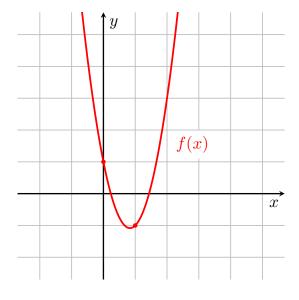
## 1 Параболы

1. На рисунке изображен график функции вида  $y=ax^2+bx+c$ , где числа  $a,\ b$  и c — целые. Вычислите  $f\left(\frac{1}{4}\right)-f\left(\frac{1}{2}\right)$ .

3218,0-



## 2 Гиперболы

1. На рисунке изображен график функции вида  $y = \frac{a}{x+b} + c \text{, где числа } a \text{, } b \text{ и } c \text{ — целые. Най-}$  дите  $f\left(-\frac{8}{5}\right)$ .

 $\left[\frac{1}{8}I - \right]$ 

