

PROBABILITÉS

➤ Donner un exemple d'expérience aléatoire.

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Qu'est-ce qu'une issue ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Qu'est-ce qu'un évènement ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Quel est le lien entre fréquence et probabilité ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Qu'est-ce que l'équiprobabilité ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Quelle est la probabilité d'un évènement certain ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Quelle est la probabilité d'un évènement impossible ?

► Chapitre 8

PROBABILITÉS

➤ Quelle est la relation entre la probabilité d'un évènement et celle de son évènement contraire ?

► Chapitre 8

Un résultat qui provient de l'expérience.

Lorsque l'on répète de nombreuses fois une expérience, la fréquence d'une issue se rapproche de sa probabilité.

1

$$P(A) = 1 - P(\bar{A})$$

Le lancer d'un dé classique à 6 faces.
On observe la face obtenue.

Un évènement d'une expérience aléatoire est constitué d'aucune, d'une ou de plusieurs issues de cette expérience.

On parle d'équiprobabilité lorsque toutes les issues de l'expérience ont la même probabilité.

0