

Додавання раціональних чисел

6 клас



Додавання від'ємних чисел

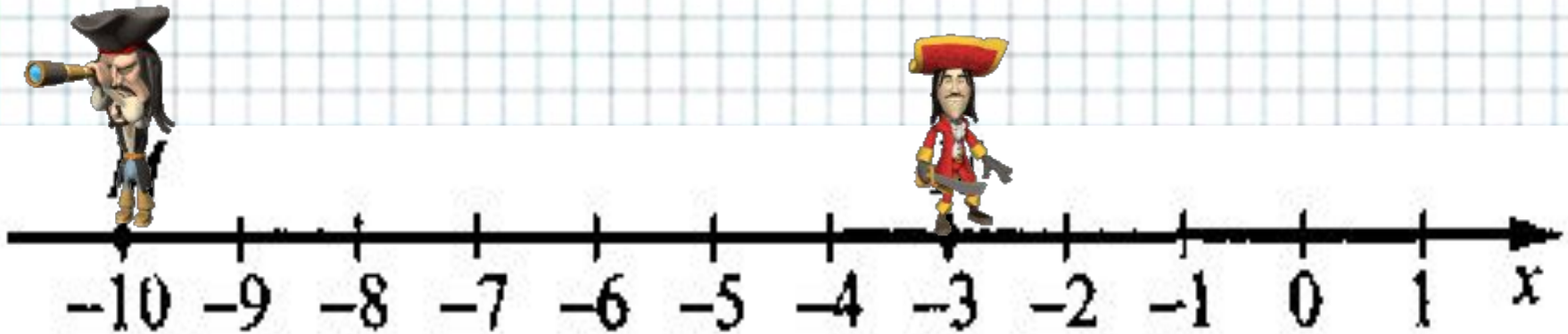
- Щоб додати два від'ємних числа, треба додати їх модулі і перед результатом поставити знак мінус.

$$(-6) + (-8) = -14$$



Приклади

- 1. Знайти суму чисел: -10 і -3 .
- 2. Яка відстань між піратами?



Приклади



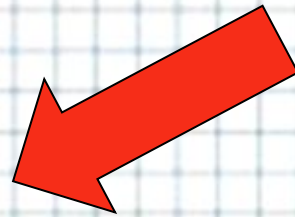
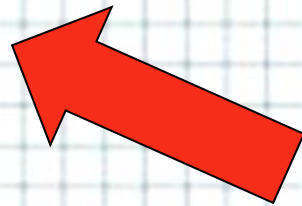
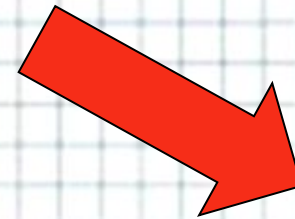
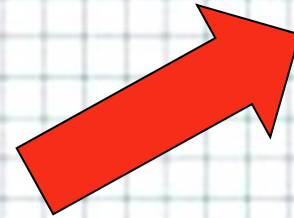
-4



-20



-5



-11

-15

-9



Додавання додатних і від'ємних чисел

- Щоб додати додатне і від'ємне числа, треба знайти різницю їх модулів і перед результатом поставити знак числа з більшим модулем.

$$-6 + 8 = 2$$



Приклади. Знайди відповідь.

• $-5 - 11$

• $8 - 13$

• $-15 + 8$

• $-23 - 5$

• $50 - 60$



Виконайте додавання:

• $-3 + (-2)$



• $-48 + (-11)$



• $56 + (-15)$

• $37 + (-47)$

• $-87 + (-70)$



Обчисліть значення виразів

• $-0,5 + 0,6$

-14,3

2,2

• $0,7 + (-3,8)$

• $-12 + (-2,3)$

-3,1

• $2,9 + (-5,4)$

• $5,8 + (-3,6)$

-2,5

0,1



