



Révision



Genially : Retrouvez une activité interactive pour réviser les notions de ce chapitre sur LLS.fr/M3Genially9

Expérience aléatoire : due au hasard

Issue : résultat possible

Univers : toutes les issues

Événement : ensemble d'issues de l'univers
Événement élémentaire : ayant une seule issue

Probabilité d'une issue : $\frac{1}{\text{nombre total d'issues dans l'univers}}$
Probabilité d'un événement : $\frac{\text{nombre d'issues favorables à } A}{\text{nombre total d'issues dans l'univers}}$

Équiprobabilité : les issues ont toutes la même probabilité

Vocabulaire

PROBABILITÉS

Cas particuliers

Propriétés

$0 \leq \text{probabilité} \leq 1$
 $P(A) + P(\bar{A}) = 1$

Événement impossible : probabilité égale à 0
Événement certain : probabilité égale à 1