

1 確率の求め方

例題 1個のさいころを投げるとき、偶数の目が出る確率を求めなさい。



さいころの目の出方は 通りあり、それらは同様に

確からしい。

このうち、偶数の目は

2, ,

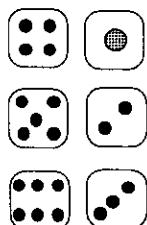
の3通りある。

よって、求める確率は

$$\frac{\text{偶数の目の通り数}}{\text{さいころの目の通りの総数}} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

3 1個のさいころを投げるとき、次の確率を求めなさい。

(1) 2の目が出る確率



(2) 奇数の目が出る確率

(3) 5以上の目が出る確率

2 1個のさいころを投げるとき、次の確率を求めなさい。

(1) 1の目が出る確率

(2) 5か6の目が出る確率