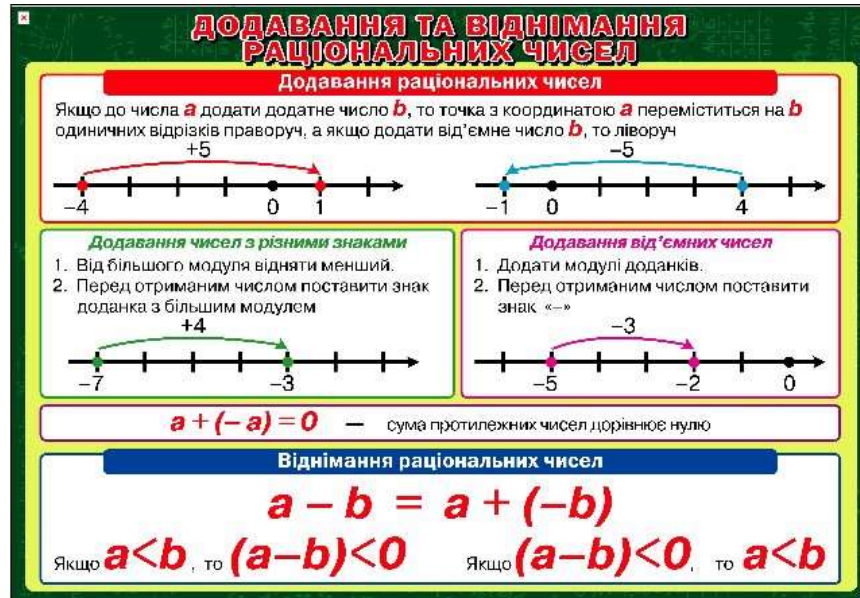


Тема: Віднімання раціональних чисел

Опорний конспект

ПОВТОРЕННЯ



Додавання та віднімання раціональних чисел

$$-3 + (-8) - 5 = -16$$

$$-3 - 8 + (-5) = -16$$

$$3 - 8 + 5 = 0$$

- 1.**
- 1) $-(9,4 - 6,8) = -2,6;$
 - 2) $14,3 + (-8,7) = 5,6;$
 - 3) $-2,8 + (-7,6) = -10,4$
 - 4) $4,7 + (-4,7) = 0;$
 - 5) $3,8 - 4,4 = -0,6;$
 - 6) $-16,7 - 5,5 = -22,2;$
 - 7) $-2,2 + 15,1 = 12,9.$

Віднімання раціональних чисел

$$7 - (-2) = 9, \text{ оскільки } -2 + 9 = 7$$

$$5 - 8 = -3, \text{ оскільки } 8 + (-3) = 5$$

$$-9 - 11 = -20, \text{ оскільки } 11 + (-20) = -9$$



Проаналізуй і зроби висновок

$$7 - (-2) = 7 + 2 = 9$$

$$5 - 8 = 5 + (-8) = -3$$

$$-9 - 11 = -9 + (-11) = -20$$

Щоб знайти різницю 2 чисел, треба до зменшуваного додати протилежне від'ємнику

ЗМІСТ

Робота з підручником

§ 27 ст.204 (повторити)

Робота з інтернет ресурсами

<https://youtu.be/fBRk2qCwgfM>

Домашнє завдання

§ 27 ст.204 (повторити)

№ 1

1) $3\frac{1}{2} + (-8,5) - (-4,42);$

4) $4 - \frac{4}{15} - \left(-1\frac{1}{3}\right) + \left(-\frac{1}{6}\right);$

2) $-6,02 + 23,6 - \left(-1\frac{31}{50}\right);$

5) $0,25 - |-3,6| + (-5) - \left|-\frac{1}{4}\right|;$

3) $-\frac{1}{5} - \frac{3}{10} + (-0,25) - \frac{1}{2};$

6) $12,4 - |-63,4| - |-6,01|.$

№ 2

1.° Виконайте дії:

1) $-9,4 + 6,8;$

5) $3,8 - 4,4;$

2) $14,3 + (-8,7);$

6) $-16,7 - 5,5;$

3) $-2,8 + (-7,6);$

7) $-2,2 - (-15,1).$

4) $4,7 + (-4,7);$