

Aさんの財布には100円玉が5枚, 50円玉が6枚, 10円玉が3枚入っています。このとき, 次の問に答えなさい。

- (1) 470円の品物を買ったとき, おつりが無いように払う硬貨の組み合わせは全部で何通りあるかを求めなさい。
- (2) Aさんがおつりの無いように払える金額は, 全部で何通りあるかを求めなさい。

〔東邦大付属東邦中〕