



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。