

2014年工・情報・環境学部(A)第6問

6 2次不等式 $ax^2 + bx + c > 0$ の解が $-4 < x < 3$ であるとき、次の問いに答えよ。

- (1) b, c を a を用いて表せ。
- (2) 2次不等式 $ax^2 + 2bx + 2c < 0$ を解け。