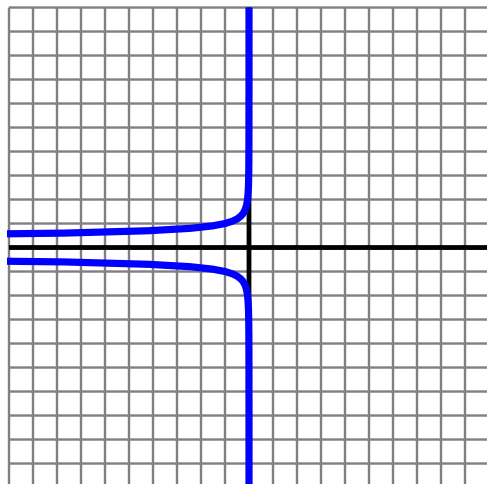




Определите, представляет ли каждый показанный график функцию (да) или нет (нет). В уравнении x представляет вход, а y представляет выход.

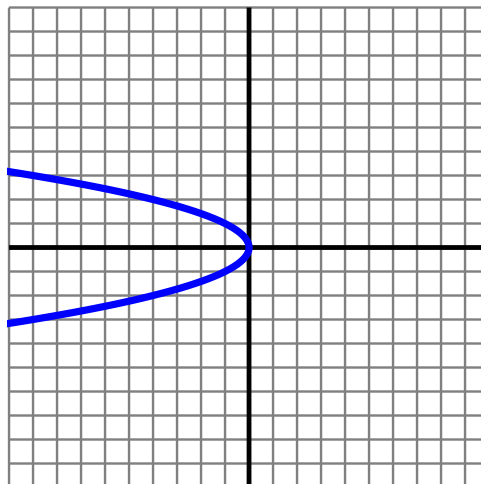
ОТВЕТЫ

1)



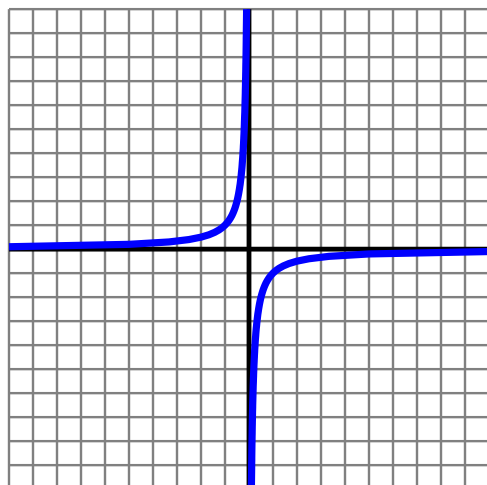
$y^{-4} = -x$

2)



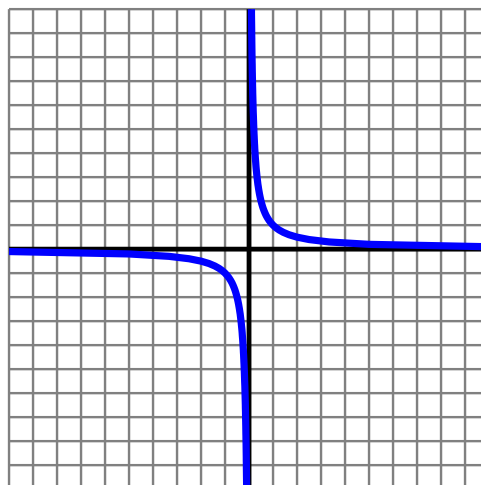
$y^2 = -x$

3)



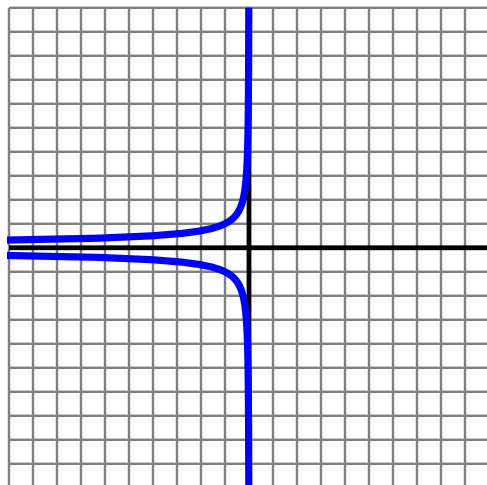
$y^{-1} = -x$

4)



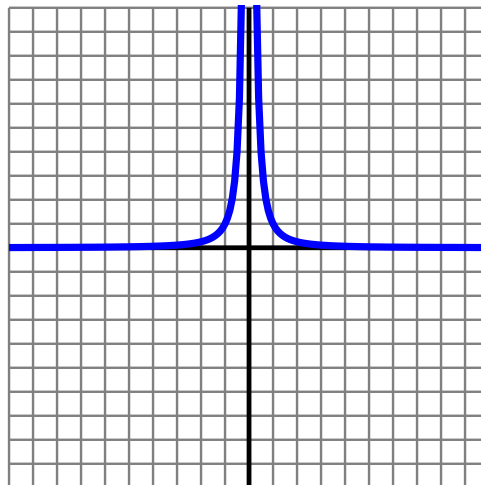
$x = y^{-1}$

5)



$y^{-2} = -x$

6)

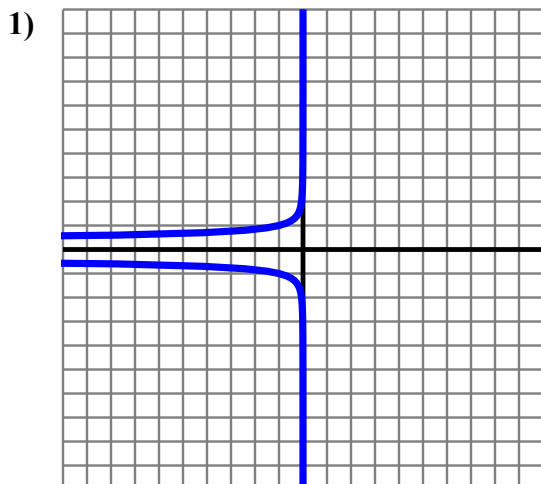


$y = x^{-2}$

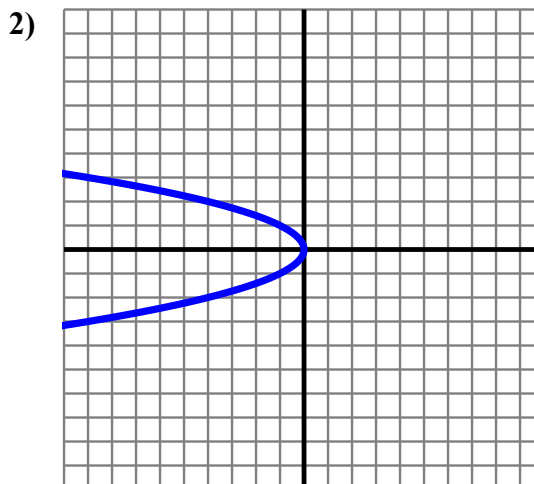
- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____



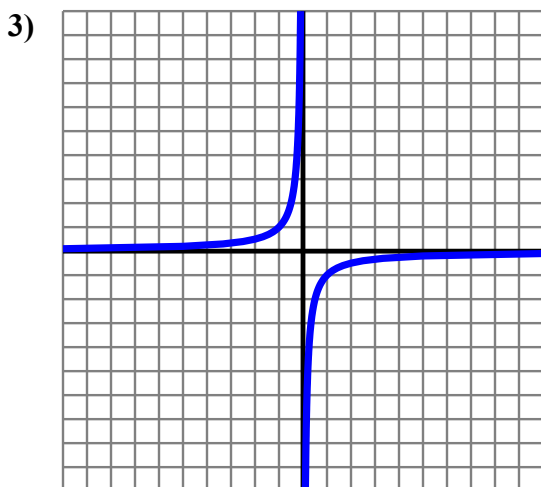
Определите, представляет ли каждый показанный график функцию (да) или нет (нет). В уравнении x представляет вход, а y представляет выход.



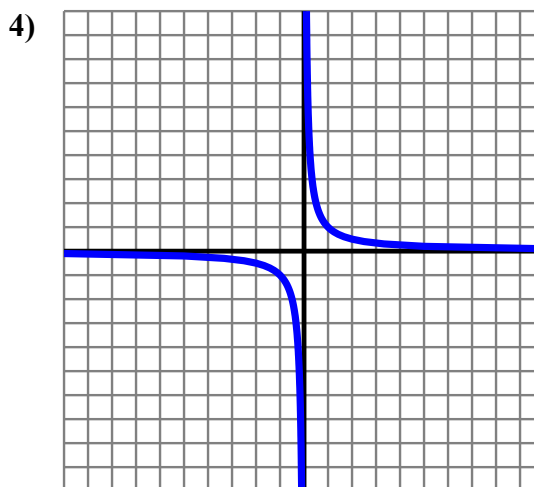
$y^{-4} = -x$



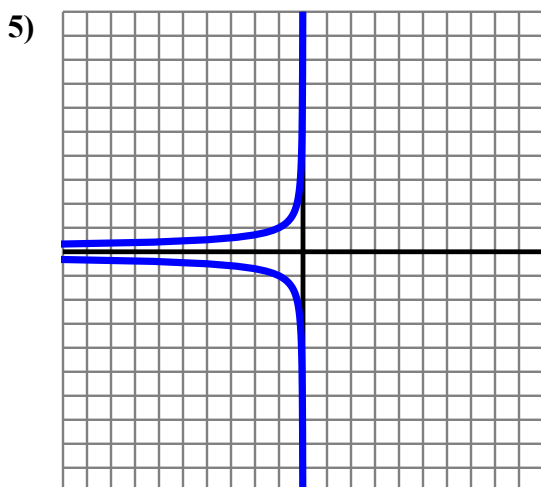
$y^2 = -x$



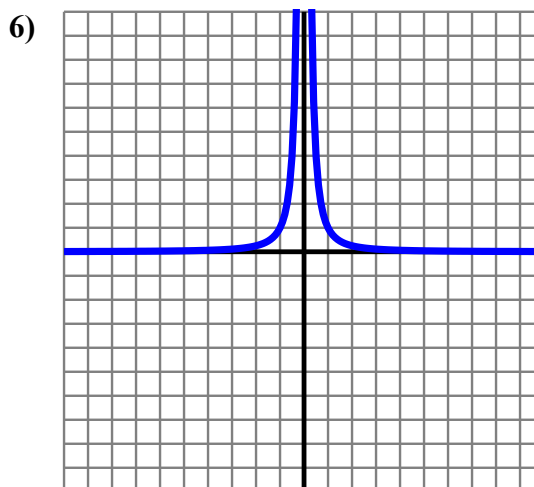
$y^{-1} = -x$



$x = y^{-1}$



$y^{-2} = -x$



$y = x^{-2}$

Ответы

1. нет

2. нет

3. да

4. да

5. нет

6. да