

階乗

[英] *factorial*

$n!$ を n の階乗という.

$$n! = n(n-1)(n-2)\cdots 3 \cdot 2 \cdot 1$$

$0! = 1$ と定義する.

一般に n 個の異なるものを並べる並べ方は $n!$ 通りである.