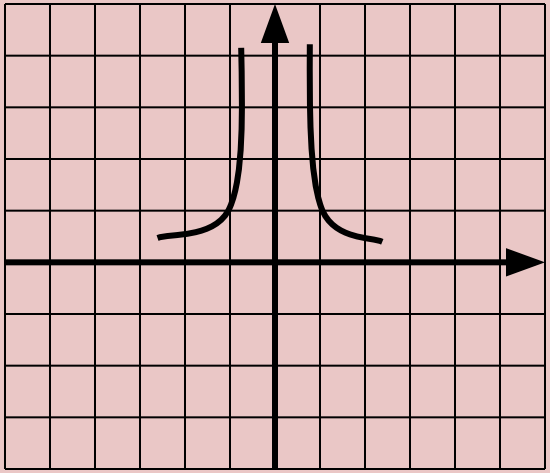
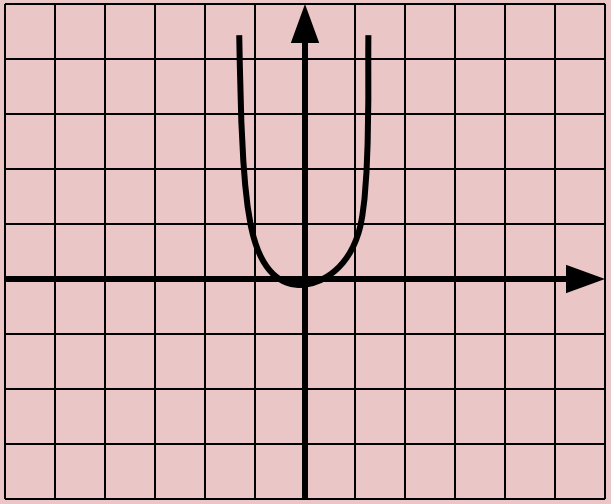
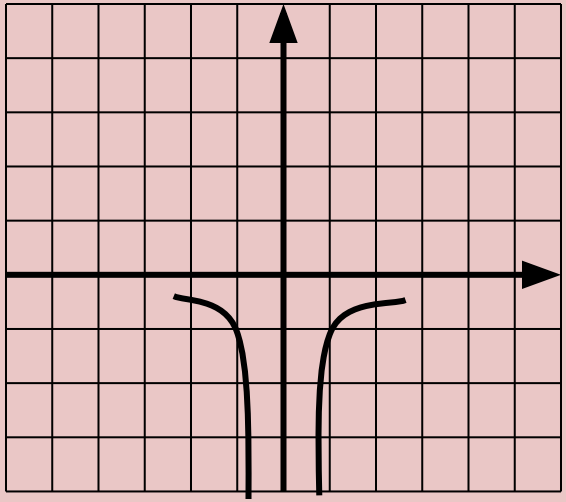
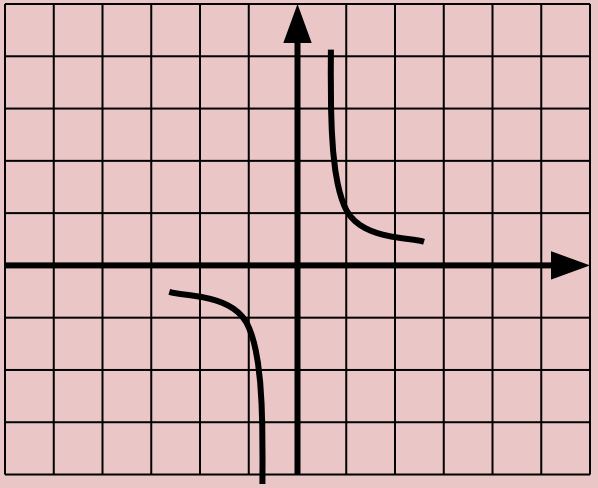
**На каком из рисунков изображен график функции $y = x^{-2}$ ?**



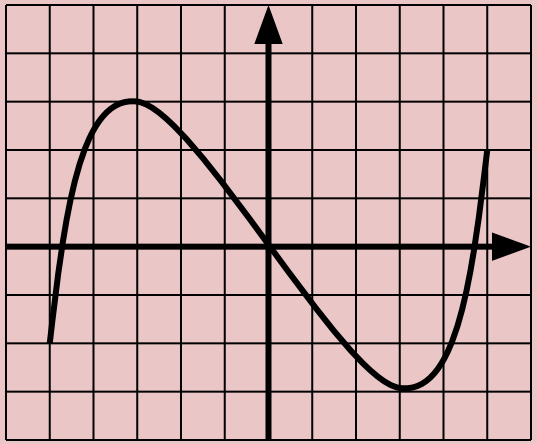




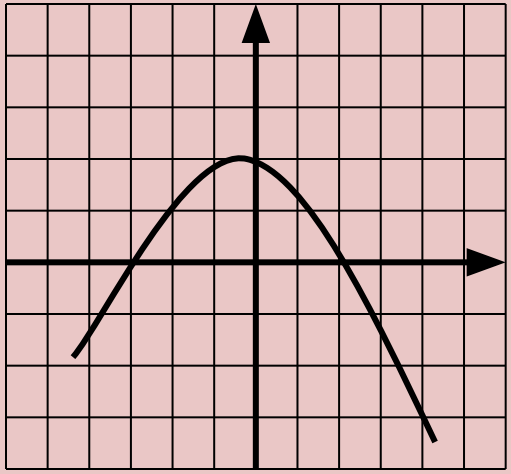


# Укажите рисунок, на котором изображен график нечетной функции

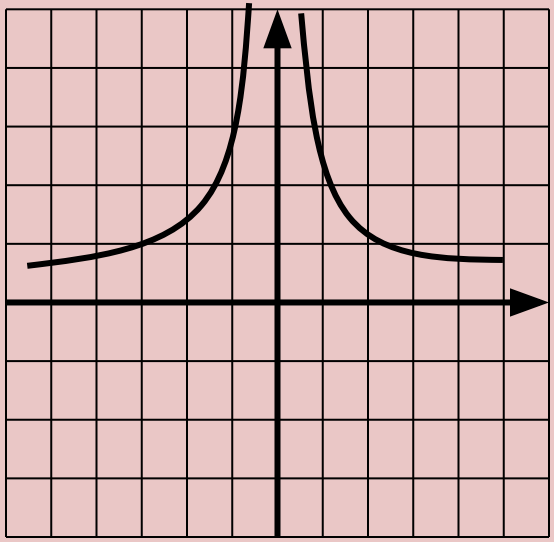
1



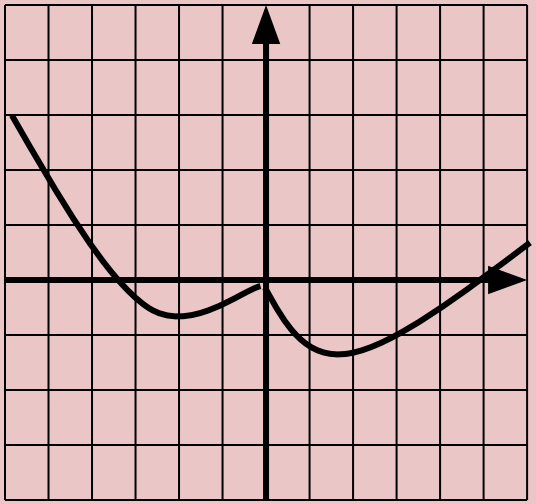
2



3



4

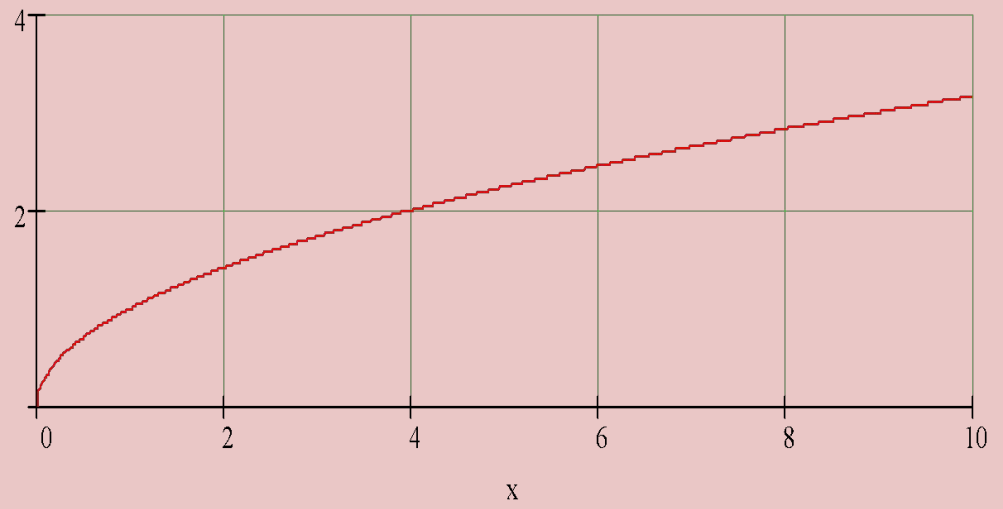


# График какой функции изображен на рисунке?

1) $y = \sqrt[3]{x}$

2) $y = x^{-\frac{1}{3}}$

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



Какова область определения функции $y = x^{-6}$

1) $(0; +\infty)$

2) 2) $(-\infty; 0) \cup (0; +\infty)$;

3) $(-\infty; 0)$;

4) x – любое число

# Укажите множество значений функции $\acute{o} = \tilde{o}^{\sqrt{5}}$

1) $(0; +\infty)$;
2) $(0; \sqrt{5})$;
3) $(-\infty; 0)$;
4) $(-\infty; +\infty)$.