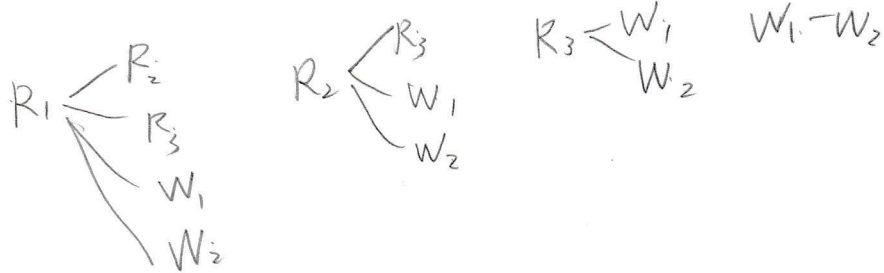


かきりび

袋の中に、赤玉が3個、白玉が2個、合わせて5個の玉が入っている。
この袋の中から同時に2個の玉を取り出すとき、少なくとも1個は白玉である確率を求めよ。

ただし、どの玉が取り出されることも同様に確からしいものとする。 [東京都]



全部で10通り、すべて赤 3通り

よって少なくとも1個は白 10 - 3 = 7通り

$$\frac{7}{10}$$