

À savoir

Si $\Omega = \{\omega_1, \omega_2, \dots, \omega_n\}$, alors $P(\{\omega_i\}) = \frac{1}{n}$ pour tout entier i de l'intervalle $[1, n]$.

Propriété fondamentale

Soit A un événement de Ω dans une situation d'équiprobabilité, on a :

$$P(A) = \frac{\text{Nombre de cas favorables}}{\text{Nombre de cas possibles}}.$$