



2013年 国際文理（環境科学）第1問

1 箱の中に、赤、青、黄、白、黒の5種類の色のボールがそれぞれ2個ずつ入っており、全部で10個ある。10個のボールには異なる番号が付けられている。以下の問に答えなさい。ただし、すべて整数値で解答しなさい。

- (1) 同時に3個取り出す場合の数を求めなさい。
- (2) 同時に3個取り出すとき、赤のボールが含まれる場合の数を求めなさい。