

(7) カードと確率

(例) P179 学基 7

(和) 順
同時

1, 2, 3 のカード → 2枚の整数

+ -

 $1 < \frac{2}{3}$ $2 < \frac{1}{3}$ $3 < \frac{1}{2}$ 4の倍数 → $\frac{12, 32}{2 \text{通り}}$ $2 \times 3 = 6 \text{通り}$

$$P = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

(8) 硬貨と確率

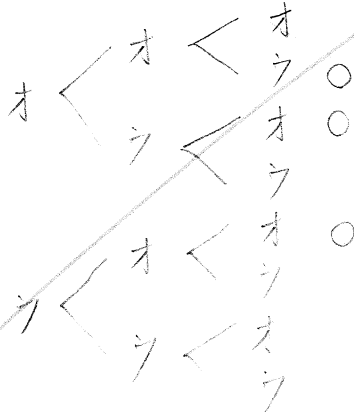
(例) P180 学基 8

3枚の硬貨 A, B, C

A

B

C

表2枚 裏1枚
→ 3通り $4 \times 2 = 8 \text{通り}$

$$P = \frac{3}{8}$$