

2013年 経済学部 第3問

3 $\triangle ABC$ において、 $AB = x$, $BC = 4$, $AC = 2x + 1$ とする。以下の問に答えよ。

- (1) x の値の範囲を求めよ。
- (2) $\angle A = 60^\circ$ のとき、 x の値を求めよ。