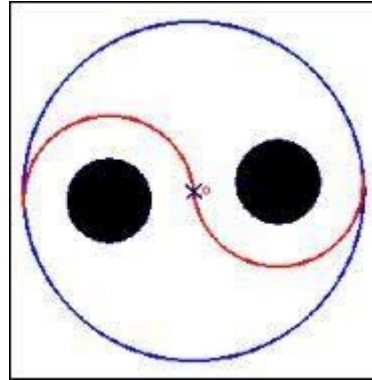
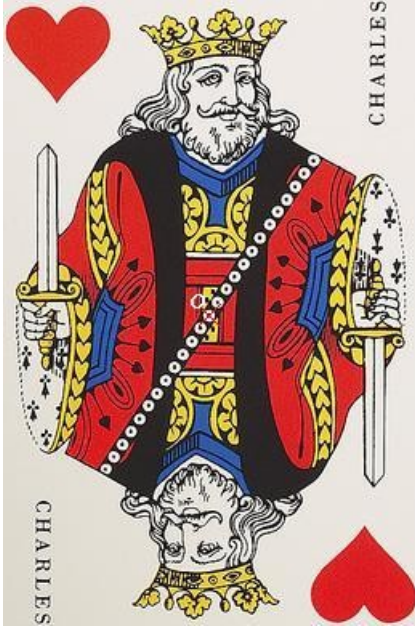




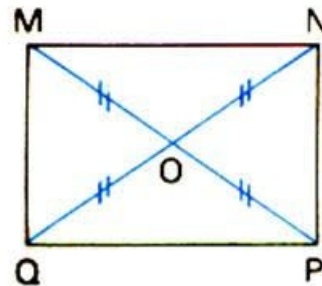
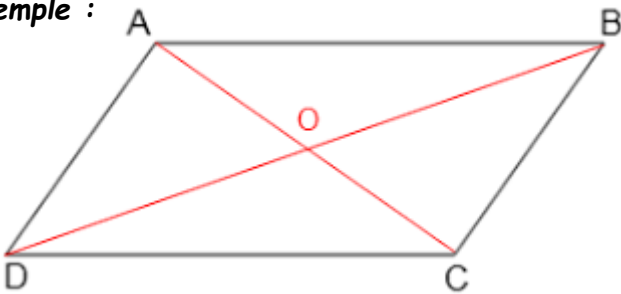
Définition : On dit qu'un point O est le **CENTRE DE SYMÉTRIE** d'une figure lorsqu'elle coïncide (se superpose) avec son symétrique par rapport à O .

Exemples :



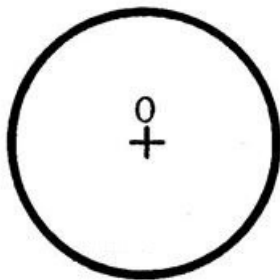
Propriété : Un quadrilatère ayant un centre de symétrie est un **PARALLÉLOGRAMME**.

Exemple :



Propriété : Le centre d'un cercle est le centre de symétrie du cercle

Exemple :



O est le centre de symétrie du cercle