

2010年度 北里大学 前期理系 第1問(3)

問題 赤, 青, 黄, 緑のカードが2枚ずつ合計8枚ある。8枚のカードから4枚を取り出し, 左から順に並べる
とき,

- (i) 並べたものに緑のカードがない確率は である。
- (ii) 並べたものが2色からなる確率は である。
- (iii) 並べたものが4色からなる確率は である。
- (iv) 同じ色のカードが隣り合わないよう並ぶ確率は である。

S_kitazato2010A_01_03.pbm