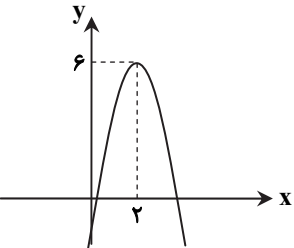


نمودار سهمی $f(x) = ax^2 - 2bx + c$ به صورت زیر است. اگر $f\left(\frac{a}{b}\right) = 2$ ، مقدار c کدام است؟



(۱) $-\frac{16}{9}$

(۲) $-\frac{10}{9}$

(۳) $-\frac{16}{4}$

(۴) $-\frac{10}{4}$