

0.1 Grundmodelle zur Kombinatorik

Stichprobendarstellung als	Stichprobe vom Umfang n von $\{1, 2, \dots, N\}$	Mit Zurücklegen	Ohne Zurücklegen	
n -Tupel	Achten auf Reihenfolge	N^n (L)	$\frac{N!}{(N-n)!}$ (L)	Unterscheidbare Murmeln
n -Multi-menge, n -Menge (echt)	Nichtachten auf Reihenfolge	$\binom{N+n-1}{n}$	$\binom{N}{n}$ (L)	Nichtunterscheidbare Murmeln
		Mit Mehrfachbesetzung	Ohne Mehrfachbesetzung	Verteilungen von n Murmeln auf N Plätze

„Ich bin bester Freund“