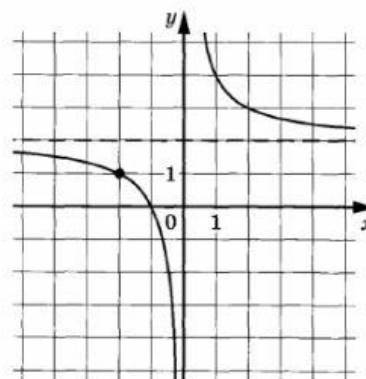


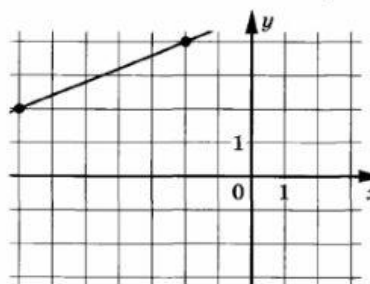
- 9 На рисунке изображён график функции $f(x) = \frac{k}{x} + a$. Найдите, при каком значении x значение функции равно 7.

Ответ: _____.



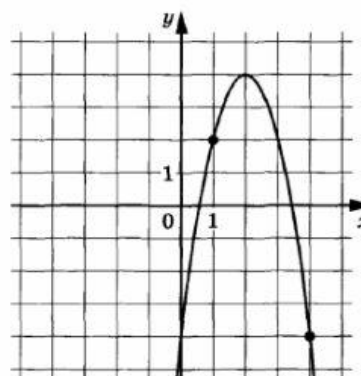
- 9 На рисунке изображена часть графика функции $f(x) = |kx + b|$. Найдите $f(-15)$.

Ответ: _____.



- 9 На рисунке изображён график функции $f(x) = ax^2 + 8x + c$. Найдите $f(6)$.

Ответ: _____.

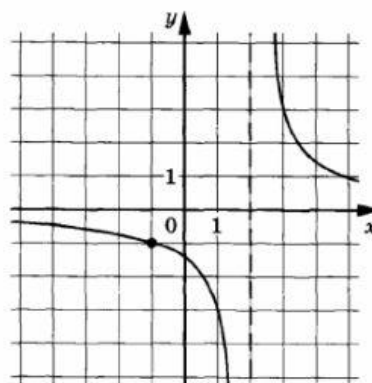


9

На рисунке изображён график функции

$$f(x) = \frac{k}{x+a}. \text{ Найдите значение } x, \text{ при котором } f(x) = -0,2.$$

Ответ: _____.

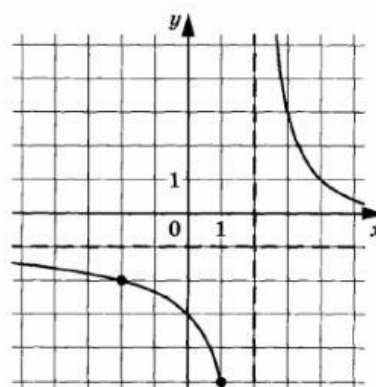


9

На рисунке изображён график функции

$$f(x) = \frac{kx+a}{x+b}. \text{ Найдите } a.$$

Ответ: _____.

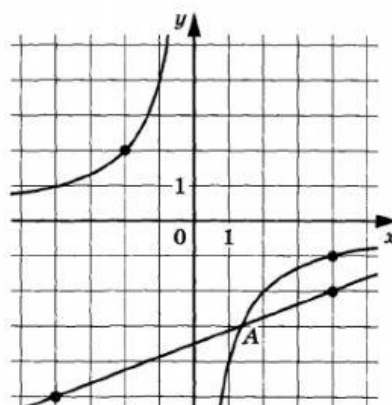


9

На рисунке изображены графики функций

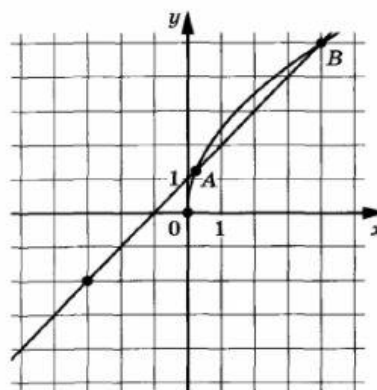
$$f(x) = \frac{k}{x} \text{ и } g(x) = ax + b, \text{ которые пересекаются в точках } A \text{ и } B. \text{ Найдите ординату точки } B.$$

Ответ: _____.



- 9 На рисунке изображены графики функций $f(x) = a\sqrt{x}$ и $g(x) = kx + b$, которые пересекаются в точках $A(x_0; y_0)$ и $B(4; 5)$. Найдите y_0 .

Ответ: _____.



- 9 На рисунке изображён график функции $f(x) = k\sqrt{x+p}$. Найдите $f(0,25)$.

Ответ: _____.

