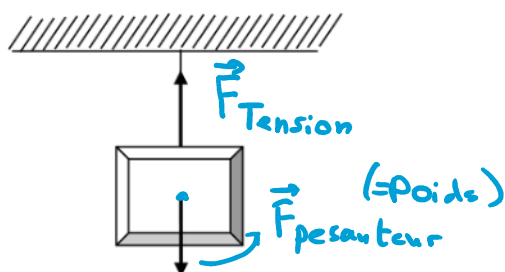


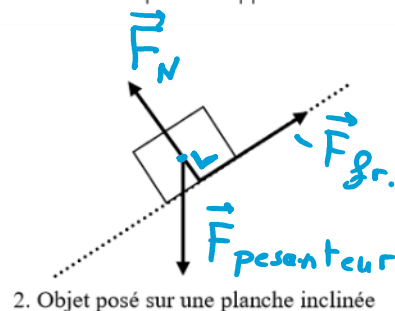
Exercices forces 1MDF 9-10-11 corrigés

lundi, 8 mars 2021 09:13

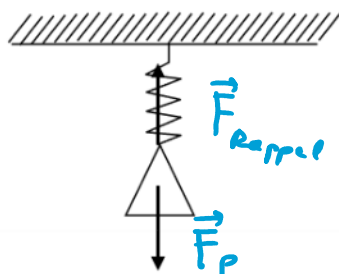
1). Nommer clairement et complètement les forces dessinées (flèches) agissant sur les objets suivants, d'après la liste vue en cours. Dire s'il s'agit de forces à distance ou de contact. Observez bien les points d'application.



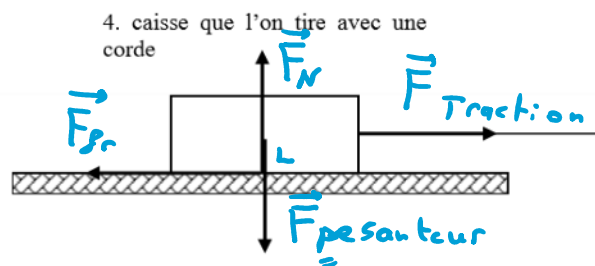
1. Objet suspendu à un câble



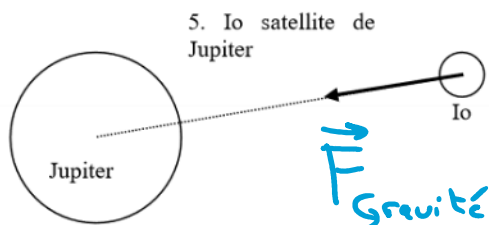
2. Objet posé sur une planche inclinée



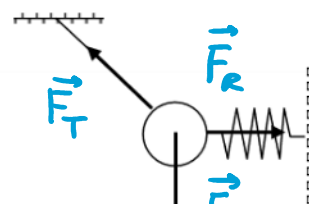
3. Objet suspendu à un ressort



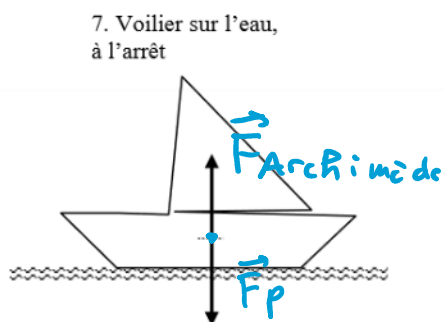
4. caisse que l'on tire avec une corde



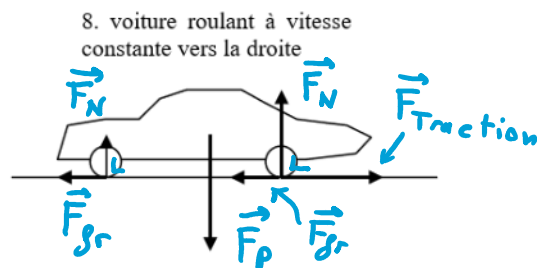
5. Io satellite de Jupiter



6. Objet suspendu au plafond par un fil et tenu contre un mur vertical par un ressort

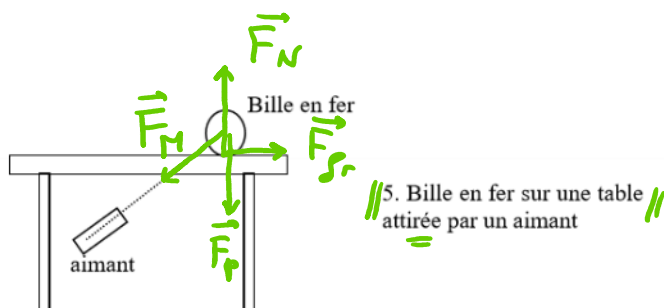
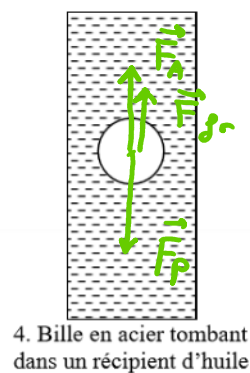
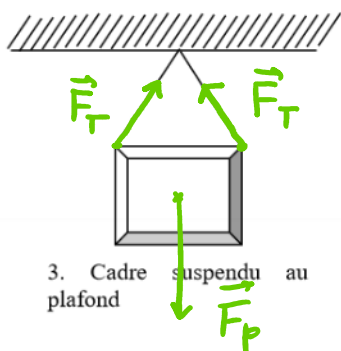
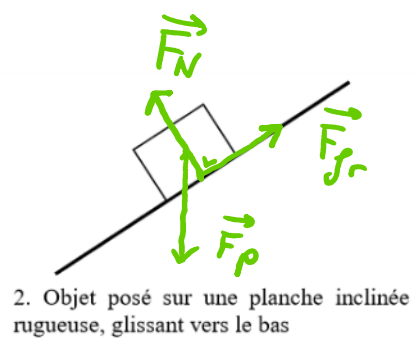
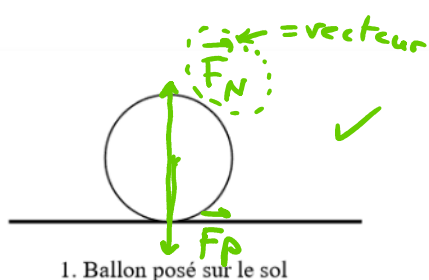


7. Voilier sur l'eau, à l'arrêt



8. voiture roulant à vitesse constante vers la droite

2). En vous inspirant des exemples du cours et de l'exercice précédent, dessiner et nommer clairement **toutes** les forces agissant sur les objets représentés.



6. Ballon coincé entre deux planches

