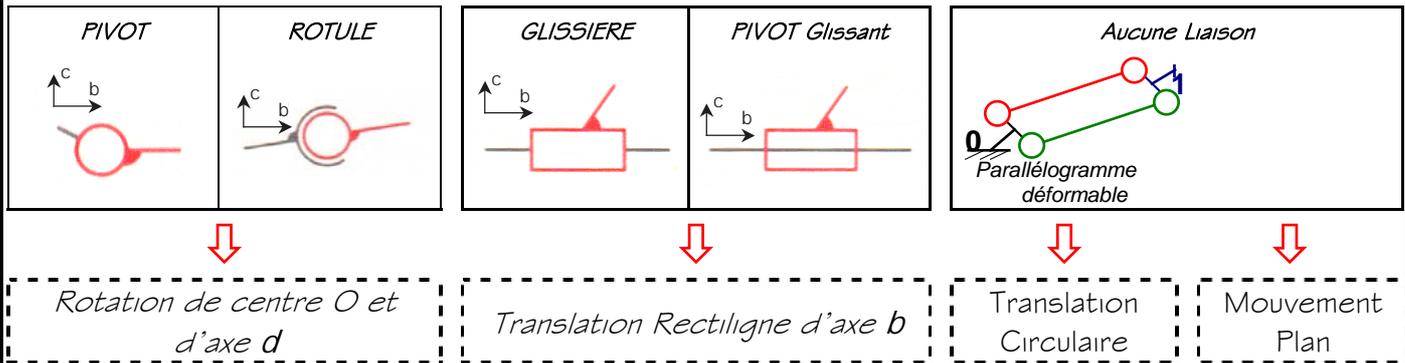


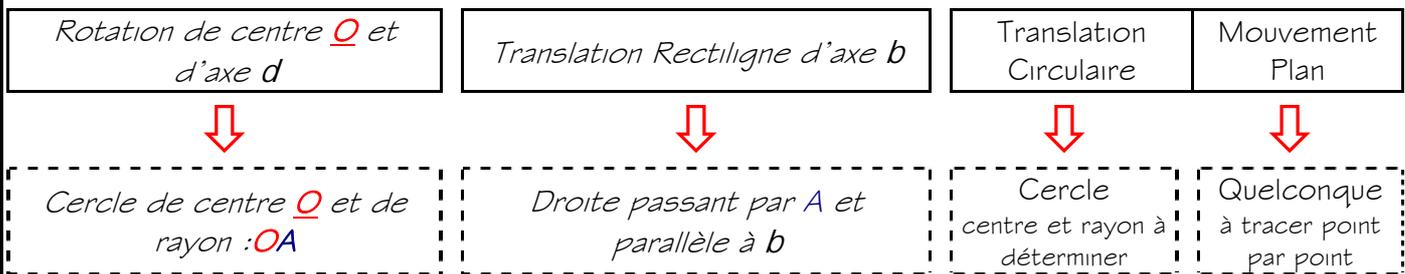
• METHODE A SUIVRE POUR TROUVER LE MOUVEMENT : $M_{VT, I/O} = ?$

Cherchez la nature de la liaison entre le solide 1 et le solide 0

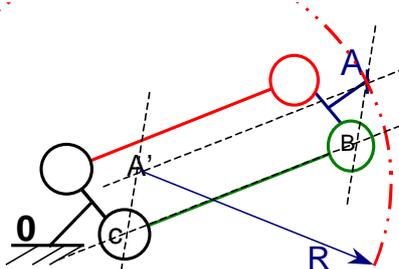


• METHODE A SUIVRE POUR TROUVER LA TRAJECTOIRE : $T_{A, I/O} = ?$

Cherchez la nature du mouvement entre 1 et 0



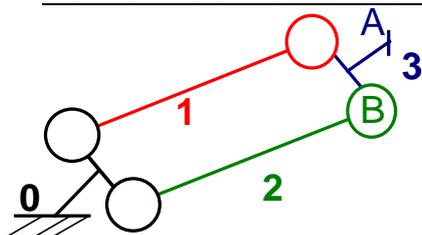
Cas Particulier : Translation Circulaire, $T_{A, 3/0} = ?$



$T_{A, 3/0}$: Cercle de centre A' , $R=CA'$

- Tracer un parallélogramme passant par :
- le point considéré : A ,
 - un point dont on connaît la trajectoire : B ,
 - son centre de rotation : C .

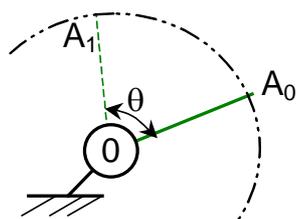
• NOTION DE POINT COINCIDENT : « point immobile »



$T_{B, 3/2}$ est nulle car B est un point coïncident entre 3 et 2

$$T_{B, 3/0} = T_{B, 2/0}$$

• DISTANCE PARCOURUE :



Distance parcourue : $\text{arc}(A_0A_1) = OA_0 \cdot \theta$