



2013年 医学部 第5問

- 5 1から40までの番号をつけた40枚のカードが2組ある. これら80枚のカードを袋に入れてよくかき混ぜ て, 同時に3枚を取り出すとき, 次の確率を求めよ.
- (1) 3つの番号がすべて3の倍数である確率
- (2) 3つの番号の積が3の倍数である確率
- (3) 3つの番号の和が3の倍数である確率
- (4) 3つの番号の積が27の倍数である確率