

2021年度 奈良県立医科大学 前期理系 第4問

問題 以下の空欄を適切に埋めて文章を完成させよ。

1, 2, 3, 4, 8, 9の6つの数字を, それぞれ1個ずつ横に並べて6桁の整数を作る。このとき, 作ることのできる6桁の整数は 通りであり, その総和は $\times 111111$ である。また, 作ることのできる6桁の整数のうち, 2の倍数は 個あり, 4の倍数は 個あり, 9の倍数は 個あり, 11の倍数は 個ある。

P_naraika2021A_04.pbm