



NOMBRE DEL ALUMNO: RUSBEL ISMAEL
HERNANDEZ GOMEZ

NOMBRE DEL DOCENTE: Felipe Antonio
morales

TRABAJO: mapa conceptual

MATERIA:

PASIÓN POR EDUCAR

Cuatrimestre: 2

GRUPO: A

LOS SENTIDOS Y EL SISTEMA ENDOCRINO

vista

La visión es la capacidad de distinguir los objetos y su entorno

El órgano de la visión es el ojo, que capta las vibraciones de la luz, que se desplaza en forma de onda y que vibra en contacto con los distintos cuerpos, transmitiéndolas al cerebro.

Cada ojo es movido por 6 músculos, que se insertan alrededor del globo ocular.

Principales partes del ojo

Humor vítreo	La córnea	La esclerótica
Humor acuoso	La pupila	La retina
Cristalino	La fovea	

oído

En el hombre, el órgano de la audición es el oído, que se encuentra ubicado a cada lado de la cabeza

Principales parte del oido

Pabellón	Estribo	Nervio auditivo
Conducto auditivo	Tímpano	
Martillo	Trompa de Eustaquio	
Yunque	Cóclea	

Dstrucción traumática del órgano de Corti: es responsable de la producción de una sordera total

gusto

El principal órgano del gusto es la lengua. Está constituida por músculos que le permiten realizar variados movimientos, y recubierta por una mucosa

Las papilas se especializan en cuatro sensaciones o gustos básicos: dulce, ácido, salado y amargo

Enfermedades o defectos:

Pérdida del sentido
Embotación de sensibilidad gustativa
Irritación de la mucosa lingual

LOS SENTIDOS Y EL SISTEMA ENDOCRINO

olfato

El sentido del olfato Es de vital importancia para la supervivencia del ser humano ya que este tiene la capacidad de percibir olores desagradables

el olfato puede ayudarnos a percibir y tener precaucion de oler sustancias que en algunos casos provocan la muerte

tacto

La superficie de la piel, llamada epidermis, contiene muchas terminaciones nerviosas por todo el cuerpo que transmiten sensaciones al cerebro y nos indican el tipo de cosas que estamos tocando.

La piel tiene receptores que son los encargados de recibir los estímulos. No se encuentran repartidos por igual en toda la superficie de la piel

Mediante el sentido del tacto podemos percibir algunas características físicas de los objetos o ambiente que nos rodea

Generalidades

El sistema cardiovascular está formado por el corazón y los vasos sanguíneos: arterias, venas y capilares

Se trata de un sistema de transporte en el que una bomba muscular (el corazón) proporciona la energía necesaria para mover el contenido (la sangre), en un circuito cerrado de tubos elásticos (los vasos).