

REUTILITZACIÓ I RECICLATGE A L'AULA DE TECNOLOGIA**Objectius**

- Valorar la necessitat de reutilitzar i reciclar residus materials.
- Esforçar-se per treballar l'autonomia personal.

Descripció de l'activitat

Aquest material consta de tres activitats. En dues d'elles els alumnes hauran de contestar unes preguntes relacionades amb els residus i el seu reciclatge. En la tercera activitat hauran de construir un moneder utilitzant un *tetrabrick*. Aquestes activitats es realitzaran individualment a l'aula de tecnologia i ens servirà per tractar fonamentalment els continguts relacionats amb la valoració sobre la reutilització i el reciclatge de material.

Aula

Aula de tecnologia

Temporització

1 h a l'aula de tecnologia

Recursos emprats

- MA_reutilització i reciclatge
- Vídeo edu3.cat: [Recuperar alumini d'embolcalls](#) (3'), [Pots, plàstics i papers](#) (26')
- Ordinador
- Eines de l'aula de tecnologia
- *Tetrabrick*
- Velcro
- Tissores
- Cinta adhesiva
- Grapadora

Aspectes didàctics i metodològics

Abans de començar la pràctica cal comentar als alumnes que hauran de portar un *tetrabrick*, preferiblement d'1 l per poder realitzar la construcció.

L'exercici 3 es pot plantejar com una activitat d'ampliació.

Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

Es treballen els continguts següents:

- Reutilització de material.
- Reciclatge de material.
- Treball de l'autonomia personal.

La principal competència treballada és la relacionada amb el coneixement i la interacció amb el món físic.

Interdisciplinarietat, transversalitat, relacions amb l'entorn...

Connexions amb Ciències de la naturalesa.

Documents adjunts

Guia de treball per a l'alumnat:

MA_reutilització i reciclatge.doc.