



2015年 医学部 第3問

3 数列 $\{a_n\}$ が, $a_n = 7n - 5$ と定められている. ここで, n は自然数とする.

(1) 3桁の値になる a_n は 個ある. また, その和は である.

(2) 3桁の a_n のうち, 4で割って3余る a_n は 個ある. また, その和は である.