

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。