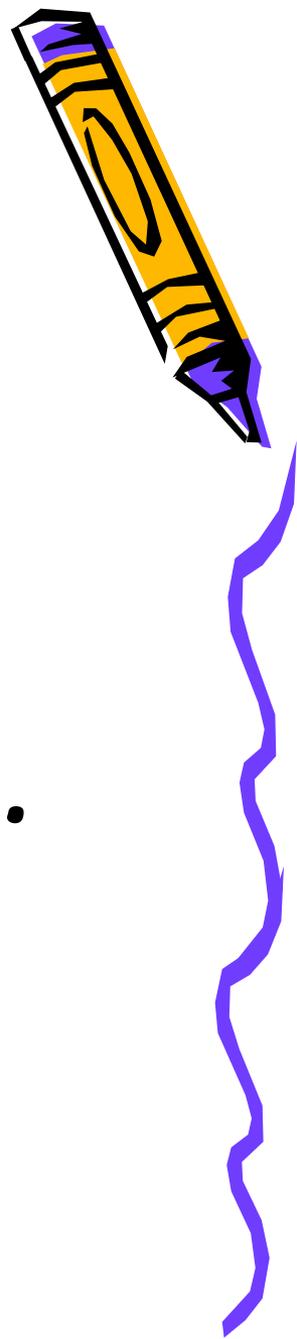


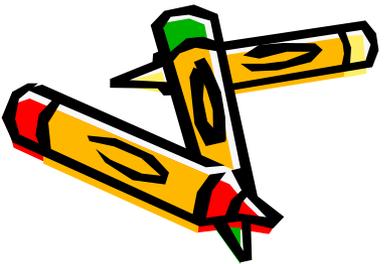
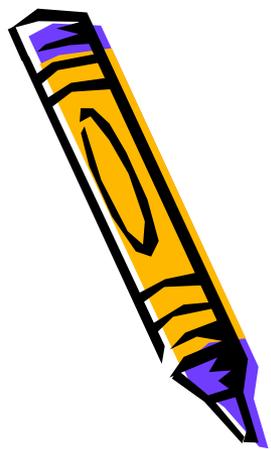
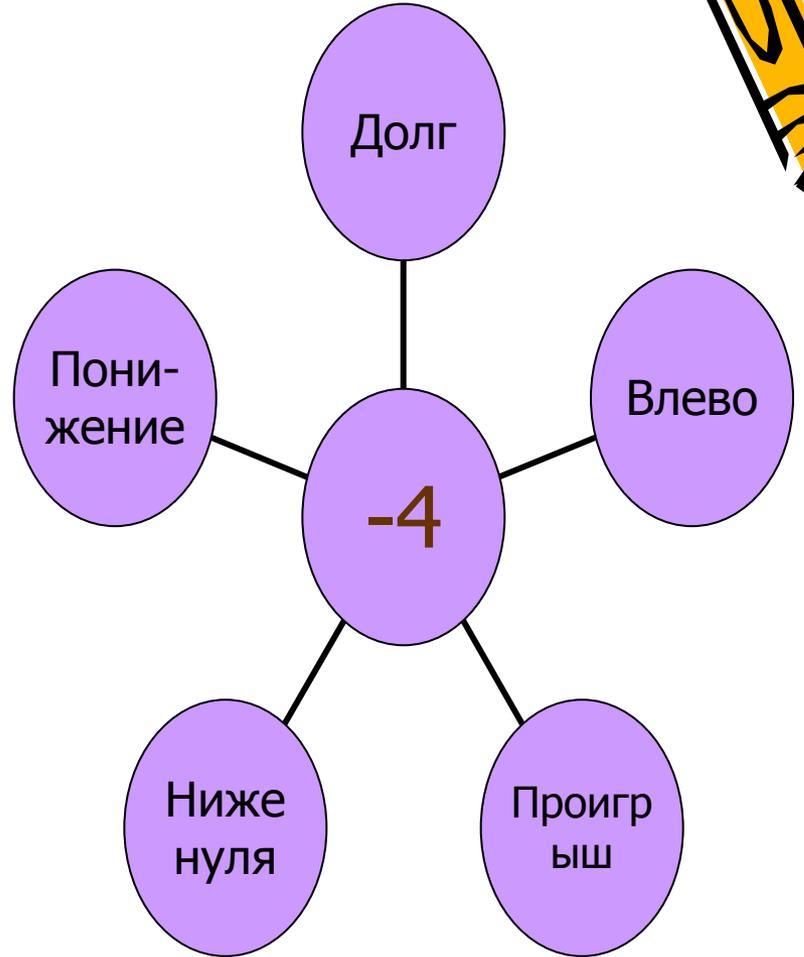
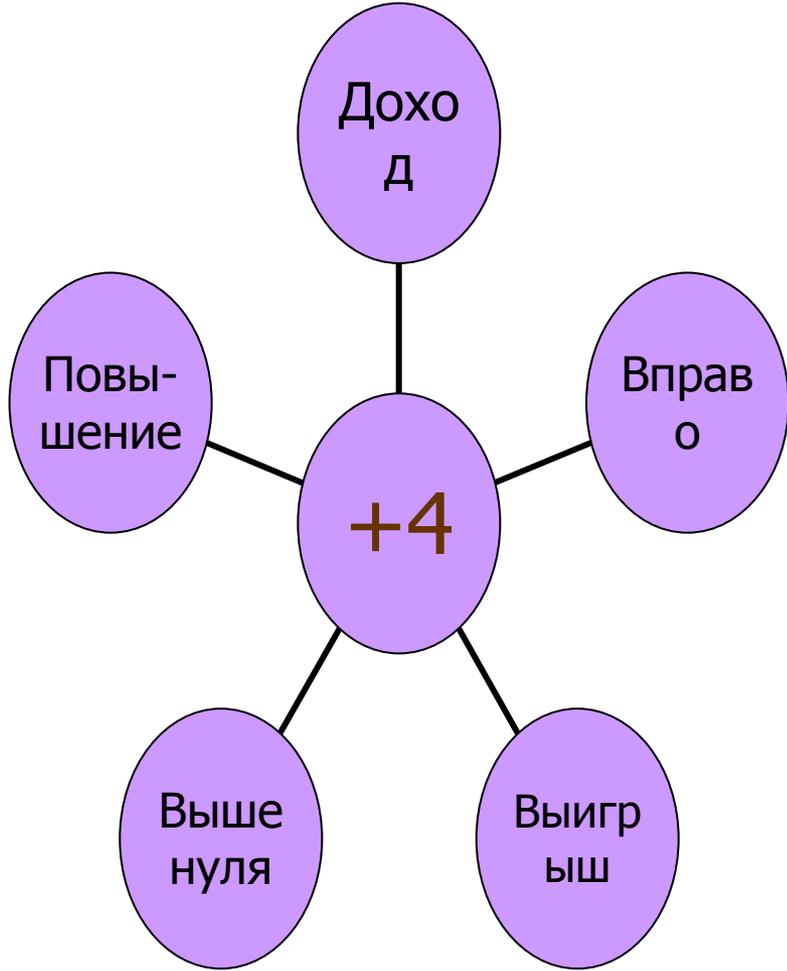
МОУ СОШ №6  
Метелкина Н.А.



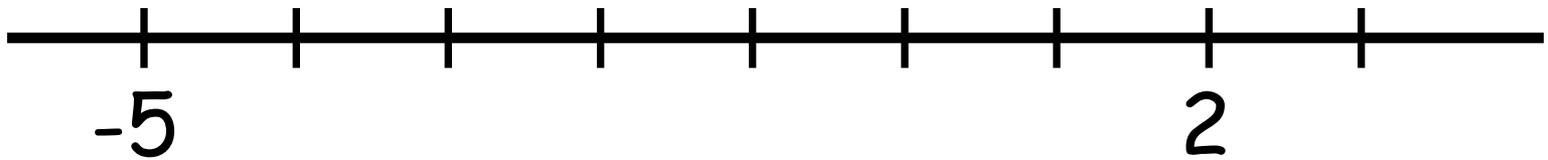
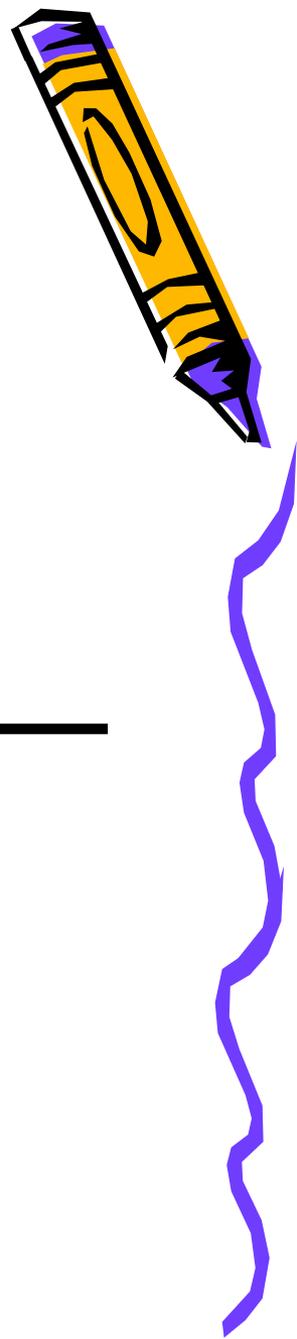
Какие числа называются  
целыми?

...-3;-2;-1;0;1;2;3...

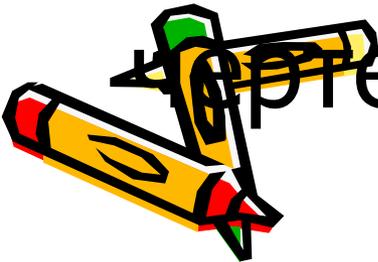




Что изображено на  
рисунке?



Чего не хватает на этом  
чертеже?



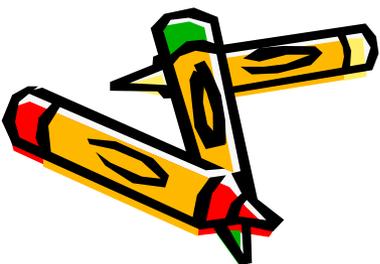
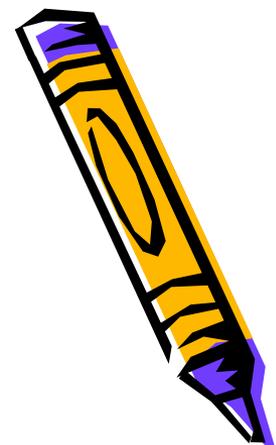
Каково расстояние  
(в ед. отрезках) между:

О и а

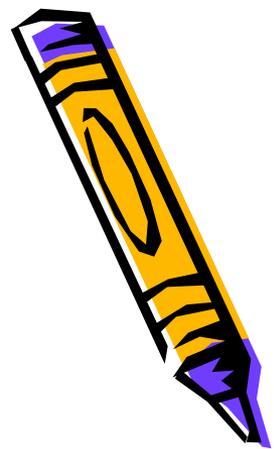
-а и О

-а и а

а и -За



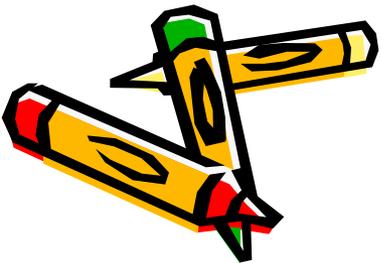
Вычислите:



•  $|-7| + |-15,2|;$

•  $|-40| + 2|-1,5|;$

•  $|-56| : 4 + |-4|.$

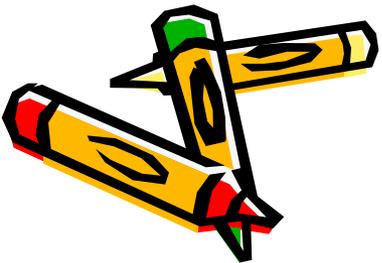
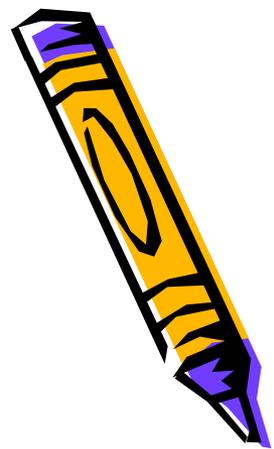


Решите уравнения:

$$\blacklozenge |x| - 2 = 0;$$

$$\blacklozenge |-y| = 7;$$

$$\blacklozenge |x - 8| = 0.$$



# Сравните:



• 0 и 800;

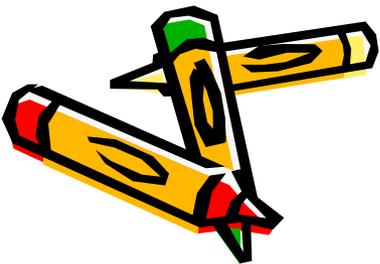
•  $-\frac{2}{9}$  и  $\frac{5}{9}$ ;

• -45 и -20;

• -4,5 и 2,5;

• -68 и 0;

• -3,11 и -3,1;



- Большой - маленький  
Длинный - короткий



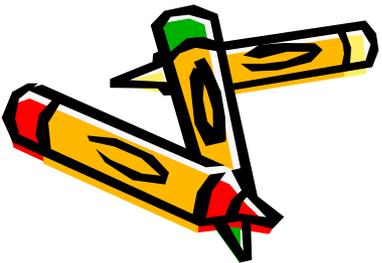
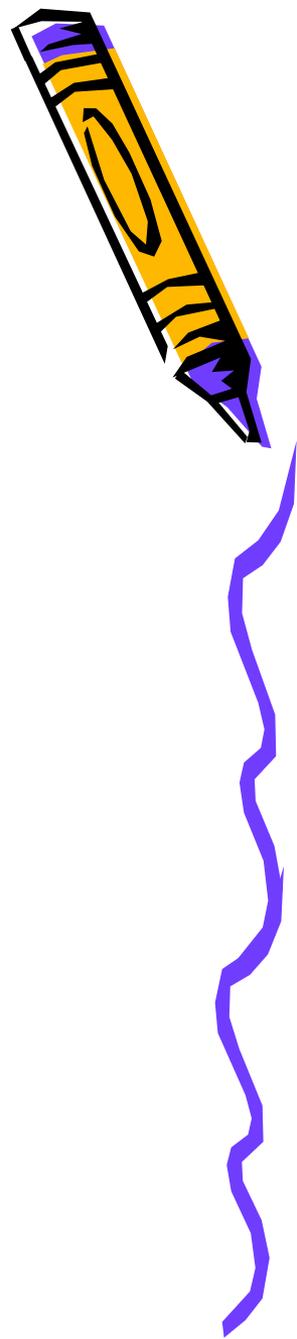
Как называются эти  
слова в русском  
языке?



Продолжите:

- Плюс - ...;
- 3 - ...;
- -11 - ...

*А в математике?*



Найдите сходство и различие в выражениях:

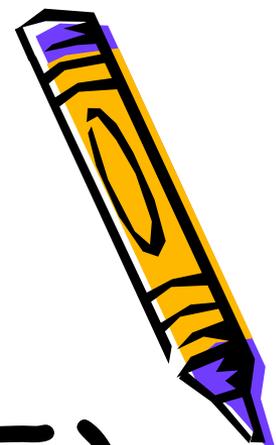
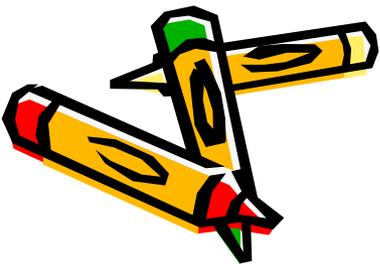
$$\bullet 3 + 5$$

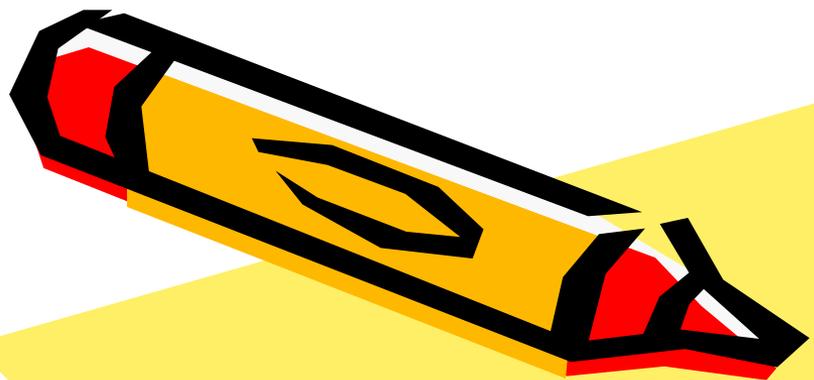
$$\bullet -3 + (-5)$$



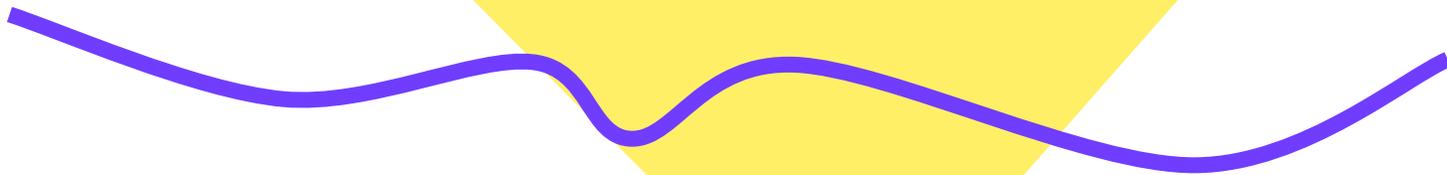
$$\bullet 6 + 4$$

$$\bullet -6 + (-4)$$

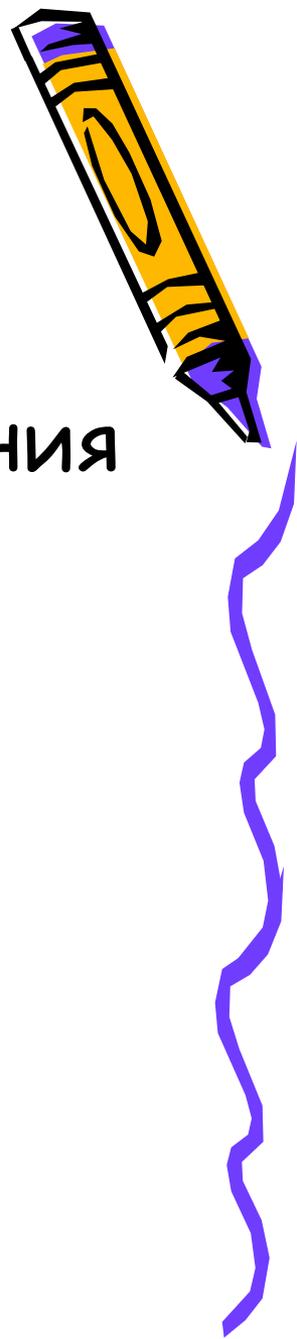




# Сложение отрицательных чисел

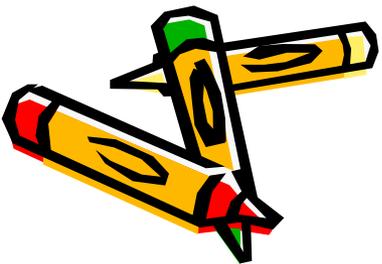
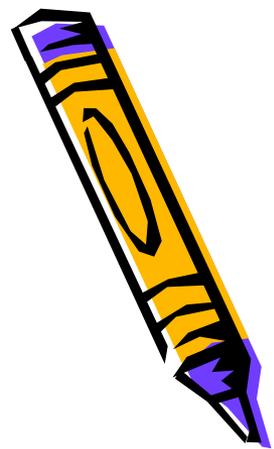
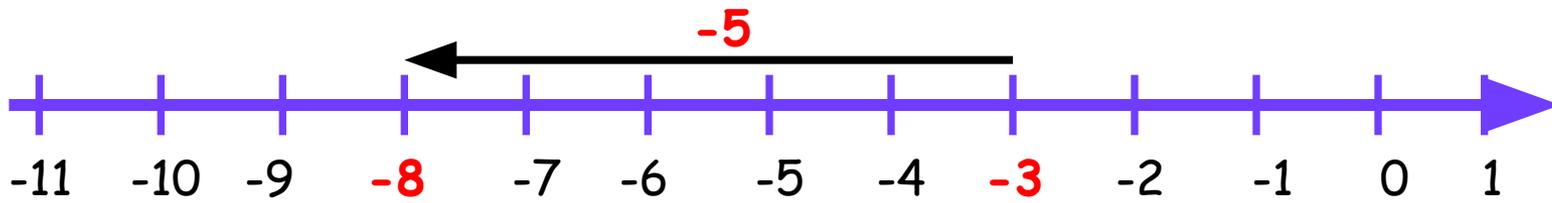
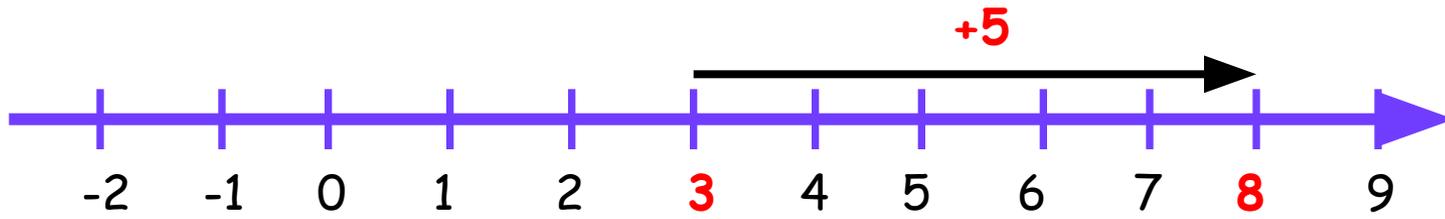


# Цели урока:

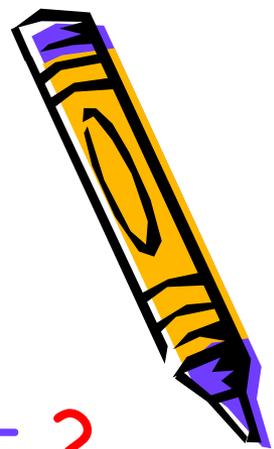


- Сформулировать правило сложения отрицательных чисел;
- Закрепить правило решением упражнений;
- Проверить себя с помощью самостоятельной работы.





# Вычислите устно:



$$\bullet -100 + (-80) = ?$$

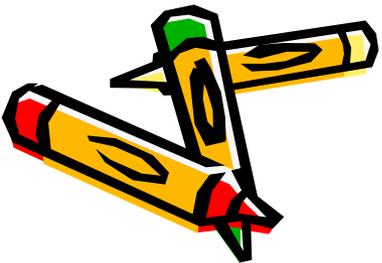
$$\bullet -3/4 + (-1/4) = ?$$

$$\bullet -1,5 + (-4,5) = ?$$

$$\bullet -135 + (-267) = ?$$

$$\bullet -6,3 + (-1,7) = ?$$

$$\bullet -2/3 + (-5/6) = ?$$



- $-5 + (-4)$
- $-20 + (-15)$
- $-35 + (-9)$
- $-7 + (-14)$
- $-17 + (-8)$
- $-5 + (-238)$
- $-1,6 + (-4,7)$
- $-5,6 + (-2,4)$

ОТВЕТЫ:

-9

-35

-44

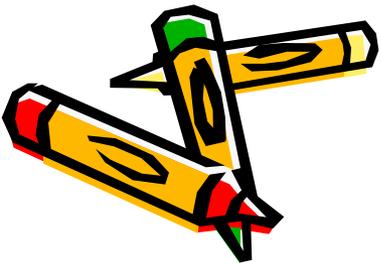
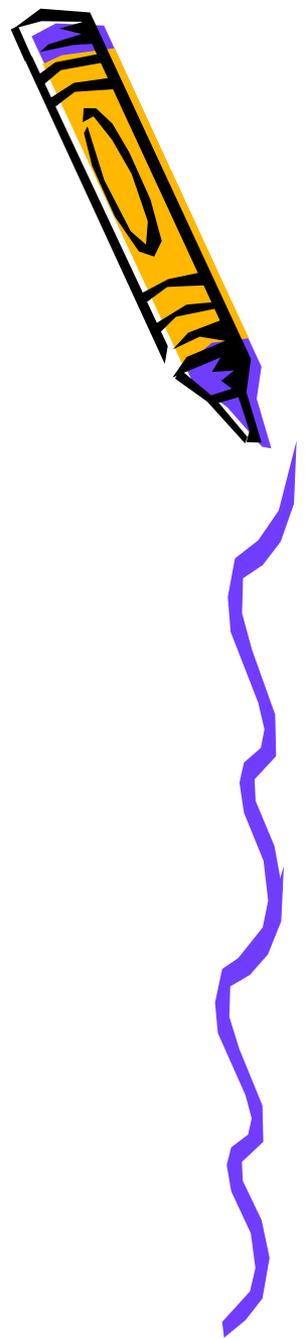
-21

-25

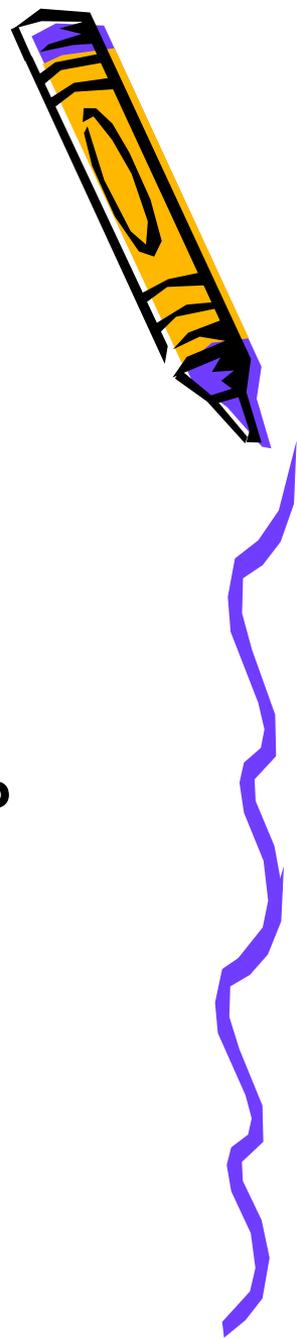
-243

-6,3

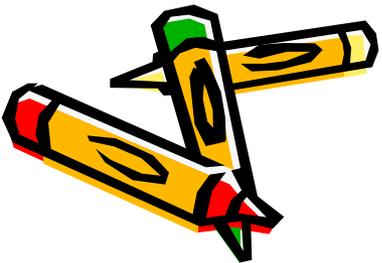
-8

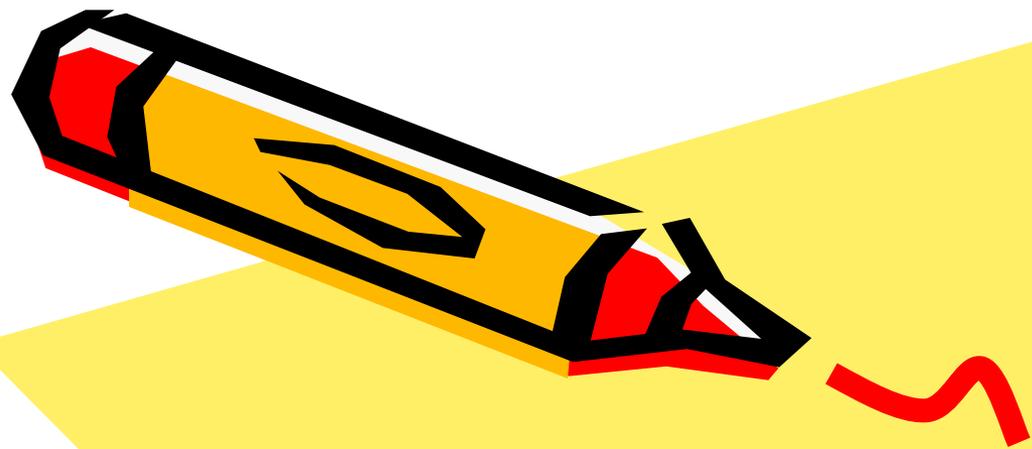


# Домашнее задание:



- Выучить правило в учебнике на странице 174;
- Выполнить № 1040;
- Творческое задание: приготовить рассказ о роли отрицательных чисел в нашей жизни.





Спасибо за урок!

