

赤玉 3 個と白玉 7 個が入っている袋から無作為に 1 個を取り出し，色を確認してから袋に戻す操作を 30 回繰り返すとき赤玉を何回取り出す確率が最も大きいか答えよ．

[’13 武庫川女子大]