

Plan de travail pour préparer le devoir surveillé (à fournir dans la pochette « révisions »)

Nom : Prénom : Classe :

Vidéos de cours sur le chapitre : (disponibles sur www.lasallesciences.com)

| |
|---|
|  |
| https://www.youtube.com/watch?v=splFf0nra-w |
| Projection de vecteurs |

| Plan de travail pour se préparer au DS | Date à laquelle la tâche a été réalisée | |
|--|--|--|
| A faire après l'AD 7.1 : Rappels sur la notion de forces et l'AD 7.2 : bilan de forces pour un skieur. | | |
| <i>Lire et étudier les corrections des activités</i> | | |
| <i>Lire et étudier « I-II » du cours.</i> | | |
| <i>Exercices d'application : 8-9-10-11-12-13-14-15-16 p 97 à 98</i> | | |
| <i>Visionner la vidéo de cours « projection de vecteurs », faire une fiche « mémoire » à apprendre.</i> | | |
| <i>Noter les points sur lesquels vous souhaitez demander des éclaircissements au prochain cours au professeur après avoir étudié le cours, les corrections des activités, et avoir fait les exercices.</i> | | |
| A faire la semaine et les jours qui précèdent le devoir surveillé | | |
| <i>Visionner à nouveau la vidéo de cours.</i> | | |
| <i>Reprendre et étudier le cours. Possibilité de lire dans le livre : cours p 94-95</i> | | |
| <i>Reprendre la fiche mémoire du chapitre et l'étudier par cœur.</i> | | |
| <i>Faire le QCM p 96</i> | | |
| <i>Faire l'exercice résolu n°7 p 96 sans correction, puis corriger</i> | | |
| <i>Faire au moins 5 des exercices « Applications technologiques » p 98 à 100</i> | 17- Etude d'un préau | |
| | 18- Etude d'une éolienne | |
| | 19- Restaurant suspendu | |
| | 20- Ressort et poussée d'Archimède | |
| | 21- Coefficients de traînée de véhicules | |
| | 22- Le télési | |
| | 23- Avion suspendu | |
| | 24- Poutre en équilibre | |
| 25- Ressort | | |
| 26- La caravane pour le week-end | | |
| <i>Se mettre en situation durant 1h et faire le DS type de l'année N-1 si disponible en ligne. Comparer sa copie avec la correction.</i> | | |

| | |
|--|--|
| <i>Ne pas hésiter à communiquer via mail ou Pronote avec le professeur en cas de doute sur la résolution d'un exercice</i> | |
| <i>Préparer la pochette de révisions qui doit contenir cette fiche, l'ensemble des exercices faits dans le chapitre, les fiches de révisions réalisées.</i> | |

(Corrections des exercices et activités en ligne sur www.lasallesciences.com)

Remarques sur mes révisions : (autres exercices faits, difficultés...) :

Après mon temps de révision, je me sens dans l'état d'esprit suivant pour aborder le devoir surveillé :

