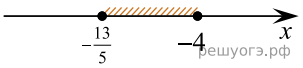
1. Решите систему неравенств

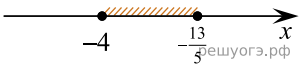
$$\begin{cases} 5x+13 \leqslant 0, \\ x+5 \geqslant 1. \end{cases}$$

На каком рисунке изображено множество ее решений?
В ответе укажите номер правильного варианта.

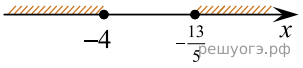
1)



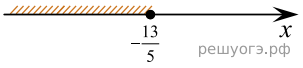
2)



3)



4)



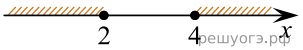
2. Решите систему неравенств $\begin{cases} 2x-3 \leqslant 5, \\ 7-3x \leqslant 1. \end{cases}$

На каком из рисунков изображено множество ее решений?

1)



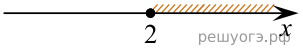
2)



3)



4)

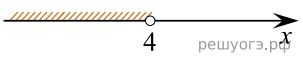


1)
2)
3)
4)

3. Решите систему неравенств $\begin{cases} x > 3, \\ 4-x > 0. \end{cases}$

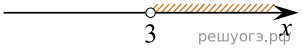
На каком рисунке изображено множество ее решений?
В ответе укажите номер правильного варианта.

1)



2) система не имеет решений

3)



4)



4. Решите систему неравенств $\begin{cases} x > -1, \\ 3 - x > 0. \end{cases}$

На каком рисунке изображено множество ее решений?
В ответе укажите номер правильного варианта.

1)

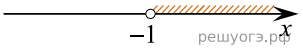


2)



3) система не имеет решений

4)



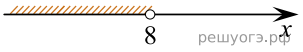
5. На каком рисунке изображено множество решений системы неравенств

$$\begin{cases} -35 + 5x > 0, \\ 6 - 3x > -18? \end{cases}$$

1)



2)



3) система не имеет решений

4)



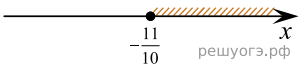
6. Укажите решение системы неравенств:

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

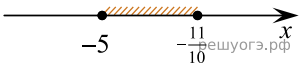
1)



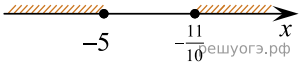
2)



3)



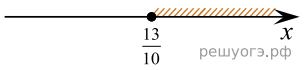
4)



7. Укажите решение системы неравенств:

$$\begin{cases} x-4 \geqslant 0, \\ x-0,3 \geqslant 1. \end{cases}$$

1)



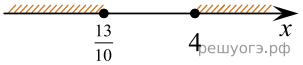
2)



3)



4)



8. Укажите решение системы неравенств

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

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

9. Укажите решение системы неравенств:

$$\begin{cases} -35+5x < 0, \\ 6-3x > -18 \end{cases}$$

1) (7;8)
2) $(-\infty;7)$
3) $(-\infty;8)$
4) $(7;+\infty)$