

Сколько различных перестановок можно составить из букв слова “кортеж”, “гипербола”, “треугольник”, “математика” ?

кортеж 6!

гипербола 9!

треугольник 11!

ма**т**е**м**а**т**и**к**а

2 4 5 0 0
final

1 1 1 0 0
final/3!

10!

$((10!/2!)/3!)/2!$

$$10! / (2!3!2!) = 10!/24$$

Сколько различных перестановок можно составить из букв слова “электростанция” ? $14!/2!$

Сколько различных перестановок можно составить из букв слова “барабашка” ? $9!/4!/2! = 9!/(4!*2!)$

