

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article19>

AMENAGEMENT DE COINS SCIENCES ET TECHNOLOGIE A L'ECOLE  
MATERNELLE

# Jouer avec des balances au coin " dînette "

- Modules - Activités au cycle 1 -

Date de mise en ligne : vendredi 21 mai 2004

---

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

---

### **Objectif :**

Expérimenter pour approcher des notions comme l'équilibre, la masse, le volume.

Lourd / léger...

Découverte des balances ménagères de type " Roberval"

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH275/dinette-ac5ba.jpg>]

### **Matériel :**

boîtes de conserves de différents poids, poids spéciaux, pâtes, riz.... pommes de terre

### **Activités :**

Laisser l'enfant explorer le matériel puis solliciter des actions comme "faire bouger un plateau sans le toucher avec les mains, faire bouger les plateaux chacun leur tour.

### **Le mot des maîtresses :**

L'objectif est de faire vivre le coin dînette.

Autres exemples d'activités à proposer :

[-] introduction de pâte à sel pour fabrication de gâteaux. Mettre à disposition des moules, des rouleaux à pâtisserie, des emporte-pièces, des cônes de décoration...

[-] utilisation de râpes diverses : à gruyère, à carottes, à oeufs, presse-purée...avec carottes, pommes, gruyère.

[<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L300xH311/dinette2-c10b1.jpg>]