

9. 樹形図をかき①

1 次の場面について、すべての場合を表す樹形図をかきなさい。

① 2枚の10円硬貨を投げる時の表と裏

② A、B、Cの3人が1列に並ぶとき

③ 2人でじゃんけんをするとき

2 次の場面について、すべての場合を表す樹形図をかきなさい。

① 1、2、3を並べて、3けたの整数をつくる時

② 大小2つのさいころを投げる時

③ 赤玉3つ、白玉2つが入った袋から、続けて2つ取り出す時

10. 樹形図をかく②

1 次の場面について、すべての場合を表す樹形図をかきなさい。

- ① 1、2、3が書かれた3枚のカードの中から1枚選び、確認してから戻して、もう1度引くとき

- ② 1、2、3が書かれた3枚のカードから、同時に2枚選ぶとき
※同じ組み合わせに斜線を引きなさい。

- ③ 1、2、3が書かれた3枚のカードの中から1枚選び、続けて2枚目を引くとき

2 次の場面について、すべての場合を表す樹形図をかきなさい。

- ① 5本中2本があたりのくじから、Aさんが先に引き、続いてBさんが後に引くとき

- ② 10円硬貨を3枚投げるときの表と裏について

- ③ A、B、C、Dの4人から班長と副班長を選ぶとき