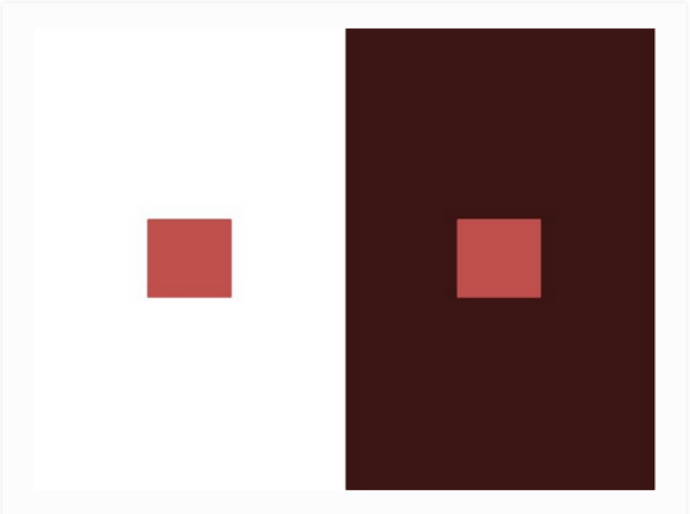
Pour t'amuser !

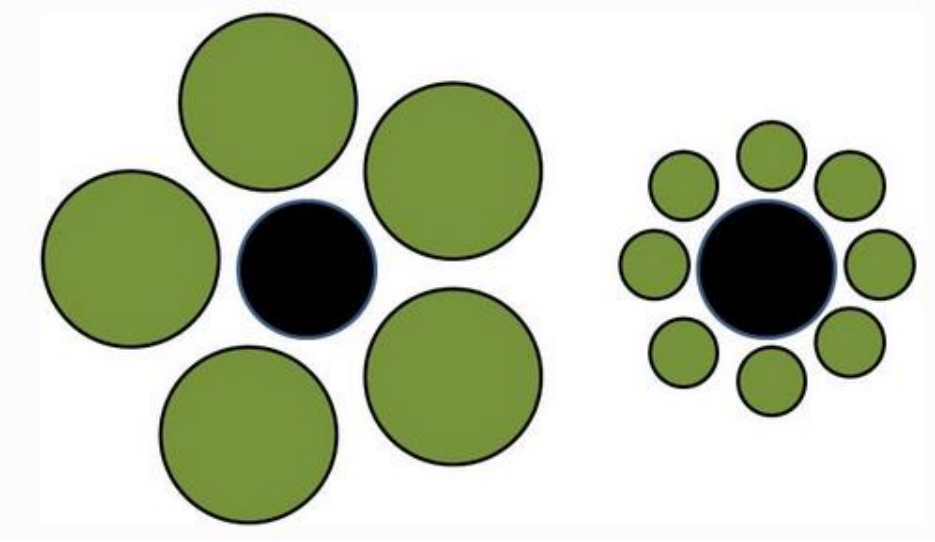
Les illusions d'optique : l'environnement.

1. **Quel carré te semble le plus foncé ?**



En regardant cette image, je suis sure que le carré de gauche te parait plus foncé que celui droite. Pourtant, ils sont exactement de la même couleur.
Ton cerveau adapte l'information en fonction du milieu environnant. Ainsi, le blanc accentue nuance du carré de gauche, tandis que le marron foncé semble diminuer la nuance du car de droite.

2. **2. Quel rond te paraît le plus petit ?**

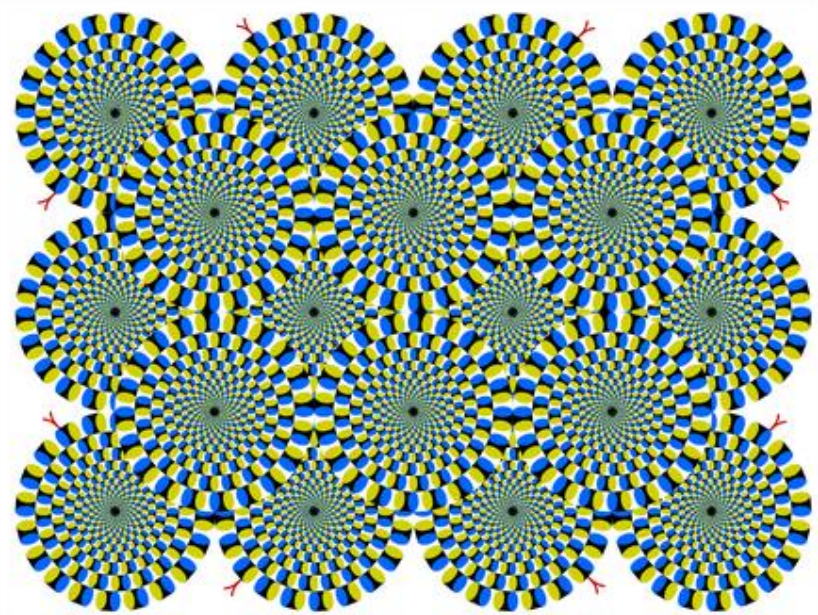


Ici, ce ne sont plus les couleurs qui trompent ton cerveau mais la taille. Le cercle noir à gauche te parait plus petit que celui à droite alors, qu'une fois encore, leurs tailles sont identiques. Ton cerveau fait de nouveau une erreur d'interprétation à cause de ce qui entoure ces deux cercles noirs : celui de gauche est entouré de cercles verts beaucoup plus grands que celui de droite.

Les illusions d'optique : les autres artistes.

Un esquimau ou un indien ?

Une jeune femme ou une vieille sorcière ?

Deux personnes âgées qui se regardent ou deux personnages assis ?

Pour finir, je te laisse découvrir une illusion conçue par un professeur japonais, Akivoshi Kitaoka, intitulée : les serpents tournants. Lorsque tu parcours des yeux les ronds, ils se mettent à tourner, et pourtant, l'image est immobile ! Pour t'en rendre compte, fixe un point de l'image et les ronds s'arrêteront alors de tourner.