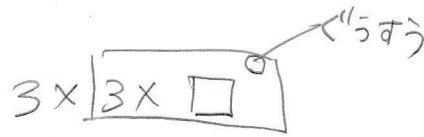


59/13

n を 50 以下の正の整数とする。 $\sqrt{3n}$ が整数となるような n の個数を求めなさい。

[千葉県]



$$3 \times 1^2$$

$$3 \times 2^2$$

$$3 \times 3^2$$

$$3 \times 4^2$$

$$3 \times 2^2 \times 3^2 \quad \times$$

4個