



Date d'édition : 07.04.2026

Ref : 343012

**Manuel: Mécanique sur le tableau magnétique, 22 expériences de démonstration (anglais)**



22 expériences de démonstration d'après C. Braun, pour le premier cycle de l'enseignement secondaire, 114 pages.

Thèmes :

Forces :

Déformation - ressort à boudin et élastique

Calibrage d'un ressort à boudin

Effet dynamique sur le ressort à lame

Force et force antagoniste

Composition des forces parallèles

Addition de forces non parallèles Décomposition des forces

Levier :

Levier à deux bras et levier à un bras

Balance à fléau

Balance romaine

Roue montée sur un arbre

Entraînement par courroie

Poulies :

Poulies libres et fixes

Palans

Pendules : pendules simples et élastiques