確率の基本的な考え方

- $1.\,\,1\sim6$ が書かれたカードがある。 3 回引くとき、 1 , 2 , 3 の順で引く確率はいくらか。
- $2.\,\,1\sim6$ が書かれたカードがある。 3 枚を手札にするとき、それらが 1 , 2 , 3 である確率はいくらか。
- 3. 男女がそれぞれ3人ずついる。3人班をひとつ作るとき、その班が男1、女2になる確率はいくらか。

(メモ:全体を順列と組み合わせの二通りを紹介。(3)は $\frac{1}{2^3}$ の誤答を紹介。確率は意味や解釈を大切に!)