



Mettre en œuvre des réalisations d'objets techniques simples

Les élèves découvrent les principes d'assemblage des pièces pour réaliser des montages et des démontages rapides.

A partir de la manipulation et de l'expérimentation de principes mécaniques simples, les enfants prennent conscience des caractéristiques et des fonctionnements des objets qu'ils manipulent.



Public

CE1-CE2

Thèmes abordés

- Levier et équilibres
- Engrenages
- Transformation du mouvement
- Poulies
- Construction complexe

Transversalité

- Histoire des sciences ;
- Techniques de construction.

Descriptif technique

- 7 boîtes translucides (roues, poulies, barres, cadres, axes et petites pièces diverses)
- 4 grandes roues dentées roses
- 8 plaques de base grises
- Le Bibliothèque Mécanique

Conditionnement

1 caisse en plastique + 1 classeur

Conditions de présentation dans la structure d'accueil

Néant

Valeur d'assurance

152 €

Conception

CELDA

