

اگر برد تابع  $f(x) = 3x^2 + 2x - 1$  به صورت  $[a, +\infty)$  باشد، محور تقارن تابع  $g(x) = ax^2 + 3x - 1$  کدام است؟

$$(1) \frac{9}{4}$$

$$(2) -\frac{9}{4}$$

$$(3) -\frac{9}{8}$$

$$(4) \frac{9}{8}$$