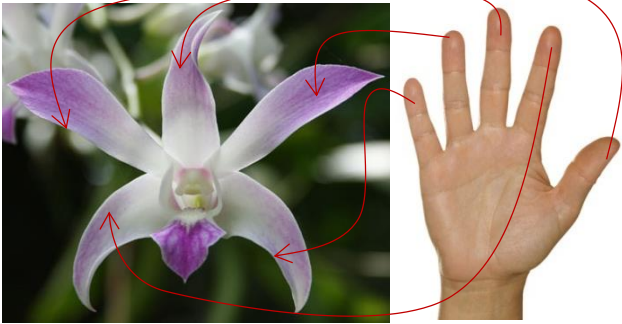


Qu'est-ce qu'une bijection ? :



*Il y a autant de
pétales que de doigts*

On peut associer chacun des pétales de cette fleur à chacun des doigts de la main. On dit que l'on a mis cette fleur et cette main en bijection.

Bijection : deux ensembles sont en bijection si, à chaque élément du premier ensemble, on peut faire correspondre un et un seul élément du second ensemble et si, à chaque élément du second ensemble, on peut faire correspondre un et un seul élément du premier ensemble.

Deux ensembles en bijection ont donc « autant » d'éléments l'un que l'autre.