

2015年学芸(英文)第3問

3 n を正の偶数とする. 次の条件をみたす整数解 (x, y) の個数を求めよ.

$$\begin{cases} x \geq 0 \\ y \geq \frac{1}{2}x \\ y \leq -\frac{1}{2}x + n \end{cases}$$