

3. Quelle est la probabilité d'obtenir face sur la pièce de monnaie?  $\frac{1}{2}$  ou 50%.
4. Quelle est la probabilité d'obtenir un 6 sur le dé?  $\frac{1}{6}$  ou 17%.
5. Quelle est la probabilité d'obtenir un 1 sur le dé et pile sur la pièce de monnaie?  
 $\frac{1}{6} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{12}$  ou 8%.

6. Lance ton dé et ta pièce de monnaie. Combien d'essais ça te prend à obtenir...

a. Un 5 et face? 25

b. Un 3 et pile? 17

c. Un 2 et pile? 21

d. Un 4 et pile ou face? 10

Les réponses seront différentes pour tout le monde! Voici les miennes!

7. Pour chaque événement dans numéro 6, calcule la probabilité d'obtenir chaque résultat. Ensuite, compare à tes résultats (divise 1 par le nombre d'essais ça t'as pris pour recevoir chaque résultat).

	Probabilité actuelle	Mes résultats en lançant le dé et la pièce de monnaie
Obtenir un 5 et face	$\frac{1}{12}$ ou 8%	$\frac{1}{25}$ ou 4%
Obtenir un 3 et pile	$\frac{1}{12}$ ou 8%	$\frac{1}{17}$ ou 6%
Obtenir un 2 et pile	$\frac{1}{12}$ ou 8%	$\frac{1}{21}$ ou 5%
Obtenir un 4 et pile ou face	$\frac{1}{6}$ ou 17%	$\frac{1}{10}$ ou 10%