



Actividad Semanal Ciencias Naturales
1° Año Básico
Docente de Asignatura: Karen Abarca Carreño

OA	(OA 6) Identificar y describir la ubicación y la función de los sentidos proponiendo medidas para protegerlos y para prevenir situaciones de riesgo.
Objetivo semanal	Relacionar el órgano con el sentido que le pertenece y su función: Vista, Oído y el Olfato.
Fechas	Semana del 06 al 10 de abril

LOS SENTIDOS

5 SENTIDOS

Los cinco sentidos nos sirven para darnos cuenta de los que sucede a nuestro alrededor.

VISTA

TACTO

GUSTO

OLFATO

OÍDO

ESTOS SON NUESTROS SENTIDOS

Órganos de los sentidos



Ojo



Oído



Piel



Nariz



Lengua

El órgano del sentido de la **visión** es el **ojo**. Nos permite conocer el color, la forma, el tamaño y la ubicación de las cosas. Podemos cuidar nuestros ojos, por ejemplo, leyendo en lugares iluminados y evitando permanecer mucho tiempo frente a la pantalla de un computador o televisor.



El órgano del sentido de la **audición** es el **oído**. Nos permite distinguir los sonidos. Algunas acciones, como escuchar música con un volumen muy elevado o utilizar audífonos, pueden dañar este órgano.



El órgano del sentido del **olfato** es la **nariz** y nos permite distinguir los olores. Es importante que mantengamos nuestra nariz limpia, para respirar y oler mejor.



Observa el siguiente video de Camaleón sobre "Los sentidos"



<https://www.youtube.com/watch?v=PTCt0Jtkje0&t=25s>

Actividad

- I. Realizar actividad de exploración sobre la Vista, página 10 del texto de Ciencias Naturales y comentar sus resultados. Posteriormente observan y escuchan la función de la Vista en la página 11. Para ejercitar desarrollan actividad en el Cuaderno de actividades de Ciencias, páginas 4 y 5.
- II. Luego, desarrollan actividad de exploración sobre el Oído, en texto de Ciencias, en página 12 y luego responder las preguntas de análisis. Observar y escuchar la función del Oído en página 13.
- III. Finalmente, realizar actividad de exploración sobre el Olfato, en texto de Ciencias, en página 14 y luego responden las preguntas de análisis. Observar y escuchar la función del Olfato en página 15.
- IV. Dibuja en tu cuaderno dos elementos para cada una de las siguientes características:

Objetos pequeños y grandes	Objetos de distintos colores	Objetos de distintas formas

Sonido Débil	Sonido Fuerte

Olor Agradable	Olor Desagradable

Para finalizar, responden preguntas de manera oral:

1. ¿Cuáles son nuestros sentidos?
2. ¿Dónde se ubican en nuestro cuerpo?
3. ¿Qué función cumple la Vista, el Oído y el Olfato?
4. ¿Qué órganos cumplen esta función?

(No olvides escribir fecha y objetivo de la clase en tu cuaderno de Ciencias Naturales y enviar las fotos de las actividades realizadas a tu profesora jefe)



CIENCIAS

Colegio Manuel Rodríguez
Docente Karen Abarca

VE NUESTRO VÍDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA

Ciencias naturales 1 °

Objetivo Aprendizaje

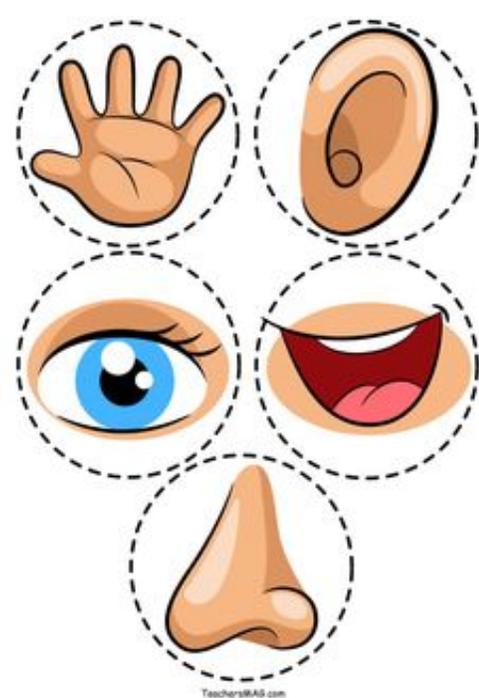
- Identificar y describir la ubicación y la función de los sentidos proponiendo medidas para protegerlos y para prevenir situaciones de riesgo.

Objetivo semanal

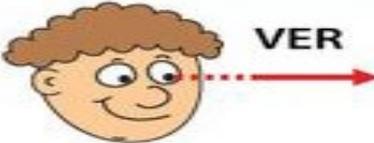
- Relacionar el órgano con el sentido que le pertenece y su función : vista, oído, olfato.

LOS SENTIDOS

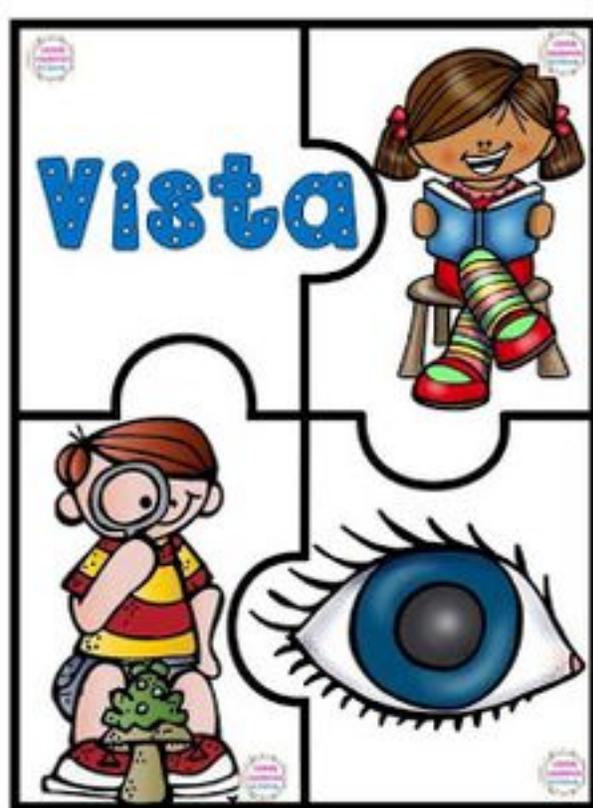
Gracias a los sentidos podemos percibir las cosas que nos rodean.



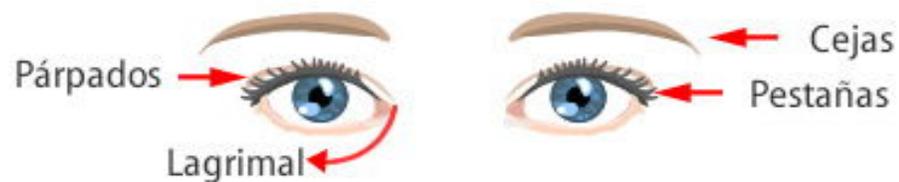
- Cuando observamos descubrimos el mundo.

LOS SENTIDOS	PARTE DEL CUERPO	VERBO - ACCIÓN
LA VISTA	LOS OJOS 	VER 
EL OLFATO	LA NARIZ 	OLER 
EL OÍDO	LAS OREJAS 	OIR 
EL GUSTO	LA LENGUA 	SABOREAR 
EL TACTO	LA PIEL LA MANO 	TOCAR 

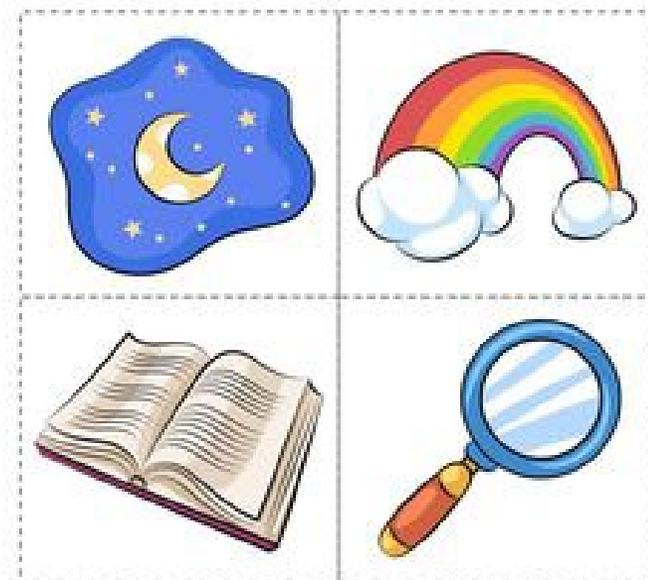
VE NUESTRO VÍDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA



Vista



El ojo es el órgano del sentido de la vista



Con la vista podemos percibir

- La forma →
- El color →
- El tamaño de las cosas →

En el cerebro se interpretan las imágenes que captamos con el ojo, y se les da un significado.

VE NUESTRO VIDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmIA

Audición

Podemos percibir
el ruido
la música
las conversaciones

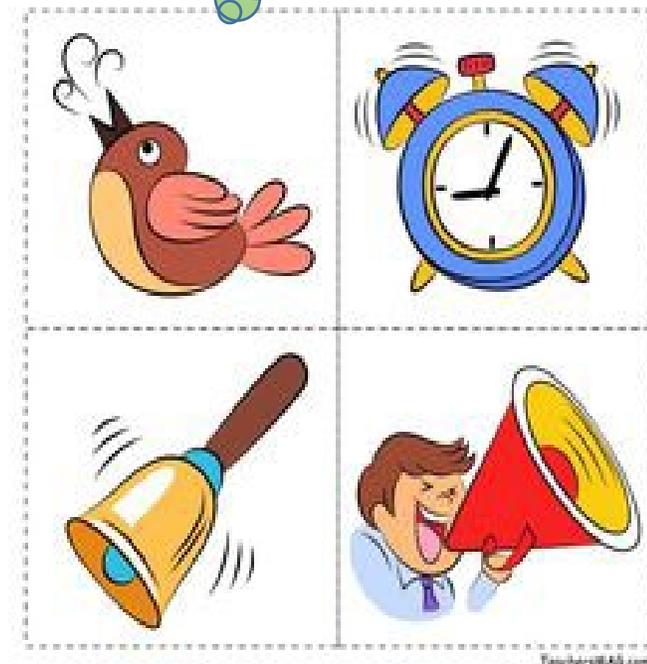


El oído es el órgano del sentido de la audición

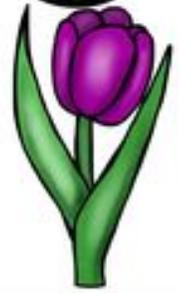
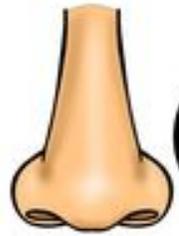
El oído nos permite distinguir los sonidos

Nos permite **percibir los sonidos**, Los oídos están situados a ambos lados de la cabeza para percibir todos los sonidos que nos rodean.

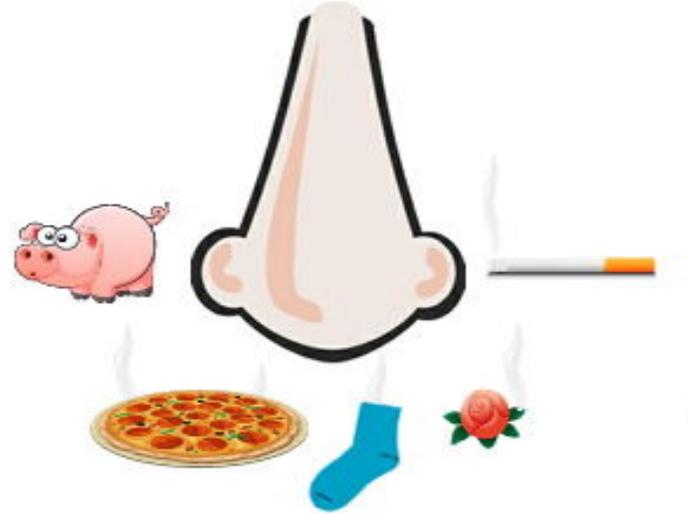
VE NUESTRO VÍDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA



Olfato



Olfato



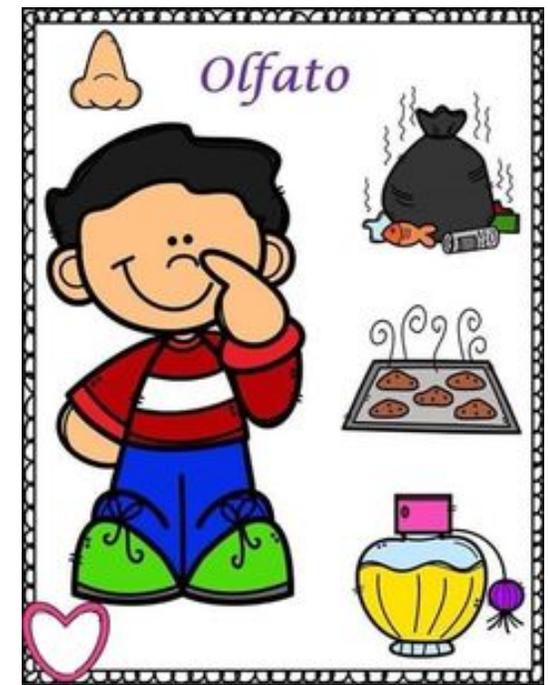
La Nariz es el órgano del olfato

Con el olfato podemos percibir los olores.

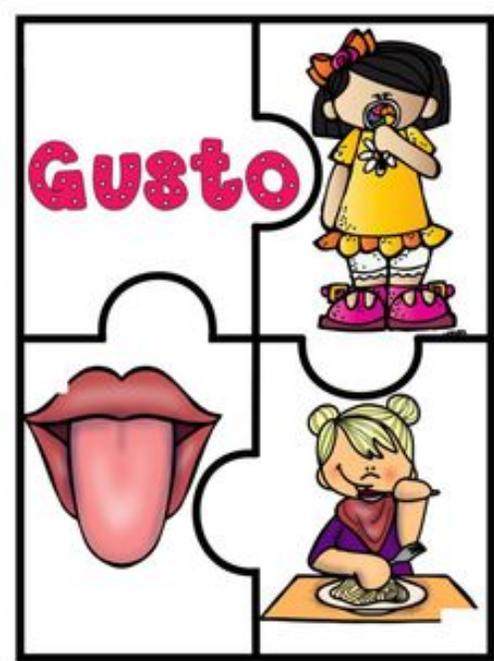
El aroma de las flores.

El aroma de un perfume.

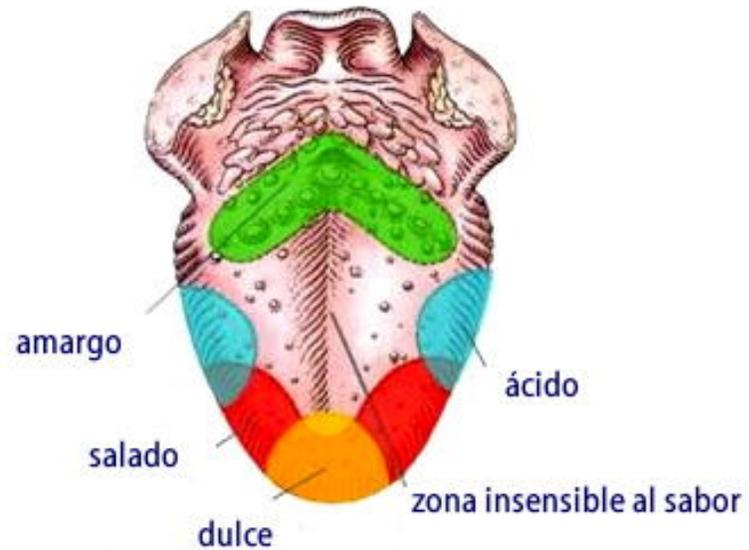
El aroma de la comida.



VE NUESTRO VÍDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA



Gusto

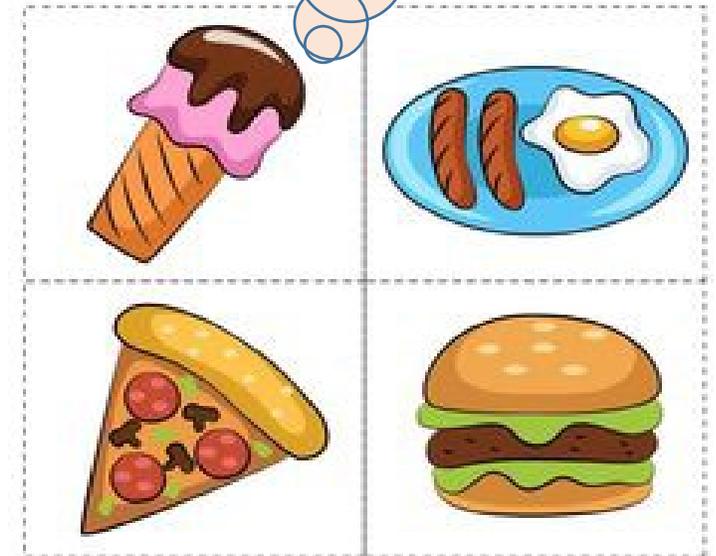


El sentido del gusto nos permite **Percibir los Sabores**

Podemos percibir 4 tipos de sabores:

- Dulce
- Salado
- Ácido
- Amargo

La lengua es el principal órgano del gusto



En la lengua y el paladar se encuentran las **papilas gustativas**, que son los órganos sensoriales encargados de **percibir los sabores**.

Tacto

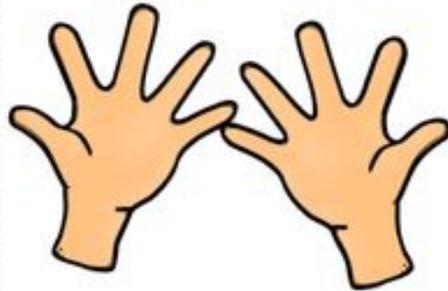
El órgano del
TACTO es la
PIEL



Nos permite percibir
calidades de los objetos
como la forma, la textura y
la temperatura



Tacto



**Uso mis manos
para tocar.**

Tacto

El TACTO extiende por todo nuestro cuerpo, pero son las manos los miembros usados comúnmente para tocar.

¡Si lo piensas la piel es el órgano más grande de nuestro cuerpo!

VE NUESTRO VIDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA



VE NUESTRO VÍDEO EN YOUTUBE
https://youtu.be/cn_LZZYNmlA