

NO112 Deux fois six

Intentions

- Calculer la probabilité d'événements (Entraînement).

Enjeu de cette activité

Cette activité permet de réinvestir la propriété « Lorsque les résultats d'une expérience ont la même chance d'apparaître alors la probabilité d'un événement est égal au rapport $\frac{\text{Nombre de cas favorables}}{\text{Nombre de cas possibles}}$ » dans des cas simples. Elle permet également de mettre en évidence, sur un cas particulier, que la somme des probabilités de tous les résultats d'une expérience aléatoire est égale à 1. Cette propriété va apporter une nouvelle méthode pour calculer la probabilité de certains événements (cf. **NO114 Un ou une**).

Liens

SITES INTERNET

→ matlet.ch → Arbre de chances → <http://goo.gl/sk22ym>