

# **Действия с рациональными числами (интерактивный тест)**

**Учитель математики  
Бадюк Ольга Ярославна,  
МКОУ «Москаленский лицей»**



**Сколько целых чисел  
расположено на координатной  
прямой между числами – 6 и 5 ?**

**12**



**13**



**11**



**10**



**Настя выше Кати на 3 см, Катя выше Ани на 2 см, а Аня ниже Ольги на 4 см. Какая из девочек выше всех?**

**Настя**



**Аня**



**Катя**



**Ольга**



Найдите значение выражения  
 $4,3 - (0,43 + c)$  при  $c = - 2,3$

6,17



2,43



1,57



6,57



Решите уравнение :

$$x - 4,6 = - 9,3$$

4,7



- 13,9



- 4,7



- 5,9



# Решите уравнение :

$$- x + 2,92 = 0,3$$

2,62



- 2,62



3,22



3,62



# Найдите сумму всех целых чисел

с таких , что  $-13,5 < c < 11$

- 48



-36



36



26



Представьте в виде десятичной

дроби :  $\frac{3}{11}$

0,(272)



0,2727



0,(27)



0,2227





Выполните действия :

$$3,4 \cdot 1,2 + 4,6 \cdot (-2,2)$$

6,04



- 6,04



- 0,64



- 5,04



Выполните действия :

$$1\frac{4}{13} \cdot (-2,5) \cdot \left(-\frac{13}{17}\right) \cdot 0,4$$

1



- 10



10



- 11



# Найдите значение выражения

$$-a^2 + 12,8 \text{ при } a = -3,1$$

-3,19



3,19



22,4



2,19

