

問題

1から5までの自然数から異なる数を2個選ぶとき、選ぶ方の総数を求めよ。また、その2つの数を使ってできる2けたの数の総数を求めよ。

組合せ

順列

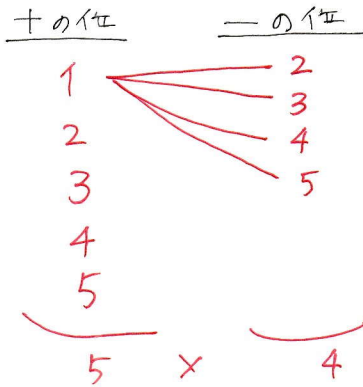
組合せ = 選ぶだけで並べない。

1, 2, 3, 4, 5.

- (1, 2), (1, 3), (1, 4), (1, 5)
- (2, 3), (2, 4), (2, 5)
- (3, 4), (3, 5)
- (4, 5)

答え 10通り

順列 = 選んで並べる。



答え 20通り