

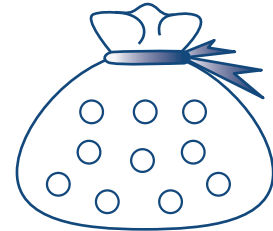
Activité 5

Des probabilités sous forme de fractions

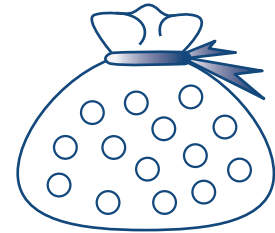
1. Colorie les billes dans le sac pour que la probabilité de tirer une bille bleue soit de $\frac{1}{6}$.



2. Colorie les billes dans le sac pour que la probabilité de tirer une bille bleue soit de $\frac{3}{10}$.

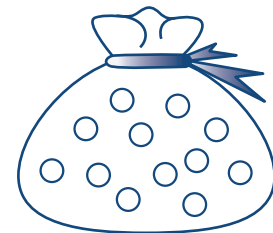


3. Colorie les billes dans le sac pour que la probabilité de tirer une bille blanche soit de $\frac{1}{2}$.



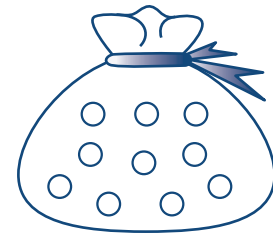
4. Colorie les billes dans le sac pour qu'il soit très probable d'obtenir une bille bleue et peu probable d'obtenir une bille blanche.

Exprime chaque probabilité sous forme de fraction.



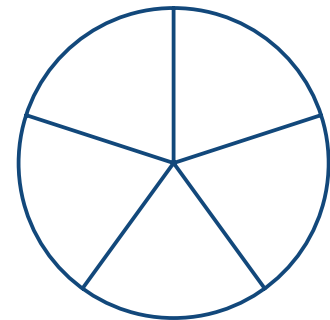
5. Colorie les billes dans le sac pour qu'il soit certain d'obtenir une bille blanche et impossible d'obtenir une bille bleue.

Exprime chaque probabilité sous forme de fraction.



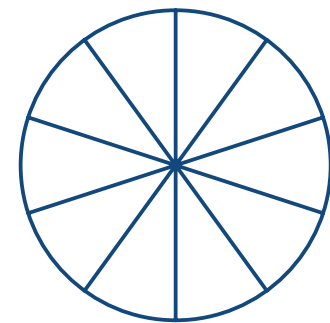
6. Colorie la roulette à l'aide des informations suivantes.

- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est de $\frac{2}{5}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur bleu est de $\frac{3}{5}$.



7. Colorie la roulette à l'aide des informations suivantes.

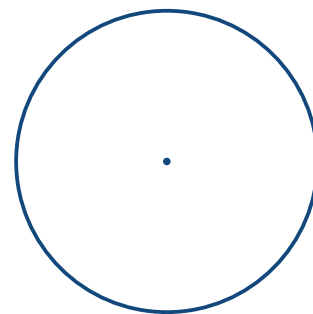
- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est de $\frac{5}{10}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur bleu est de $\frac{2}{10}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur vert est de $\frac{3}{10}$.
- Il ne doit pas y avoir deux secteurs de la même couleur un à côté de l'autre.



Activité 5

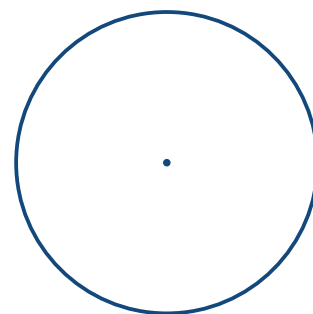
8. Colorie la roulette à l'aide des informations suivantes.

- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est de $\frac{1}{4}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur jaune est de $\frac{1}{4}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur bleu est de $\frac{1}{2}$.



9. Colorie la roulette à l'aide des informations suivantes.

- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est la même que celle d'obtenir un secteur bleu.
- La probabilité d'obtenir un secteur jaune est de $\frac{2}{3}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est de $\frac{1}{6}$.



10. Colorie la roulette à l'aide des informations suivantes.

- La probabilité d'obtenir un secteur rouge est de $\frac{1}{2}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur vert est de $\frac{2}{8}$.
- La probabilité d'obtenir un secteur bleu est de $\frac{1}{4}$.

