Exercice de probabilités

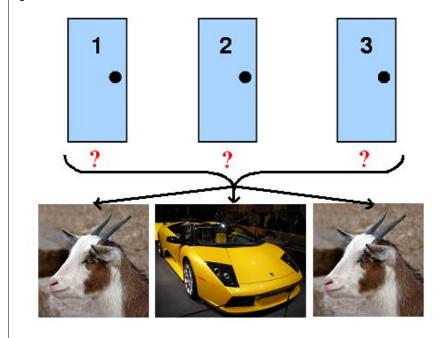
Vous participez à un jeu où vous pouvez gagner une voiture ou une chèvre.

Vous avez devant vous trois portes, l'une d'elle cache la voiture, les deux autres cachent une chèvre.

Vous choisissez une porte au hasard.

Une fois la porte choisie, le présentateur ouvre une des deux autres portes et vous montre la chèvre qui est derrière.

Il vous demande alors : « Si vous le voulez, vous pouvez maintenir votre choix ou bien changer de porte. » Que faites-vous?



Exercice de probabilités

Vous participez à un jeu où vous pouvez gagner une voiture ou une chèvre.

Vous avez devant vous trois portes, l'une d'elle cache la voiture, les deux autres cachent une chèvre.

Vous choisissez une porte au hasard.

Une fois la porte choisie, le présentateur ouvre une des deux autres portes et vous montre la chèvre qui est derrière.

Il vous demande alors : « Si vous le voulez, vous pouvez maintenir votre choix ou bien changer de porte. » Que faites-vous?

