

ПОРІВНЯННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ЧИСЕЛ

1. Які з нерівностей є правильними:

1) $4 > 0$;

4) $-13 > 0$;

2) $-5 < 0$;

5) $9 > -3$;

3) $-7 > 2$;

6) $1 < -5$?

2. Яка з двох точок розміщена ліворуч від іншої:

У відповідь записати назву точки. Наприклад: **К**

1) $B (0)$ чи $A (-3)$;

2) $M (0)$ чи $N (2,5)$;

3) $C (1)$ чи $P (-2)$?



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

1) $-37 * 12$;

3) $13 * 0$;

2) $-18 * 0$;

4) $14 * -2$.



4. Оберіть правильно записане у вигляді нерівності твердження:

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 1) -2 — від'ємне число; | $-2 < 0$ |
| 2) $7,8$ — додатне число; | $7,8 < 0$ |
| 3) x — від'ємне число; | $x < 0$ |
| 4) y — додатне число; | $y > 0$ |
| 5) a — менше за 7 ; | $a < 7$ |
| 6) b — не більше за -2 . | $b = -2$ |

5. Оберіть найбільше та найменше числа:

$7,8$; $-8,7$; $8,1$; $-7,6$; $0,3$; $-0,2$.

Найбільше число:

Найменше число:



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

1) $-2,9$ і $4,1$;

2) $-10,1$ і $-5,6$.



7. Між якими послідовними цілими числами міститься число:

1) $-5,7$; 2) $-2\frac{1}{19}$; 3) $6,7$; 4) $-0,19$; 5) $\frac{1}{7}$?

Запиши відповідь у форматі **-4та-3** без пробілів.

Числа у відповіді розмісти в порядку зростання.

1) 4)

2) 5)

3)

