



Dientes vivientes

El adulto tiene 32 dientes.
¿Cuántos dientes tienes?
¿Te faltan todavía?



Materiales necesarios

- 1 manzana
- 1 hoja de papel
- 1 lápiz

La experiencia

- 1 Muerde con todos tus dientes la manzana sin arrancar sus pedazos.
- 2 Dibuja el trazo de tus dientes sobre la hoja de papel, ayudándote con las huellas dejadas sobre la manzana.

¿Todos los dientes tienen la misma longitud?
- 3 Cuenta ahora la cantidad de dientes que tienes. Compara sus diferentes formas.

La explicación

Nuestras mandíbulas llevan varias clases de dientes que no tienen la misma forma ni la misma función. El adulto tiene 32 dientes: adelante, 8 *incisivos*: dientes cortantes como tijeras, que son utilizados para cortar pequeños trozos de alimentos. Detrás, 8 *premolares* y 12 *molares*: dientes largos, con superficie abollada. Sirven para triturar y masticar los alimentos. Entre los dos, 4 *caninos*: dientes largos y puntiagudos. Abren y triturar los alimentos.

La aplicación

Los dientes son órganos vivos, de marfil, recubiertos de esmalte, alimentados por los vasos sanguíneos y recorridos por nervios.

Durante toda la vida, nuestros dientes cortan y trituran todo lo que comemos. Los dientes mastican los alimentos revestidos de saliva, facilitando el trabajo del estómago: los dientes se adaptan a la alimentación de cada animal. Su función depende de su forma y su lugar en la mandíbula.



Introducción



Ficha de historia



Ficha de futuro



MUSEO DE LOS NIÑOS

www.curiosikid.com

Museo de los Niños de Caracas (2002)

Basado en MILSET: "Vivir de mil maneras",

L'enciclopédie pratique "Les Petit Debrouillards",

Tomo n° 3. Paris, Albin Michael, 1999.