

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.