CHAP 18Probabilités

Sommaire

1. **Notion de probabilité**
2. **Evènements impossibles, certains, contraires**
3. **Expérience aléatoire à deux épreuves**

Synthèse des compétences

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Je dois savoir…** | **Maîtrise****Insuffisante** | **Maîtrise****Fragile** | **Maîtrise****Satisfaisante** | **Très Bonne Maîtrise** | **Exercices d’application** | **Pour préparer le contrôle** |
| Connaître le vocabulaire des probabilités |  |  |  |  |  |  |
| Calculer une probabilité simple |  |  |  |  | Fiche N°1N° 19/20 p 71 | N° 3 p 69N° 15 p 71 |
| Calculer une probabilité en utilisant les propriétés des probabilités |  |  |  |  | N° 17 p 71N° 31/33 p 73 | N° 30 p 73 |
| Simuler une expérience aléatoire à l’aide d’un logiciel |  |  |  |  | Fiche N°2 |  |
| Etudier une expérience aléatoire à deux épreuves en utilisant l’arbre des possibles |  |  |  |  | N° 25 p 72N° 27/34 p 73N° 56 p 79 | N° 24 p 72 |

CHAP N8Probabilités

Sommaire

1. **Notion de probabilité**
2. **Evènements impossibles, certains, contraires**
3. **Expérience aléatoire à deux épreuves**

Synthèse des compétences

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Je dois savoir…** | **Maîtrise****Insuffisante** | **Maîtrise****Fragile** | **Maîtrise****Satisfaisante** | **Très Bonne Maîtrise** | **Exercices d’application** | **Pour préparer le contrôle** |
| Connaître le vocabulaire des probabilités |  |  |  |  |  |  |
| Calculer une probabilité simple |  |  |  |  | Fiche N°1N° 19/20 p 71 | N° 3 p 69N° 15 p 71 |
| Calculer une probabilité en utilisant les propriétés des probabilités |  |  |  |  | N° 17 p 71N° 31/33 p 73 | N° 30 p 73 |
| Simuler une expérience aléatoire à l’aide d’un logiciel |  |  |  |  | Fiche N°2 |  |
| Etudier une expérience aléatoire à deux épreuves en utilisant l’arbre des possibles |  |  |  |  | N° 25 p 72N° 27/34 p 73N° 56 p 79 | N° 24 p 72 |