

Liaisons équivalentes

Programme de colles

Cours : Connaître parfaitement les paragraphes suivants :

1.1) Liaisons en parallèle :

- Définition (par cœur)
- Forme du graphe des liaisons
- Relation permettant de retrouver le torseur de la liaison équivalente

1.2) Liaisons en série :

- Définition (par cœur)
- Forme du graphe des liaisons
- Relation permettant de retrouver le torseur de la liaison équivalente

2) Fermeture de la chaîne cinématique, loi entrée sortie cinématique :

- Définition (par cœur)
- Forme du graphe des liaisons
- Relation permettant de retrouver le torseur de la liaison équivalente

Plus rappel sur le cours 3.1 Représentation des liaisons entre solides

2) liaisons normalisées entre solides

- 2.4) Tableau récapitulatif des liaisons usuelles

Exercices :

Exercices du type de ceux du livret d'exercices (6 exe_liaisons_eq)