

3 関数 $f(x) = \left| \frac{2x^2 + x - 1}{x - 1} \right|$ について、次の問に答えよ。

- (1) 極値を求めよ。
- (2) 曲線 $y = f(x)$ の漸近線を求めよ。
- (3) 曲線 $y = f(x)$ の概形をかけ。