

5

BUILDING BLOCKS



Estimadas familias y tutores:

Os damos la bienvenida a esta nueva unidad. Continuamos al lado de vuestros hijos e hijas en este nuevo aprendizaje, que esperamos les ayude en su camino de crecimiento. Queremos compartir con vosotros lo que vamos a trabajar en esta unidad e invitaros a colaborar en la medida en la que podáis.

En esta unidad, Gustave Eiffel acompañará a vuestros hijos e hijas para trabajar conceptos básicos sobre **materiales de construcción**. El objetivo de esta unidad es que el alumnado tenga un mayor conocimiento sobre las características de los materiales de construcción y la importancia de productos que fabricamos a partir de ellos para el desarrollo de la sociedad.

Al comienzo de la unidad, el alumnado realizará diferentes formas con su propio cuerpo siendo conscientes de sus posibilidades y limitaciones. Del mismo modo, deberán respetar las posibilidades y limitaciones de sus compañeros, siendo cuidadosos con los demás y con ellos mismos.

Por último, los niños y niñas realizarán una actividad artesanal con materiales reciclados y comprenderán la importancia de la “triple R”: reducir, reutilizar y reciclar.

En casa

Podéis animaros a realizar en familia el siguiente mini-proyecto, *Build a house* (Construir una casa), que consiste en fabricar una casa de papel al tiempo que reflexionan sobre los materiales necesarios para construir una casa. Esperamos que podáis disfrutar con vuestros hijos e hijas además de aprender y compartir los valores que en clase ya se han trabajado.

Esperamos que os divirtáis trabajando juntos.

Un saludo,

El profesor / La profesora de ciencias naturales de vuestro hijo/a.

Build a house

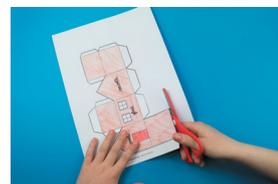
Material necesario:

- Papel o cartulina blanca
- Lápiz
- Pinturas/rotuladores
- Tijeras
- Pegamento

Paso 1: Dibujar el plano de una casa. Elegir y escribir los materiales para tu vivienda. No hay que olvidar dibujar pestañas para poder construirlo.



Paso 2: Colorear y recortar la casa. Pegar las pestañas unas con otras.



¡Habéis fabricado tu propia casa!

5

BUILDING BLOCKS

MY DICTIONARY

**English**

concrete
cool
cotton
fabric
flats
force
glass
hard
heat
huts
ice
irreversible
liquid
made of
manufactured
nature
opaque
paper
recycle
reduce
reuse
reversible
rigid
soft
solid
squeeze
stretch
strong
weak
wood
wool

Castellano

hormigón
enfriar
algodón
tela
pisos
fuerza
vidrio
duro
calentar
chozas
hielo
irreversible
líquido
hecho de
fabricado
naturaleza
opaco
papel
reciclar
reducir
reutilizar
reversible
rígido
suave
sólido
exprimir/apretar
estirar
fuerte
débil
madera
lana