

京都大学（文系） 2005 年 第 5 問

1 から n までの番号のついた n 枚の札が袋に入っている．ただし $n \geq 3$ とし，同じ番号の札はないとする．この袋から 3 枚の札を取り出して，札の番号を大ききの順に並べるとき，等差数列になっている確率を求めよ．