

2012年 医学部 第20問

20 大小2つのサイコロを同時に投げる試行について考える．出た目の積が偶数になる場合が  $m$  通り，出た目の積が4の倍数になる場合が  $n$  通りであるとする． $\frac{m-n}{6}$  の値を求めよ．