



2015年 獣医学部・海洋生命科学学部 第4問

4 自然数 2520 の正の約数の個数は  である。次に、自然数 2520 について、 $2520 = ABC$  となる 3 つの自然数  $A, B, C$  の選び方を考える。3 つの自然数がすべて偶数であるような選び方は  通りある。また、3 つの自然数がすべて 20 以下であるような選び方は  通りある。