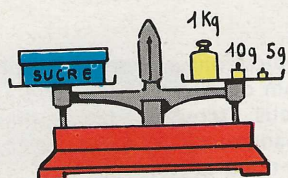
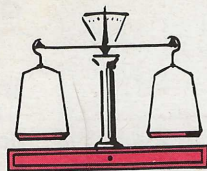


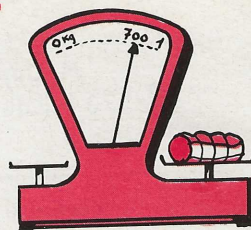
LES PESÉES - LA BALANCE



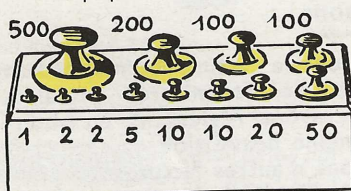
Balance Roberval.
Quel est le poids exact de ce paquet de sucre ?



Balance à fléau suspendu ou trébuchet.



Balance à lecture directe.
Quel est le poids du rôti ?



Pour peser on se sert :
— de la balance Roberval et de sa série de poids ;
— ou de la balance à lecture directe (balance automatique).
Le pharmacien se sert du trébuchet.

Exercices pratiques

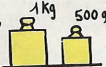
1. Pesez un chou.



Le chou pèse plus d'un kg.



Le chou pèse moins d'un kg et 500 g.



Le chou pèse 1 kg et 200 g.



2. Pesez 200 g d'eau dans un bol.



tare = poids du bol vide.



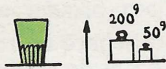
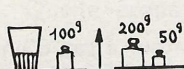
Poids de l'eau versée = poids de 200 g.



Calcul pratique.

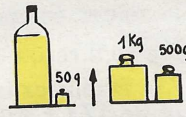
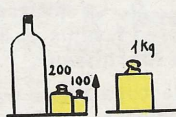
1. Avec le moins de poids possible pesez : 600 g ; 750 g ; 125 g.

2.



Calculez le poids de moutarde.

3.



Quel est le poids de l'huile ?

Problèmes

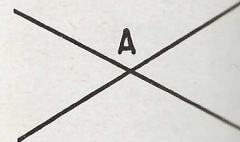
4. Un boucher achète un bœuf au marché. L'animal abattu et dépouillé produit 142 kg de viande de 1^{re} catégorie vendue 11,60 F le kg, 138 kg de viande de 2^e catégorie vendue 9,60 F le kg. Le boucher retire ensuite 125 F de la vente de la peau. Quelle somme le boucher retire-t-il de la vente ?

5. Votre maman achète un poulet. Le marchand le pèse avec les poids suivants : 1 kg, 1/2 kg, 2 hg, 1 hg, 50 g :

- Quel est le poids du poulet ?
- Le poulet est vendu 6,80 F le kg. Quel est le prix de ce poulet ?
- Votre maman paie avec 2 billets de 10 F. Quelle somme lui rend le marchand ?

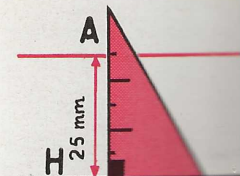
6. Une fermière pèse une motte de beurre avec les poids suivants : 2 kg, 1 kg, 1/2 kg, 2 hg et 1/2 hg. Quel est le poids de la motte et quel est son prix à 8,40 F le kg ?

- Cette motte est débitée en plaquettes de 250 g :
- Combien de plaquettes la fermière obtient-elle ?
 - Quel est le prix d'une plaquette ?



Ces 2 droites se coupent

La distance em



Tracez une parallèle à...
On reporte la dist

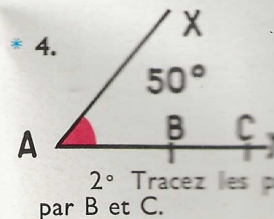
LES QU

bande

Une bande est limitée par deux parallèles.

Exercices

1. T
2. T
3. Tracez une d



2° Tracez les p par B et C.