



2018年経済(2期)第1問

1 次の設問に答えよ.

- (1) $\sqrt{3} + \frac{3}{\sqrt{12}} - \frac{3}{\sqrt{5}} + 4\sqrt{5}$ を計算せよ.
- (2) $|2x + 1| < 3$ を解け.
- (3) $(x - 2)^3(x + 2)^3$ を展開せよ.
- (4) $6x^2 - 5xy - 4y^2$ を因数分解せよ.