

Прізвище:

Клас:

# Числові проміжки

Встановіть відповідність між нерівністю і числовим проміжком, який їй відповідає (на числовій прямій) та записом числового проміжка

1.  $x > 7$



a.  $x \in [-5; 7)$

2.  $x \leq 7$



б.  $x \in (7; +\infty)$

3.  $-5 < x < 7$



в.  $x \in [-5; 7]$

4.  $-5 \leq x < 7$



г.  $x \in (-\infty; 7]$

5.  $x < -5$



д.  $x \in [-5; +\infty)$

6.  $-5 \leq x \leq 7$



e.  $x \in (-5; 7)$

7.  $x \geq -5$



ж.  $x \in (-\infty; -5)$

8.  $-5 < x \leq 7$



з.  $x \in (-5; 7]$



1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.