|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Размещение | Перестановки | Сочетания |
| 1 Без повторений |  |  |  |
| 2 С повторениями |  | (n1+n2+…+nk=n) |  |
| Обозначения | A(n, k), nAk, , V(n, k), nVk, , | P(n, k), nPk, , permut(n,k), Sn, t, σ, | , C(n, k), , nCk, combin(n, k) |