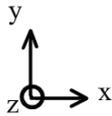


Vous pouvez vous aider sur site : https://perso.crans.org/geneau/NewCligne/ressources/2_she_cine_base_exo.html

Le vélo



On s'intéresse à la liaison de la **roue avant** avec la **fourche**



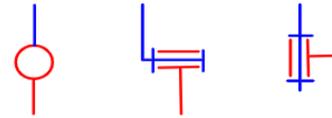
1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

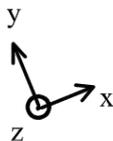
2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoïdale	Ponctuelle
Appui Plan	

3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



Le vélo



On s'intéresse à la liaison de la **fourche** avec le **cadre**



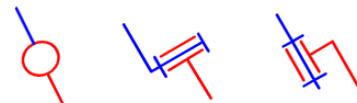
1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

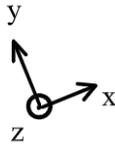
2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoïdale	Ponctuelle
Appui Plan	

3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



Le vélo



On s'intéresse à la liaison du **pédalier** avec le **cadre**



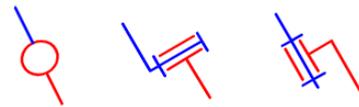
1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

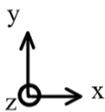
2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoidale	Ponctuelle
Appui Plan	

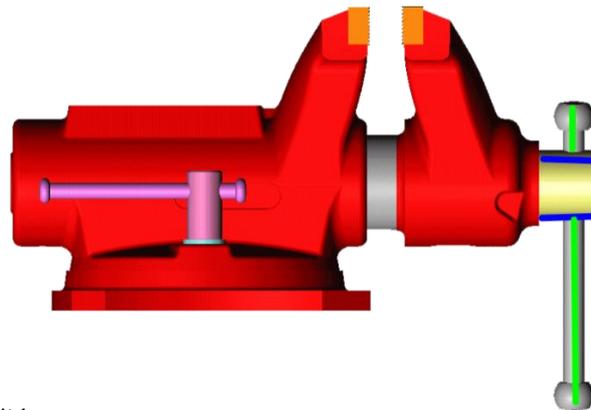
3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



L'étai



On s'intéresse à la liaison du **Levier** avec la **Vis**



1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

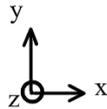
2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoidale	Ponctuelle
Appui Plan	

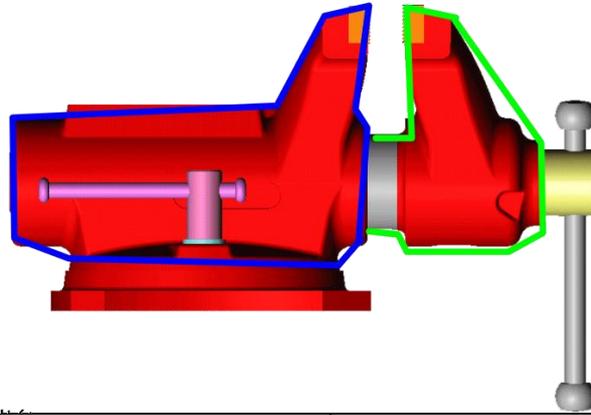
3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



L'étai



On s'intéresse à la liaison du Mors mobile avec le Corps



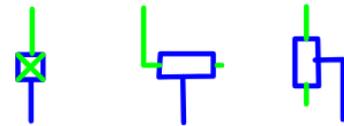
1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

2) Quel est le nom de cette liaison ?

- | | |
|----------------|---------------------|
| Encastrement | Rotule |
| Pivot | Rotule à doigt |
| Glissière | Linéaire rectiligne |
| Pivot glissant | Linéaire annulaire |
| Hélicoidale | Ponctuelle |
| Appui Plan | |

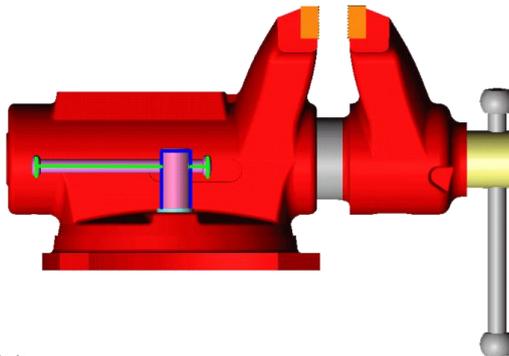
3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



L'étai



On s'intéresse à la liaison du Levier avec la Vis de serrage



1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

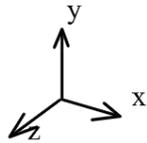
2) Quel est le nom de cette liaison ?

- | | |
|----------------|---------------------|
| Encastrement | Rotule |
| Pivot | Rotule à doigt |
| Glissière | Linéaire rectiligne |
| Pivot glissant | Linéaire annulaire |
| Hélicoidale | Ponctuelle |
| Appui Plan | |

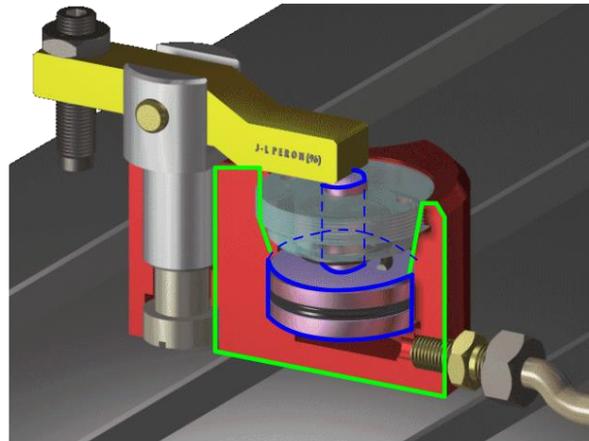
3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



La bride



On s'intéresse à la liaison du **Piston** avec le **Corps**



1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

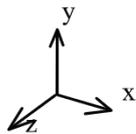
2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoidale	Ponctuelle
Appui Plan	

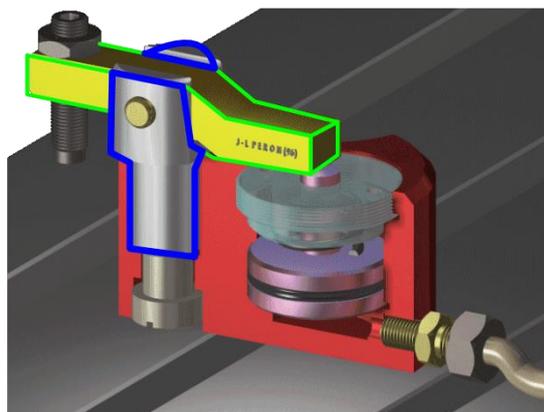
3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?



La bride



On s'intéresse à la liaison du **Levier** avec son **support**



1) Remplir le tableau des mobilités :

	T	R
X	0	0
Y	0	0
Z	0	0

2) Quel est le nom de cette liaison ?

Encastrement	Rotule
Pivot	Rotule à doigt
Glissière	Linéaire rectiligne
Pivot glissant	Linéaire annulaire
Hélicoidale	Ponctuelle
Appui Plan	

3) Par quel dessin va-t-on représenter cette liaison (dans le plan 0,x,y) ?

