

Les documents avec lesquels tu dois travailler se trouvent sur le site

istsciences5sa.jimdo.com

mot de passe : Coulomb1920

dans la partie « documents »

Réalise les exercices demandés sur feuilles quadrillées. ! détaille tes réponses

Quand tu as fait les exercices, vérifie les solutions. Corrige-les (en couleur) sur tes feuilles.

Tu me remettras toutes les feuilles à la rentrée (ou si tu préfères tu peux me les envoyer au fur et à mesure par mail)

Si tu as des explications à demander, des questions à poser sur la matière, si tu veux que je vérifie tes solutions, tu peux m'envoyer un message , tes exercices, à l'adresse suivante [claudine.breyne.ist@gmail.com](mailto:claudine.breyne.ist@gmail.com) et je te répondrai. N'hésite surtout pas.

Tout le travail à effectuer pour la rentrée est repris ci-après. Il n'y aura rien d'autre.

Merci de m'envoyer dès aujourd'hui (à l'adresse ci-dessus) la correction du test sur le MRU (avec le test). (photo ou scan)

Nous avons étudié les lois du MRU et du MRUV, nous allons utiliser ces lois pour résoudre des problèmes (déjà commencé en classe) et ensuite envisager l'étude de 2 situations particulières : le mouvement vertical (corps qui tombe ou corps lancé vers le haut) et le tir horizontal.

### **MRU et MRUV**

Tu devais terminer l'exercice 11 de la page 36. Tu trouveras le correctif dans le document : «MRUV : correction ex 11 page36)

Réalise ensuite les exercices 9, 10, 12,14 et 15 des pages 36 et 37.

Vérifie les solutions, à l'aide du document : correction des ex sur le MRUV

### **Chute libre : un MRUV particulier**

Lis le document « chute libre : un MRUV particulier »

Réalise ensuite les exercices 17 à 26 des pages 37 et 38. (19 et 23 résolus en exemples)

Vérifie les solutions, document : correction des ex sur le mouvement vertical

### **Tir horizontal**

Complète le document : « tir horizontal »

Si tu as des difficultés à l'imprimer, envoie moi un mail le plus tôt possible pour que je t'envoie une copie.

Bon travail