

確率 (確率の求め方②)

1 1個のさいころを投げるとき、次の確率を求めなさい。

- (1) 4または5の目が出る確率 (2) 1以上6以下の目が出る確率

2 赤、青、黄、緑の4個の玉が入った袋がある。この袋の中の玉をよくかき混ぜてから1個取り出す。次のようなことがらの起こる確率を求めなさい。

- (1) 取り出した玉が青である。 (2) 取り出した玉が青または黄である。

- (3) 取り出した玉が赤ではない。

3 ジョーカーを除く1組のトランプのカード52枚からカードを1枚引くとき、次の確率を求めなさい。ただし、トランプにはスペード、クラブ、ハート、ダイヤの4種類のマークがあります。

- (1) ダイヤの5のカードが出る確率

- (2) 7のカードが出る確率

- (3) クラブのカードが出る確率

- (4) 絵札(J, Q, K)のカードが出る確率