

### Exercice 16 : meubles de chambre

Les parents de Freesper commandent de nouveaux meubles pour sa chambre. Ils optent pour le retrait des articles en magasin.

Voici le poids de chaque colis :

- l'armoire → 52,5 kg ;
- le lit → 101,2 kg ;
- la commode → 51 kg ;
- le meuble de chevet → 5,9 kg ;
- le miroir → 6,5 kg.

a. Quel est le poids total de tous ces colis ?

b. Ils repèrent un bureau dont le colis pèse 39,5 kg. Pourront-ils charger ce colis supplémentaire dans leur voiture, sachant qu'ils sont limités à 250 kg ?

