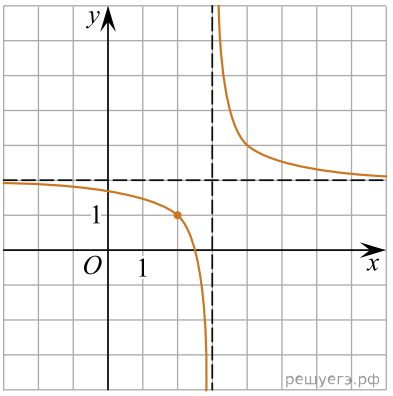
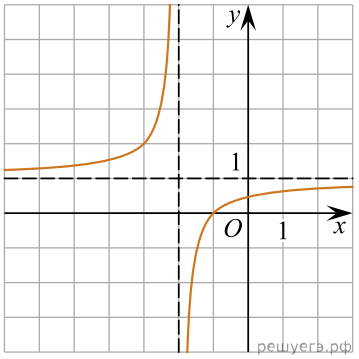
1. На рисунке изображён график функции вида $f(x)=\dfrac{a}{x+b}+c$, где числа a, b и c — целые. Найдите $f(13)$.

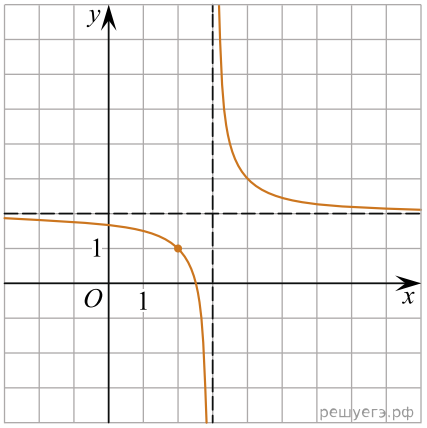


2.

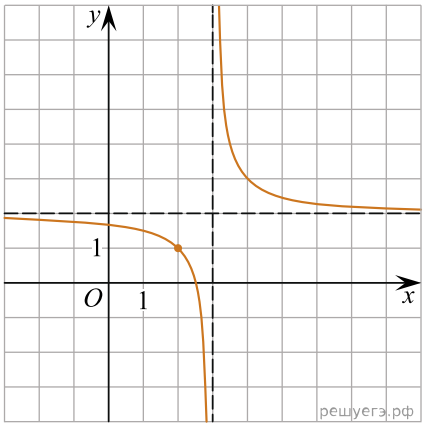
На рисунке изображён график функции вида $f(x)=a+\dfrac{b}{x-c}$, где числа a, b и c — целые. Найдите $f(-6)$.



3. На рисунке изображён график функции вида $f(x)=\dfrac{ax+b}{x+c}$, где числа a, b и c — целые. Найдите c.



4. На рисунке изображён график функции вида $f(x)=\dfrac{ax+b}{x+c}$, где числа a, b и c — целые. Найдите b.



5. На рисунке изображён график функции вида $f(x)=\dfrac{a}{x+b}+c$, где числа a, b и c — целые. Найдите значение x, при котором $f(x)=-1,125$.

