



2010年薬学部第3問

3 1から6までの番号を1つずつ書いた6枚のカードがある。この6枚のカードを並べてできる6桁の自然数について次の問いに答えよ。

- (1) 番号1または番号6のカードがいずれも端になく、この2枚のカードが隣り合う並べ方は  通りある。
- (2) 6桁の自然数を小さい順に並べたとき、315番目の6桁の自然数は  である。