

Si vous avez retourné les cartes « D » et « 5 », vous avez choisi la réponse la plus commune. Elle est malheureusement fautive, mais rassurez-vous : en moyenne, 80% des personnes se trompent. La majorité retourne à raison la carte « D » pour vérifier qu'un « 5 » est présent sur l'autre face ; elle désigne aussi la carte « 5 » et oublie la carte « 7 ». Pourtant, choisir la carte « 7 » est nécessaire, afin de vérifier que l'autre face porte un D (réfutation) ou non (validation). À l'inverse, retourner la carte « 5 » est inutile puisque'une autre lettre que « D » au verso n'invaliderait pas la relation logique. La bonne réponse est donc : « D » et « 7 ».

Il s'agit ici de la [tâche de sélection de Wason](#) qui s'appuie sur une relation basique : A implique X. D'un point de vue logique, la contraposée de « A implique X » n'est ni « X implique A », ni « non A implique non X », mais « non X implique non A ».

Dans la vie personnelle ou professionnelle, il est fréquent d'être confronté à des problématiques multifactorielles et non binaires, ce qui complexifie la recherche potentielle de relations logiques entre elles. S'il est ardu pour moi de maîtriser les relations logiques à un facteur, on peut aisément imaginer qu'une augmentation du nombre de variables (deux ou plus) rend l'exercice encore plus aléatoire, générant ainsi des conclusions erronées, alors même que j'aurai la conviction de les avoir justifiées logiquement. Cette « preuve » apparente renforcera mon opinion (ma *croyance* en termes sociologiques) et j'userai ensuite de stratégies cognitives, le plus souvent inconscientes, pour la renforcer, telles que :

- La résonance confirmative : sélectionner les éléments qui viennent confirmer ma croyance
- Dénier de dissonance cognitive : écarter ou minimiser les éléments qui remettent en cause ma croyance.

Nous avons tous des croyances (« Il faut travailler pour réussir », « Le roller, c'est dangereux »...). Certaines sont plus partagées que d'autres. Et les croyances sont à la base de notre propre vision du monde. Pour la plupart, elles ne sont ni justes ni fausses. Elles vous aident ou vous limitent...

Si vous avez quelques secondes supplémentaires, n'hésitez pas à partager cet article et à laisser un commentaire avec votre résultat et le temps que vous avez mis à définir votre réponse. Merci d'avance.