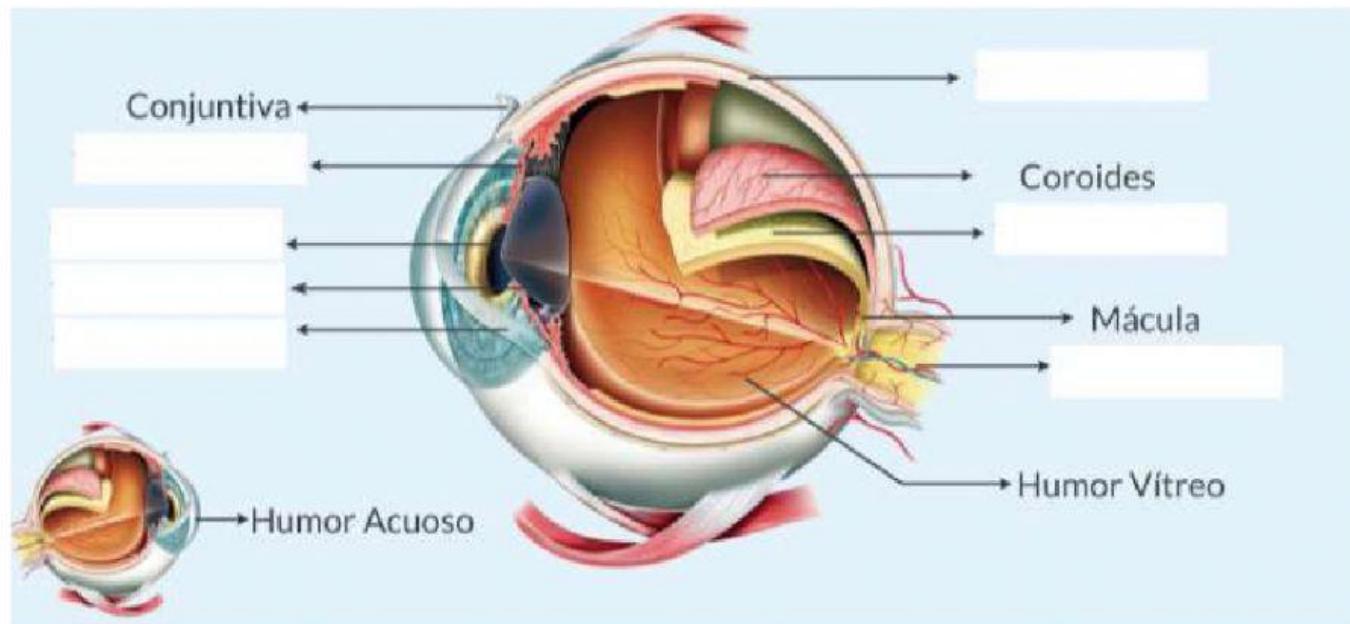
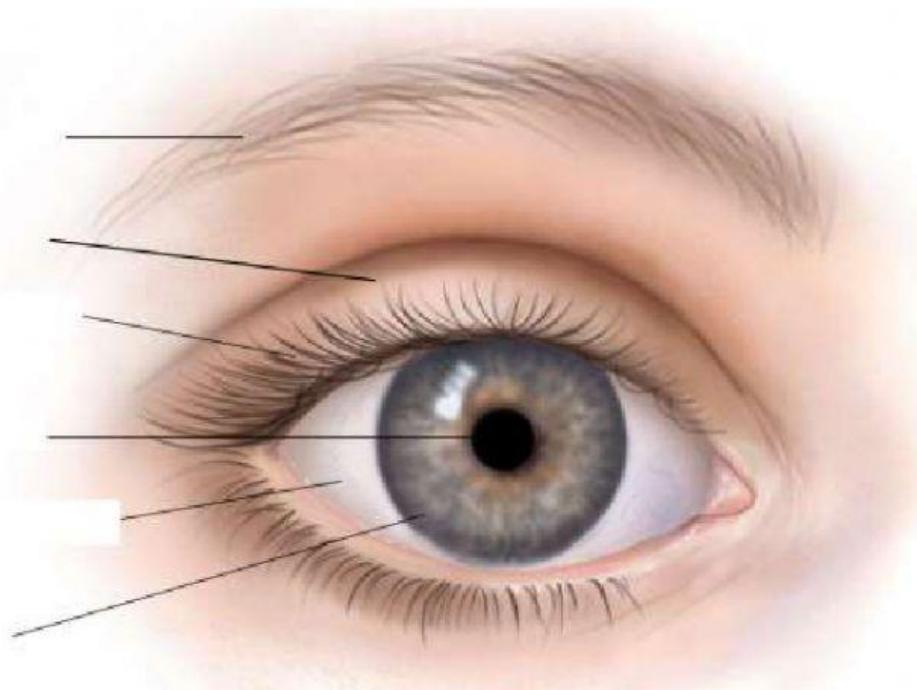


La vista – Partes del ojo y cómo llega la visión

Coloca el nombre de las partes internas del ojo



Coloca el nombre de las partes internas del ojo



1. Une cada palabra con la frase que más relación tenga:

Cejas	Glándulas lacrimales	Nervio óptico	Pupila	Párpados	Cristalino	Pestañas	Retina	Iris
-------	----------------------	---------------	--------	----------	------------	----------	--------	------

	evitan el ingreso de polvo y bacterias
	evitan que el sudor entre en los ojos
	se cierran para mantener el ojo húmedo y descansar de la luz
	producen lágrimas para lubricar los ojos.
	es el agujero por donde entra la luz al interior del ojo
	círculo central de diferentes colores
	se encuentra detrás del iris; enfoca lo que vemos en la retina
	en ella se forman las imágenes
	lleva la información visual al cerebro

2. Ahora completa qué ocurre en nuestro cuerpo desde que percibimos un objeto hasta llega la imagen a nuestro cerebro:

La luz pasa a través de la _____ y llega a la _____ (centro del iris) que es el diafragma del ojo. El _____, regula la intensidad de la luz que penetra en el ojo. Se contrae y se dilata según la iluminación ambiente y suele tener distintos colores.

Una vez pasado dentro, la luz se dirige al _____, que es la lente del ojo. El cristalino es el encargado de dirigir los rayos y formar la imagen nítida en la retina. El cristalino se aplana o se abomba, según la distancia del objeto.

Finalmente, la imagen se forma en la _____, que está formada por células fotosensibles, fotorreceptores, llamadas **conos** y _____ que son los que originan un conjunto de impulsos nerviosos que salen a través del _____ del ojo, y llegan al cerebro.