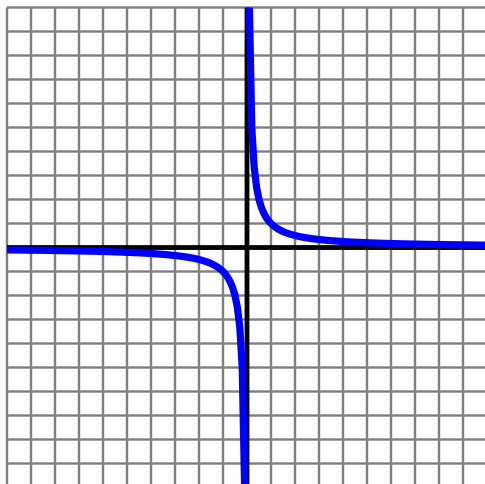




Определите, представляет ли каждый показанный график функцию (да) или нет (нет). В уравнении x представляет вход, а y представляет выход.

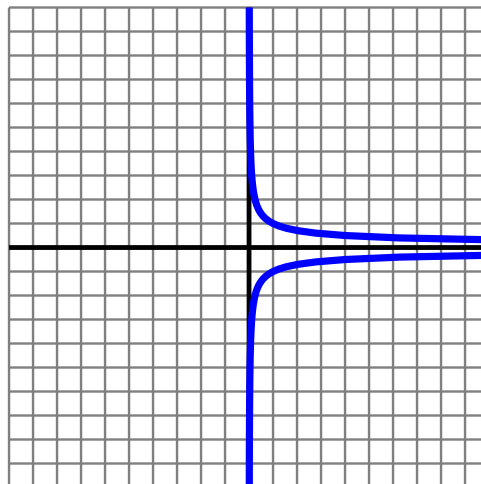
ОТВЕТЫ

1)



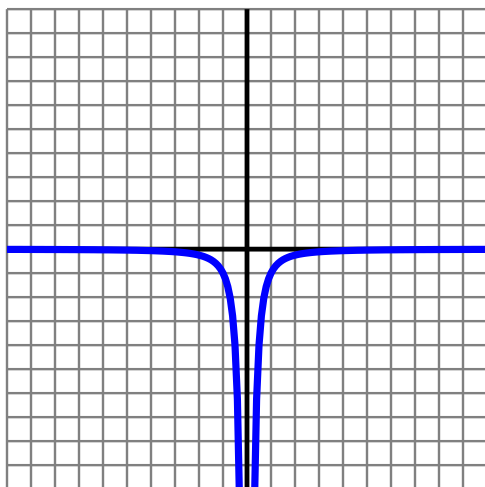
$y = x^{-1}$

2)



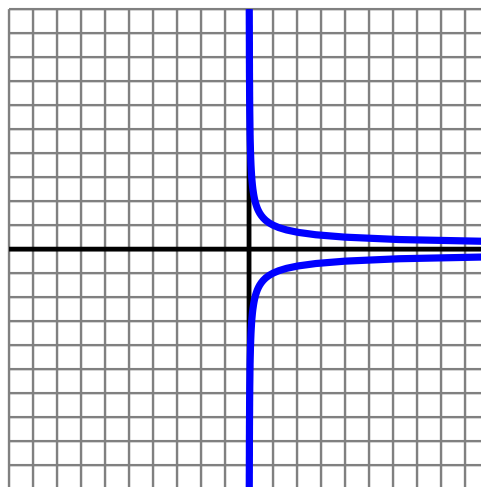
$x = \frac{1}{y^2}$

3)



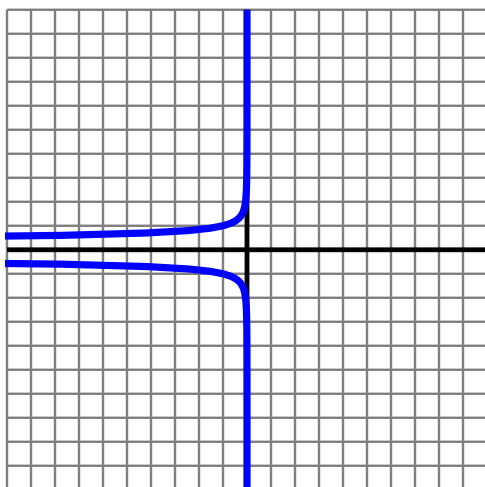
$-y = x^{-2}$

4)



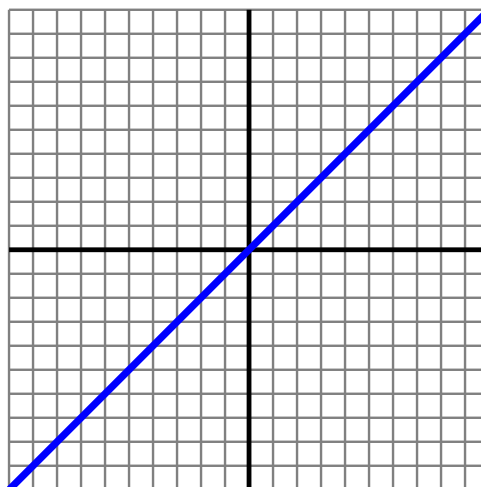
$x = y^{-2}$

5)



$y^{-4} = -x$

6)

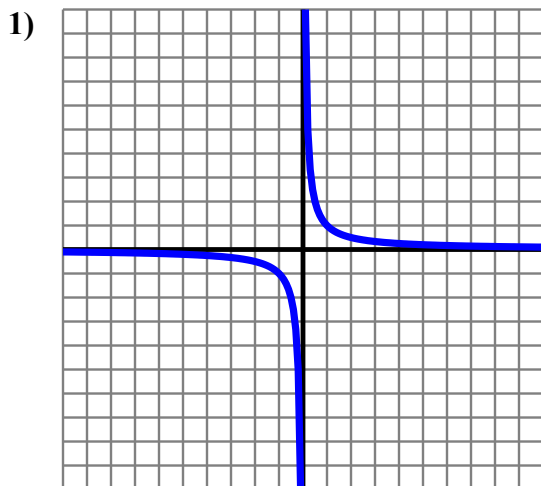


$x = y^1$

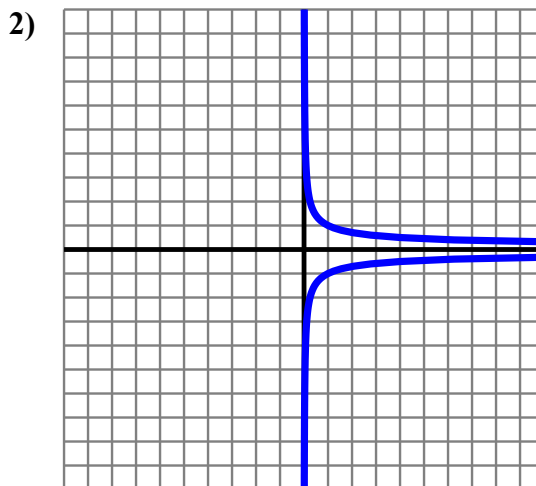
- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____



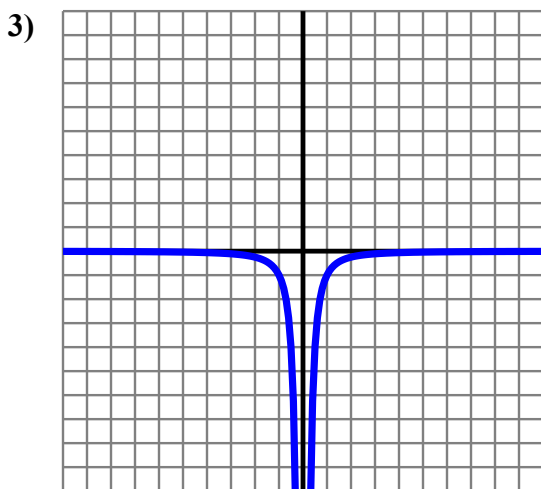
Определите, представляет ли каждый показанный график функцию (да) или нет (нет). В уравнении x представляет вход, а y представляет выход.



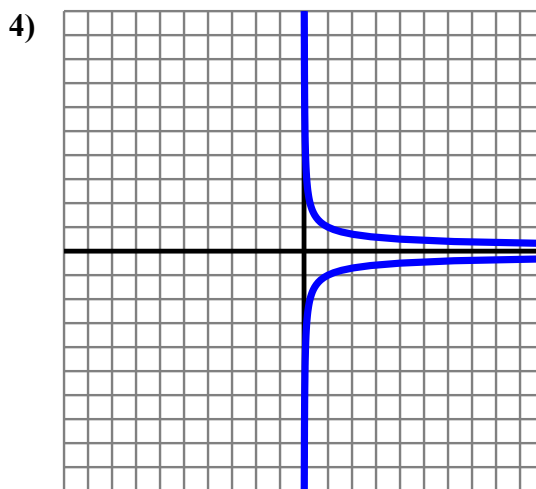
$y = x^{-1}$



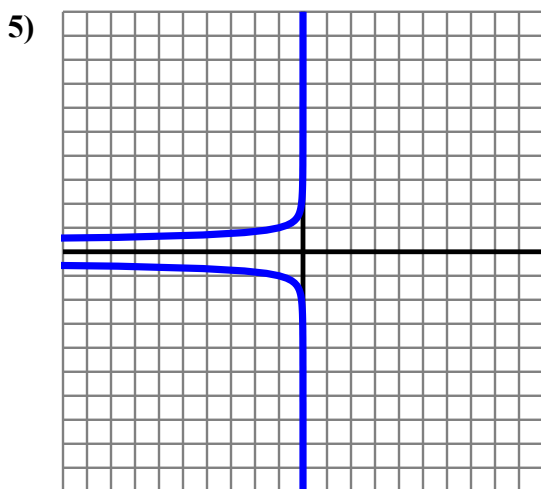
$x = \frac{1}{y^2}$



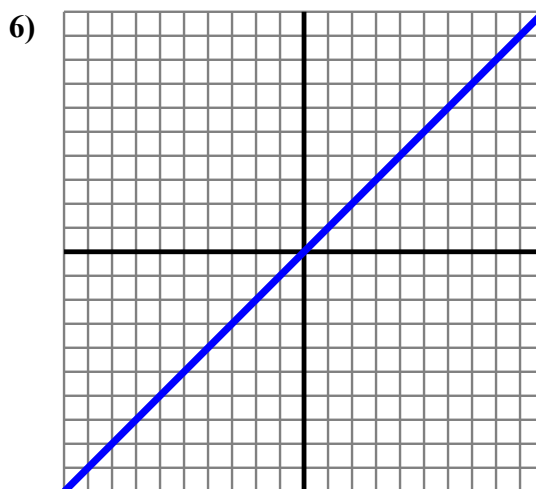
$-y = x^{-2}$



$x = y^{-2}$



$y^{-4} = -x$



$x = y^1$

Ответы

1. да

2. нет

3. да

4. нет

5. нет

6. да