



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．