



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.