## Le paradoxe des deux enveloppes

Vous voilà face à un dilemme.. Face à vous, deux enveloppes qui contiennent chacune une somme d'argent. Le montant de l'une est le double de l'autre. On vous demande alors de choisir une enveloppe sans l'ouvrir.

On vous propose alors, soit  de conserver l'enveloppe choisie et gagner l'argent contenu dans celle-ci de changer d'avis et gagner l'argent contenu dans l'autre enveloppe
Est-ce que connaître le contenu de l'enveloppe choisie en premier changerait votre choix ?
Oui
Non, ça ne change rien
Si l'enveloppe que vous avez choisi contient 5 euros, changez-vous d'enveloppe?
Oui, je change d'enveloppe
Non, je ne change pas d'enveloppe
Et si elle contient 100 euros?
Oui, je change d'enveloppe
Non, je ne change pas d'enveloppe