

Probabilités - Feuille A4 n°1

Expériences aléatoires, issues, certain / impossible / possible

Consigne : réponds directement sur la feuille. Justifie quand la question le demande.

<p>1. Entoure les expériences aléatoires : lancer un dé / calculer $12 + 7$ / tirer un jeton dans un sac opaque / lire une étiquette visible / faire tourner une roue.</p>	<p>2. On lance un dé classique. Liste toutes les issues possibles :</p>
<p>3. Une pièce équilibrée est lancée. Complète : issues possibles : et ; obtenir pile est</p>	<p>4. Dans un sac : 4 rouges, 3 bleus, 1 vert. Quelle couleur est la plus probable ? la moins probable ? Plus : Moins :</p>
<p>5. Même sac. Indique : tirer un jeton violet est impossible / possible / certain. Tirer un jeton coloré est impossible / possible / certain.</p>	<p>6. Une roue a 6 secteurs égaux numérotés de 1 à 6. Probabilité de tomber sur 4 : chance(s) sur</p>
<p>7. On écrit les lettres du mot ANANAS sur 6 cartes. Probabilité de tirer A : sur ; de tirer S : sur</p>	<p>8. Avec un dé : obtenir un nombre pair = chances sur ; obtenir un nombre supérieur à 4 = chances sur</p>
<p>9. Vrai ou faux ? Un événement probable est forcément certain. Un événement impossible ne peut pas se produire.</p>	<p>10. Explique en une phrase pourquoi tirer rouge est plus probable que tirer vert dans un sac avec 5 rouges et 2 verts.</p>