Niveau : sixieme

La soustraction et les durées

Exercice 12 : problèmes sur la multiplication

1.Sur une étagère de 80 cm de large, j'ai rangé 20 livres de 2,7 cm d'épaisseur.

a.Quelle place reste disponible ?

b. Puis-je ranger 10 autres livres de même épaisseur ?

2. J'ai acheté 6,8 mètres de rideaux vendu 9,7 € le mètre et un ruban vendu 9,47 €.

J'ai payé avec un billet de 100 €. Combien me rend-on ?

3. Dans un container, on range 14 motos qui pèsent chacune 175,6 kilogrammes.

Le container vide pèse 1,7 tonne.

Peut-on peser le tout sur une balance qui accepte une charge maximum de 4 tonnes ?

Justifier.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr