

Tableaux

Tableau 1 :

Question	Prédictions	
D'après toi, est-il plus probable de tirer deux fois de suite un cube de la même couleur ou de couleur différente?	Même couleur (Rouge/Rouge, Bleu/Bleu)	Couleur différente (Bleu/Rouge, Rouge/Bleu)

Tableau 2 :

Question	Résultats obtenus au cours de l'expérience	
Selon l'expérience réalisée, est-il plus probable de tirer deux cubes de la même couleur ou de couleur différente?	Même couleur (Rouge/Rouge, Bleu/Bleu)	Couleur différente (Bleu/Rouge, Rouge/Bleu)

Voici un **exemple** de tableau rempli concernant un groupe-classe de 26 élèves :

Question	Résultats obtenus au cours de l'expérience	
Selon l'expérience réalisée, est-il plus probable de tirer deux cubes de la même couleur ou de couleur différente?	<p style="text-align: center;">Même couleur (Rouge/Rouge, Bleu/Bleu)</p> <p style="text-align: center;"> </p>	<p style="text-align: center;">Couleur différente (Bleu/Rouge, Rouge/Bleu)</p> <p style="text-align: center;"> </p>

Réponds aux questions suivantes :

- 1) Toutes les équipes ont-elles obtenu les mêmes résultats lorsqu'elles ont réalisé l'expérience?
- 2) En te basant sur les résultats qu'a obtenus le groupe-classe, quels résultats est-il plus probable d'obtenir lorsqu'on tire un cube deux fois de suite?
- 3) Compare le tableau de tes prédictions avec celui des résultats obtenus au cours de l'expérience. « Les prédictions correspondent-elles aux résultats obtenus au cours de l'expérience? »