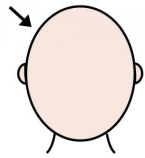






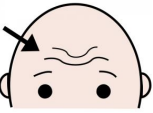


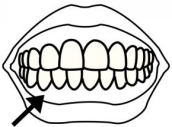


**TEMA 3. EL CUERPO HUMANO. ADAPTADO PARA EL LIBRO DE CIENCIAS NATURALES
DE 5º DE PRIMARIA. EDITORIAL SM. PROYECTO SAVIA. PARA CASTILLA Y LEÓN**

El cuerpo está formado por:

Cabeza	Tronco	Extremidades
		

Las partes de la cara son:

Ojos	Nariz	Oreja	Mejilla
			
Frente	Boca	Lengua	Dientes
			

Con los ojos podemos ver.
Con la nariz podemos oler.
Con las orejas podemos oír.
Con la boca podemos comer.



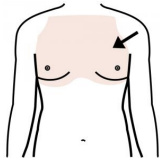
Material elaborado por www.planetaespecial.es
Sígueme en Facebook y en Instagram @planetaespecial

Autor pictogramas: Sergio Palao Procedencia: ARASAAC (<http://arasaac.org>) Licencia: CC (BY-NC-SA) Propiedad: Gobierno de Aragón

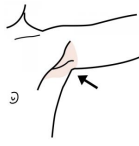
EL TRONCO

Las partes del tronco son:

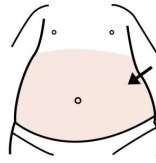
Pecho



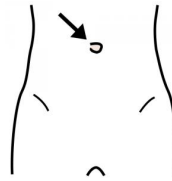
Axila



Tripa



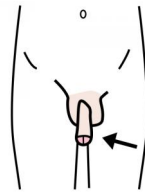
Ombigo



Vulva



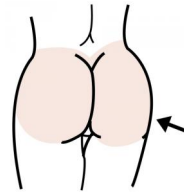
Pene



Espalda



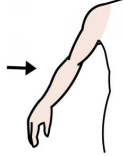
Culo



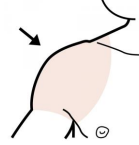
LAS EXTREMIDADES

Las partes de las extremidades son:

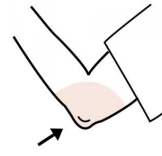
Brazo



Hombro



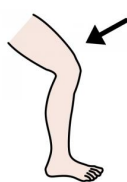
Codo



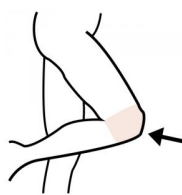
Mano



Pierna



Rodilla



Tabllo



Pie



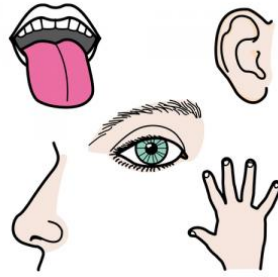
Material elaborado por www.planetaespecial.es
Sígueme en Facebook y en Instagram @planetaespecial

Autor pictogramas: Sergio Palao Procedencia: ARASAAC (<http://arasaac.org>) Licencia: CC (BY-NC-SA) Propiedad: Gobierno de Aragón

LOS SENTIDOS

Los sentidos son:

- el gusto
- el olfato
- el tacto
- la vista
- el oído



EL OLFATO

El **olfato** está en la **nariz**. Con el olfato podemos conocer los **olores** de alimentos, personas...



EL GUSTO

El **gusto** nos dice los **sabores** de la comida, y utilizamos la **lengua** para saber si una comida es:

- Dulce: azúcar, miel..
- Salado: sal, palomitas..
- Acido: limón, naranja..
- Amargo: lechuga..

EL OÍDO

El sentido del oído está en la **oreja**. La oreja recoge los **sonidos** y nos dice si:

- oímos una ambulancia.
- oímos un pájaro.
- oímos una canción....

EL TACTO

El **tacto** está en la **piel**.

Con el tacto sabemos si algo está caliente o frío; si nos duele o no; si las cosas son lisas o rugosas; si algo es blando o duro.

LA VISTA

Vemos porque tenemos **ojos**. El ojo tiene forma de globo. La luz entra en el ojo y le dice al cerebro cómo son las cosas que vemos.

Material elaborado por www.planetaespecial.es
Sígueme en Facebook y en Instagram @planetaespecial



La función de relación nos sirve para ver los cambios y **percibir estímulos**.

Según sea el cambio, nosotros producimos **respuestas**.

Cambio: la tripa empieza a hacer ruido.

Información: tengo hambre.

Nuestra respuesta: comer.

Hay dos tipos de **respuestas**:

- **Motoras**: cuando movemos alguna parte del cuerpo. Por ejemplo: la mano para coger el lápiz.
- **Glandulares**: cuando producimos sustancias. Por ejemplo: cuando olemos una comida que nos gusta y producimos saliva.

Existen dos tipos de **estímulos**:

- **Internos**: ocurren dentro del organismo.
- **Externos**: ocurren en el exterior y los conocemos gracias a los órganos de los sentidos.



Todo lo que olemos, vemos, oímos...llega al cerebro.

El **cerebro** es el que ordena a nuestros brazos y piernas que se muevan, incluso es el que hace que hablemos.

El cerebro no trabaja solo, los **nervios** de todo el cuerpo se comunican con el cerebro enviándoles información a través de la **médula espinal**.

El cerebro está muy bien organizado, está dividido en varias partes y cada una tiene una función.



El sistema nervioso está formado por:

- el sistema nervioso Central: médula espinal y cerebro
- el sistema nervioso periférico: nervios.

El sistema nervioso a veces da una respuesta rápida, y otras veces más lenta.



EL APARATO LOCOMOTOR

El aparato locomotor es muy importante.

Está formado por **huesos** y **músculos**.

Los huesos sujetan el cuerpo, y gracias a los huesos y a los músculos podemos movernos, saltar, correr, bailar...

