

1 Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} -10 + 2x > 0, \\ 7 - 6x > -5. \end{cases}$$

- 1) нет решений
- 2) $(5; +\infty)$
- 3) $(2; 5)$
- 4) $(-\infty; 2)$

Ответ:

2 Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} -12 + 3x < 0, \\ 9 - 4x > -23. \end{cases}$$

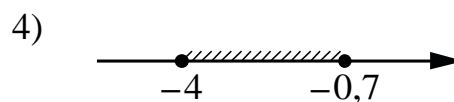
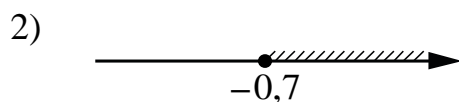
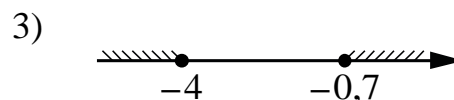
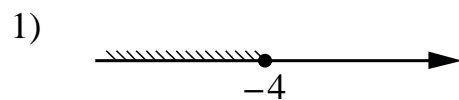
- 1) $(-\infty; 8)$
- 2) $(-\infty; 4)$
- 3) $(4; 8)$
- 4) $(4; +\infty)$

Ответ:

3

Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x + 0,7 \leq 0, \\ x - 1 \geq -5. \end{cases}$$

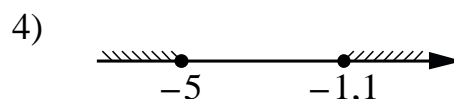
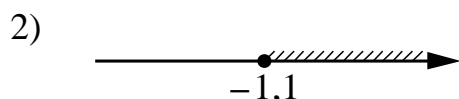
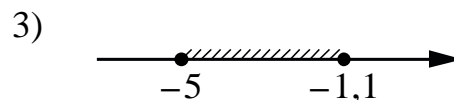
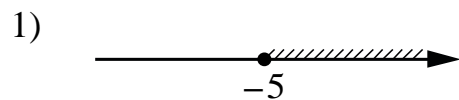


Ответ:

4

Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x + 3 \geq -2, \\ x + 1,1 \geq 0. \end{cases}$$

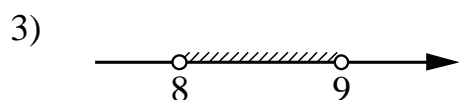
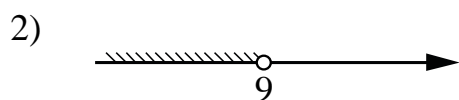
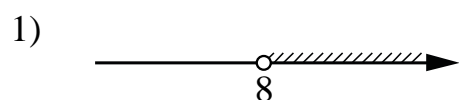


Ответ:

5

Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x > 8, \\ 9 - x > 0. \end{cases}$$

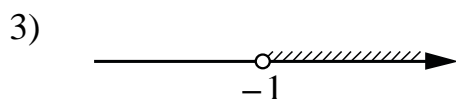
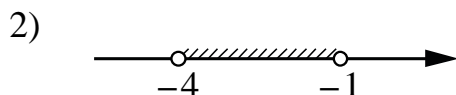
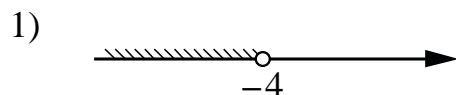


4) нет решений

Ответ:

6 Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x > -1, \\ -4 - x > 0. \end{cases}$$



4) нет решений

Ответ:

7

Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x + 2,8 \leq 0, \\ x + 0,3 \leq -1,4. \end{cases}$$

1) $(-\infty; -2,8]$

3) $[-2,8; -1,7]$

2) $(-\infty; -2,8] \cap [-1,7; +\infty)$

4) $[-1,7; +\infty)$

Ответ:

8

Укажите решение системы неравенств

$$\begin{cases} x + 4 \geq -1, \\ x + 1,4 \geq 0. \end{cases}$$

1) $[-5; +\infty)$

3) $[-5; -1,4]$

2) $[-1,4; +\infty)$

4) $(-\infty; -5] \cap [-1,4; +\infty)$

Ответ: