

## KOMBINACJE - ILOŚĆ WSZYSTKICH MOŻLIWYCH $k$ - ELEMENTOWYCH PODZBIORÓW ZBIORU $n$ ELEMENTOWEGO.

☒ WZÓR

$$C_n^k = \frac{n!}{k! \cdot (n - k)!} \quad \text{gdzie } n \geq k$$

☐ PRZYKŁAD

☐ CECHA CHARAKTERYSTYCZNA

OBLICZ  $C_n^k$  WYBIERZ  $k$    
WYBIERZ  $n$

$$C_{49}^6 = 13983816$$