

ПОРІВНЯННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ЧИСЕЛ

1. Які з нерівностей є правильними

- | | |
|----------------|----------------|
| 1) $5 > 0$; | 4) $-10 > 0$; |
| 2) $-3 < 2$; | 5) $9 > -1$; |
| 3) $-8 > -1$; | 6) $-7 < -2$? |

2. Постав замість зірочки знак $>$ або $<$ так, щоб утворилась правильна нерівність:

- | | |
|-----------------|----------------|
| 1) $-25 * 12$; | 3) $14 * 0$; |
| 2) $-16 * 0$; | 4) $18 * -3$. |

3. Яка з двох точок розміщена праворуч від іншої

У відповідь запиши назву точки, наприклад:

A

- 1) **A** (0) чи **B** (-2);
2) **C** (0) чи **D** (3,5);
3) **M** (-3) чи **N** (1)?



4. Обери правильно записане у вигляді нерівності твердження:

- | | |
|--------------------------|-----------|
| 1) 3,5 – додатне число; | $3,5 > 0$ |
| 2) -4 – від’ємне число; | $-4 > 0$ |
| 3) x – додатне число; | $x > 0$ |
| 4) y – від’ємне число; | $y < 0$ |
| 5) a – більше за 2; | $a > 2$ |
| 6) b – не менше за -5. | $b > -5$ |



5. Вкажи найменше та найбільше числа:

5,8; -6,3; 6,5; -5,4; 0,2; -0,7.

Найменше число:

Найбільше число:

6. Вкажи всі цілі числа, що містяться між числами.
Числа запиши через крапку з комою без пробілів.

1) -1,5 і 3,2

2) -6,9 і -1,4

7. Між якими послідовними цілими числами
міститься число:

1) -5,4; 2) $-1\frac{1}{3}$; 3) $\frac{1}{6}$; 4) 2,7

Числа у відповіді запиши в порядку зростання
через крапку з комою без пробілів.

1) 3)

2) 4)

8. Розташуй числа -5; 8; -7,3; 4,5; 1; -6; 0,2; -0,7; 0
у порядку зростання. Числа у відповіді запиши
через крапку з комою без пробілів.

