Определение:

- <u>Размещением</u> из n элементов по m (m<=n) называется любое множество, состоящее из m элементов, взятых в определённом порядке из данных n элементов.
- Число размещений из n элементов по m обозначаются A_n^m (читается: «A из n по m»)

