

場合の数・確率 (カードの並び) No.1

1. 次の問題になさい。

- (1) 異なる文字が書かれた 5 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (2) 異なる文字が書かれた 7 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (3) 異なる文字が書かれた 10 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (4) 異なる文字が書かれた 15 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (5) 異なる文字が書かれた 14 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (6) 異なる文字が書かれた 8 枚のカードから 7 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (7) 異なる文字が書かれた 14 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (8) 異なる文字が書かれた 30 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (9) 異なる文字が書かれた 42 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (10) 異なる文字が書かれた 25 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

場合の数・確率 (カードの並び) No.2

1. 次の問題になさい。

- (1) 異なる文字が書かれた 22 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (2) 異なる文字が書かれた 6 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (3) 異なる文字が書かれた 42 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (4) 異なる文字が書かれた 8 枚のカードから 7 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (5) 異なる文字が書かれた 8 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (6) 異なる文字が書かれた 15 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (7) 異なる文字が書かれた 5 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (8) 異なる文字が書かれた 30 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (9) 異なる文字が書かれた 11 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (10) 異なる文字が書かれた 19 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

場合の数・確率 (カードの並び) No.3

1. 次の問題になさい。

- (1) 異なる文字が書かれた 13 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (2) 異なる文字が書かれた 7 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (3) 異なる文字が書かれた 15 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (4) 異なる文字が書かれた 42 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (5) 異なる文字が書かれた 21 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (6) 異なる文字が書かれた 40 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (7) 異なる文字が書かれた 24 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (8) 異なる文字が書かれた 9 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (9) 異なる文字が書かれた 9 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (10) 異なる文字が書かれた 12 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

場合の数・確率 (カードの並び) No.4

1. 次の問題になさい。

- (1) 異なる文字が書かれた 42 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (2) 異なる文字が書かれた 5 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (3) 異なる文字が書かれた 13 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (4) 異なる文字が書かれた 24 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (5) 異なる文字が書かれた 4 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (6) 異なる文字が書かれた 6 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (7) 異なる文字が書かれた 17 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (8) 異なる文字が書かれた 30 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (9) 異なる文字が書かれた 7 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (10) 異なる文字が書かれた 28 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

場合の数・確率 (カードの並び) No.5

1. 次の問題になさい。

- (1) 異なる文字が書かれた 22 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (2) 異なる文字が書かれた 16 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (3) 異なる文字が書かれた 11 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (4) 異なる文字が書かれた 20 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (5) 異なる文字が書かれた 9 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (6) 異なる文字が書かれた 12 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (7) 異なる文字が書かれた 10 枚のカードから 2 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (8) 異なる文字が書かれた 11 枚のカードから 5 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (9) 異なる文字が書かれた 4 枚のカードから 3 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____

- (10) 異なる文字が書かれた 8 枚のカードから 4 枚のカードを取り出して一列に並べるとき、何通りの並べ方がありますか。

答. _____