

2015年 医学部 第18問

18  $x + y + z = n$  ( $x, y, z, n$ は0以上の整数)を満たす $(x, y, z)$ の組の数を $f(n)$ で与えることとする.  $f(n) > 185$ となるような最小の $n$ を $a$ とするとき,  $\frac{a}{2}$ の値を求めよ.