

# Mathématiques cycle 2 : domaine grandeurs et mesures avec l'opération « les pièces jaunes »

1- Découverte des différentes balances : la balance électronique et la balance de roberval

2- Tri rapide des pièces



# LA MASSE DES PIÈCES

combien ça pèse: ..... kilogrammes  
grammes  
milligrammes

Unités de mesure

LÉGER

↓ LOURD

= masses différentes

balance équilibrée

= masses identiques

La boîte Emma → 164 grammes.  
avec la boîte.

Tare

Pesée de la boîte vide

Pesée de chaque boîte de pièces

1 c = 1358 grammes

2 c = 1856 grammes

5 c = 1396 grammes

10 c = 188 grammes

20 c = 163 grammes

50 c : 1 seule pièce

