



2016年 経済（2期） 第5問

5 1~9まで数字が書かれた9枚のカードのうち、3枚を取り出して並べ、3桁の数字を作る。このとき以下の設問に答えよ。

- (1) 数字は何通りできるか。
- (2) 10の位が4である3桁の数字はいくつできるか。
- (3) 数字が700より大きくなる確率を計算せよ。
- (4) 数字に含まれる100の位・10の位・1の位に入る数をすべて合計すると21未満になる確率を計算せよ。