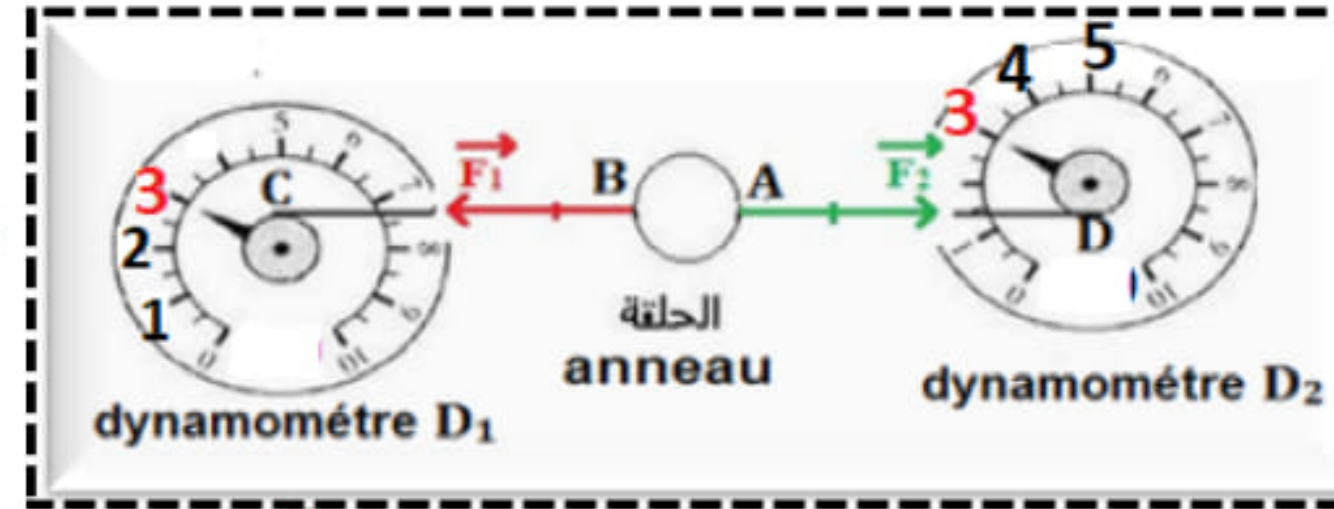




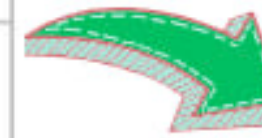
EQUILIBRE D'UN SOLIDE SOUMIS À DEUX FORCES



- **l'anneau** (de masse négligeable) est en équilibre et soumis à deux forces



	Point d'application	Droite d'action	Le sens	L'intensité
$\vec{F}_1$	B	Droite (AB)	De B vers C	$F_1 = 3 \text{ N}$
$\vec{F}_2$	A	Droite (AB)	De A vers D	$F_2 = 3 \text{ N}$



CONCLUSION

- Lorsqu'un solide est en équilibre et sous l'action de deux forces, ces deux forces ont :

- **La même droite d'action**
- **La même intensité $F_1 = F_2$**
- **Des sens opposés.**

للقوتين نفس خط التأثير و نفس الشدة و منحيان متعاكسان

