

Date d'édition : 09.06.2026

**Ref : D1.1.3.3\_a**

**D1.1.3.3\_a Détermination de la densité d'un corps solide - Jeu de 8 cubes**

Détermination de la densité de différents cubes à partir de leur masse et de leur volume et détermination des substances qui composent les cubes.

Équipement comprenant :

1 666 100 Cubes, jeu de 8

1 315 23 Balance d'enseignement et de laboratoire 610 Tara

1 311 53 Pied à coulisse

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Expériences pour le secondaire > Mécanique

## Options

**Ref : 31153**

**Pied à coulisse**



Permet d'effectuer des mesures d'intérieur (alésage), d'extérieur (diamètre) ou de profondeur.

Caractéristiques techniques :

- Gamme de mesure : 130 mm et 5 pouces

- Échelles : graduation en mm avec vernier au 0,05 (1/20ème) de mm graduation en pouces avec vernier au 0,001 de pouce.

Date d'édition : 09.06.2026

**Ref : 31523**

**Balance de précision 610 Tara à poids curseurs mobiles**



Balance de précision à poids curseurs mobiles pour la démonstration, les travaux pratiques et le travail en laboratoire.

Particularités :

- Construction entièrement métallique
- Poids curseurs imperdables
- Réglettes graduées avec encoches
- Réglage du zéro
- Platine en agate et couteau en acier trempé spécial
- Amortissement magnétique sans contact
- Lecture de l'équilibre sans erreur de parallaxe

Caractéristiques techniques :

- Système : monoplateau
- Étendue de pesée : 610 g
- Étendue de pesée avec masses additionnelles : 2610 g
- Sensibilité : 0,1 g
- Échelle des poids curseurs : 0,1 à 10 g 10 à 100 g 100/500 g
- Plage de tarage : 225 g
- Diamètre du plateau : 15 cm
- Dimensions : 47 x 16 x 17 cm
- Masse : 2,5 kg

**Ref : 666100**

**Lot de 8 cubes pour mesure de densité, dans plateau de rangement**

Pour déterminer directement, par pesage, la masse volumique de différents matériaux



Pour déterminer directement, par pesage, la masse volumique de différents matériaux ; dans bloc de rangement.

Caractéristiques techniques :

Matériaux : Al, Zn, Fe, Cu, Pb, laiton, caoutchouc dur et bois Longueur des arêtes : 10 mm