

**CIENCIA Y
TECNOLOGIA**

Explicamos las funciones de la vista

1. Plantea tu hipótesis para responder las preguntas de investigación:

- ¿Qué función tiene el sentido de la vista?
- ¿Por qué es importante cuidarlos?

Mi hipótesis: Yo creo que las funciones son:

Mi hipótesis: Es importante cuidarlos porque...

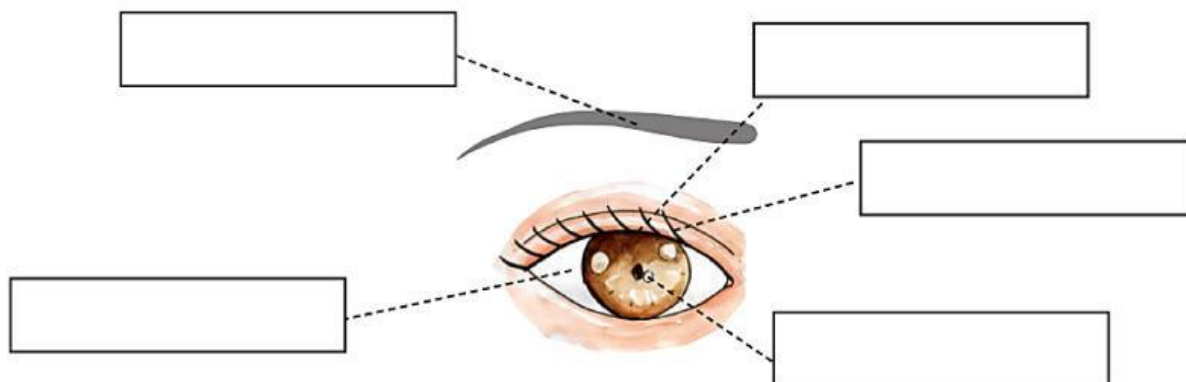
2. Completa el cuadro de plan de indagación:

Me pregunto	Respuesta	Porque...
a. in encontrando?	EXPLICAMOS FUNCIONES DE LA VISTA	
b. ¿Qué conozco sobre el tema?		
c. ¿Qué puedo hacer para recordar las partes importantes de lo que vaya leyendo?		

3. Completa con los cuadros para dar tu respuesta final a la pregunta de investigación.

SENTIDO DE LA "VISION"		
¿Cuál es el órgano de la visión?	¿Cuáles son las partes de este órgano?	¿Cuál es la función de este órgano?

4. Señala las partes de los ojos.



5. Observa tus ojos y los de tus compañeros:

¿De qué color son tus pupilas? _____.

¿De qué color son tus iris? _____.

¿Son todas las pupilas del mismo color? _____.

¿Qué colores de iris conoces? _____.

6. Subraya de color azul la que tenga una actitud positiva para el cuidado correcto de los ojos y de color rojo cuando sea una actitud negativa.

Mirar la televisión de cerca y muchas horas sin descanso.

Usar los anteojos que el doctor me recetó.

Leer en un autobús en movimiento y con poca luz.

Comer frutas y verduras, especialmente las que mejoran la visión.

FICHA DE AUTOEVALUACIÓN

Pinta el color de la carita si es que lograste cumplir los criterios, lo estas intentando o qué necesitas mejorar.

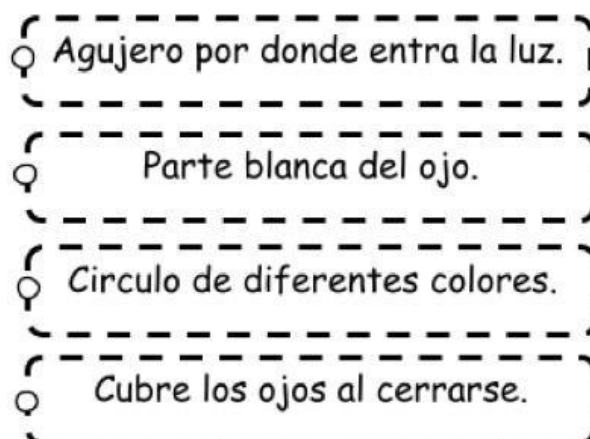
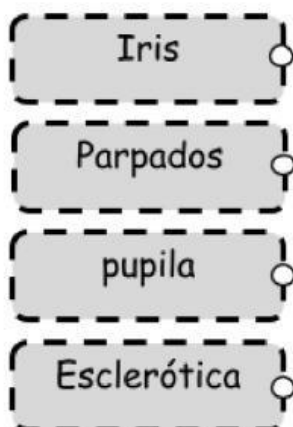
CRITERIOS			
	Lo logré	Lo estoy intentando	¿Qué necesito mejorar?
- Plantea sus explicaciones iniciales para responder las preguntas de investigación.	😊	😐	😞
-Elabora un plan de indagación y explica, a partir del análisis de fuentes escritas.	😊	😐	😞

- Elabora su conclusión identificando los órganos y funciones de cada sentido reconociendo las partes de los órganos de cada sentido.

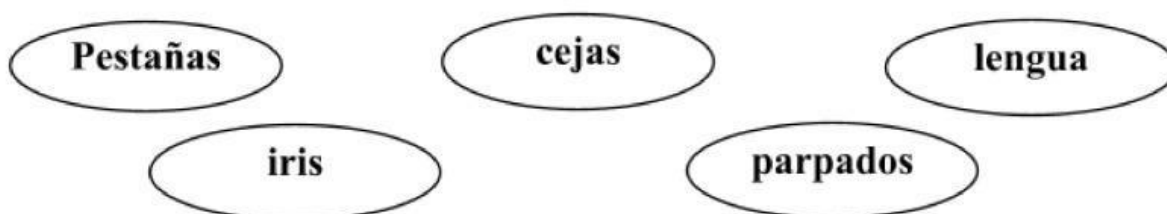


FICHA ADICIONAL

- Relaciona cada órgano con su función.



- Pinta las partes que protegen la vista.



- Escribe lo que debemos de hacer para cuidar nuestra vista.

.....

.....

.....

.....

.....

- Colorea tu respuesta

La vista me permite diferenciar _____.

colores

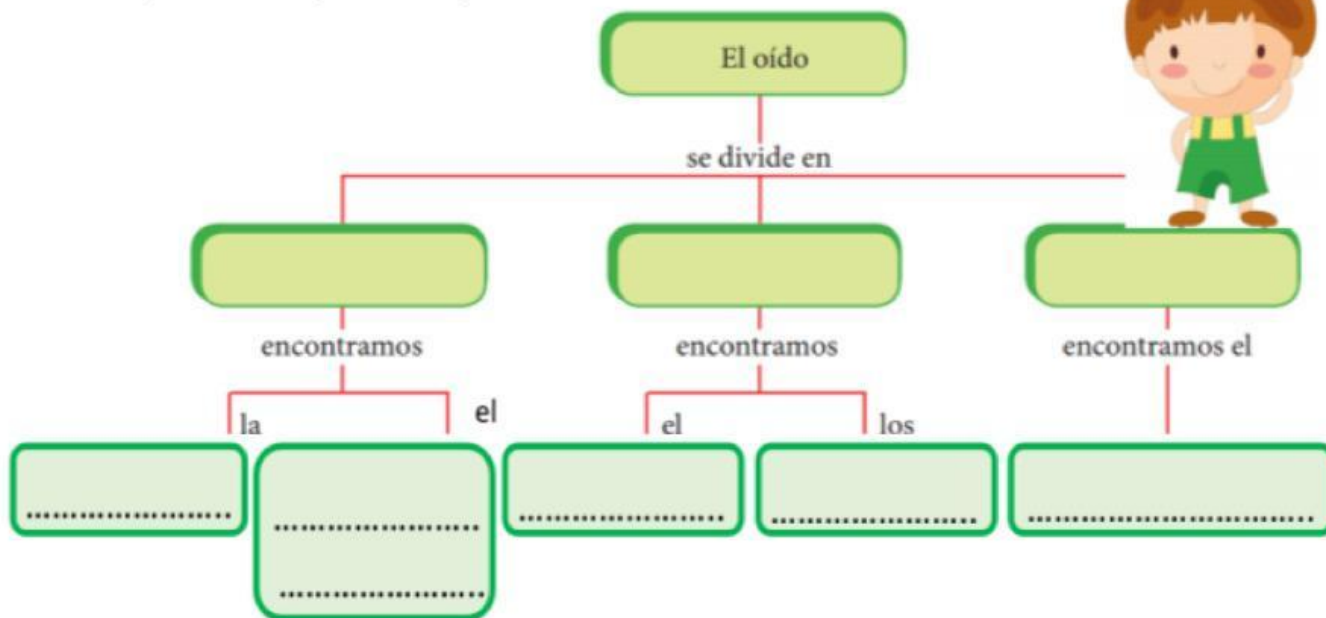
peso

tamaño

sabores

El oído me permite percibir _____.

- Completa el mapa conceptual



- Dibuja un objeto con sonido agradable y otro con sonido desagradable.

AGRADABLE

DESAGRADABLE

- Dibuja un objeto con sonido agradable y otro con sonido desagradable.

