$Ereignisraum \ \Omega$

- Menge aller möglichen Ergebnisse eines Zufallsexperiments
- Elementarereignis
 - Element dieser Menge ω
 - $-\omega$ Ω
 - ▶ Einmal würfeln: $\Omega = \{1, ..., 6\}$.
 - *n*-mal würfeln: $\Omega = \{1, \dots, 6\}^n$.
 - ▶ Eine Münze ∞ oft werfen: $\Omega = \{0, 1\}^{\infty}$.
 - ► Temperatur in Graz in 2 Wochen: $\Omega = [-10, 30]$ (oder etwa $\Omega = \mathbb{R}$?)

1