

2017年 前期 B 第4問

4 2つの集合

$$A = \{x \mid x \text{ は自然数, } x^2 + 5x < 200\},$$

$$B = \{x + y \mid x, y \text{ は自然数, } x \leq 3, 3 \leq y \leq 5\}$$

に対して、 $A \cap \bar{B}$ を要素を書き並べて表せ。