

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN					
	NOMBRE ALUMNA:					
	AREA / ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES					
	DOCENTE: MARA CELINA MAZO TAPIAS.					
	PERIODO	TIPO GUÍA	GRADO	Nº	FECHA	DURACIÓN
02	DE APRENDIZAJE	03	01	05-2025	4 UNIDADES	

INDICADORES DE DESEMPEÑO

Identifica las estructuras básicas que componen el sistema digestivo
 Identifica los cuidados del sistema digestivo

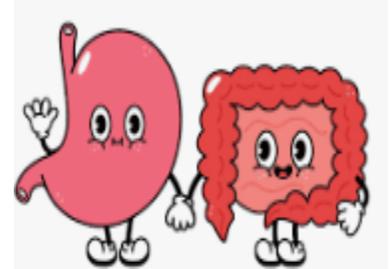
DESARROLLO DEL TEMA

¿Qué voy a aprender?

SISTEMA DIGESTIVO

¿Qué estoy aprendiendo?

Se inicia la clase haciendo retroalimentación de la clase pasada, se hacen preguntas de exploración de saberes previos como las siguientes:



VIDEO SUGERIDO

https://www.google.com/search?q=para+que+sirve+el+sistema+digestivo&oq=PARA+QUE+SIRVE+EL+SISTEMA+DIG&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUqBwgAEAAyGAAQyBwgAEAAyGAAQyBggBEEUYOTIHCAIQABiABDIHCAMQABiABDIHCAQQABiABDIHCAUQABiABDIICAYQABgWGB4yCAGHEAAYFhgeMgglCBAAGBYHjIKCAkQABiABBiBKgCALACAA&sourceid=chrome&ie=UTF-8#fpstate=ive&vld=cid:b00ec617,vid:ClhwGRIBEQ8,st:0

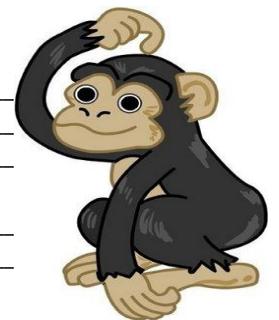
¿CÓMO FUNCIONA EL SISTEMA DIGESTIVO?

Tomamos un alimento, puede ser un pedazo de pan, galleta, banano, papa. Lo introducimos en la boca y lo masticamos despacio.

Contesto las siguientes preguntas:

a- ¿Qué le sucede al trozo de alimento?

b- ¿Para qué sirven los dientes?

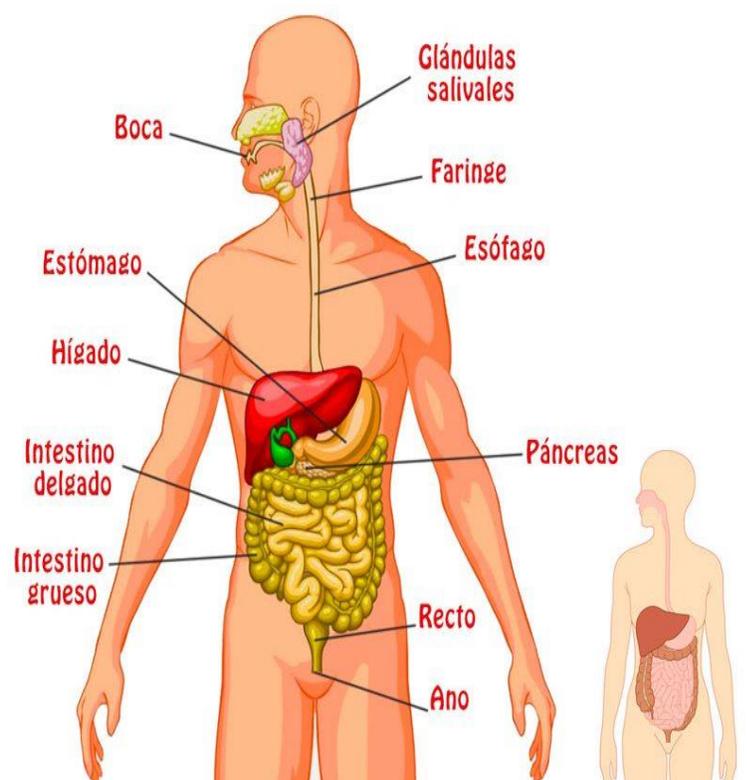
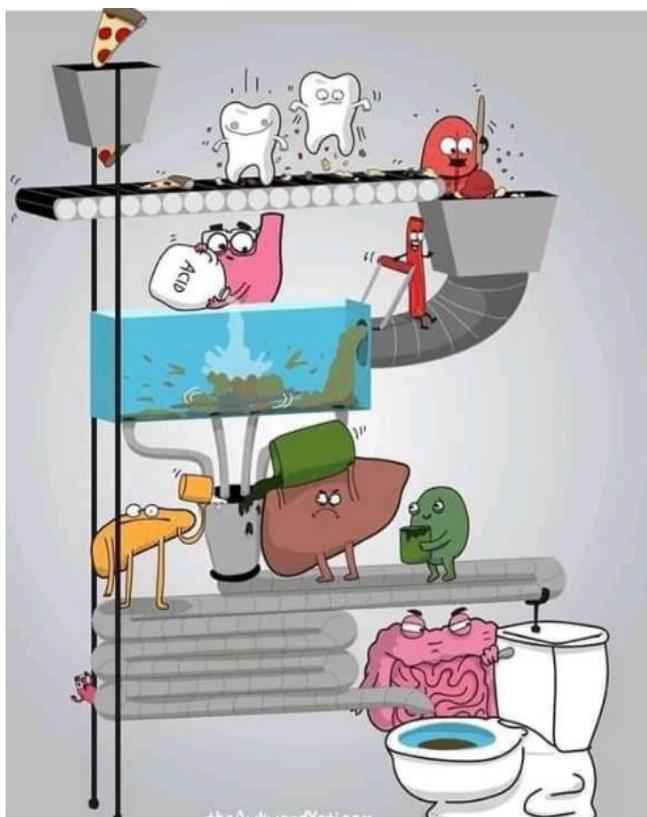


SISTEMA O APARATO DIGESTIVO Y SUS PARTES

¿QUÉ ES EL SISTEMA DIGESTIVO?

Este proceso, llamado digestión, permite que el cuerpo obtenga los nutrientes y la energía que necesita de los alimentos que comas.

El sistema digestivo es como una máquina que procesa los alimentos veamos:



Los **dientes** sirven **para** masticar los alimentos antes de que lleguen al estómago, allí se hace el bolo alimenticio que pasa al estómago para una adecuada digestión y tienen una importante misión en el habla y en aparato fonador, los dientes los debemos cuidar cepillarlos 3 veces al día.

El diente tiene las siguientes partes.

Tipos de dientes

incisivos

Están al frente, 4 arriba y 4 abajo, y su función es cortar como pinzas.

caninos

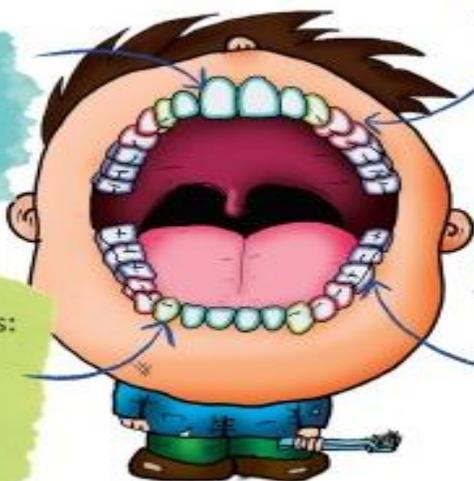
Hay 4 caninos o colmillos: 2 arriba y 2 abajo. Son muy poderosos, cortan como un hacha.

premolares

Son 8 y sirven para triturar la comida.

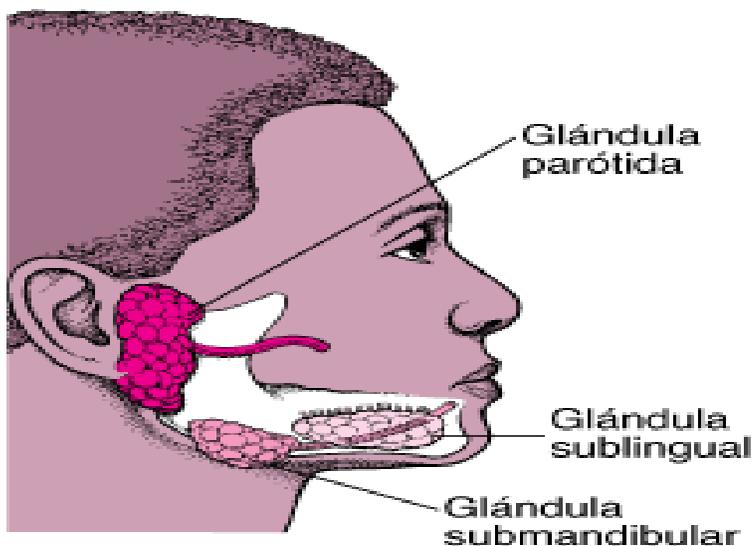
muelas

Están hasta atrás y son 12. También trituran la comida como si fueran un martillo.



Nuestros 32 dientes trabajan en equipo para que los alimentos lleguen a tu estómago listos para que tengas una buena digestión.

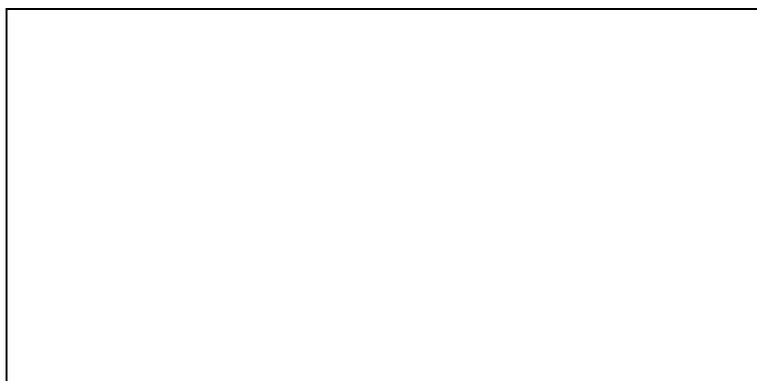
GLANDULAS SALIVARES



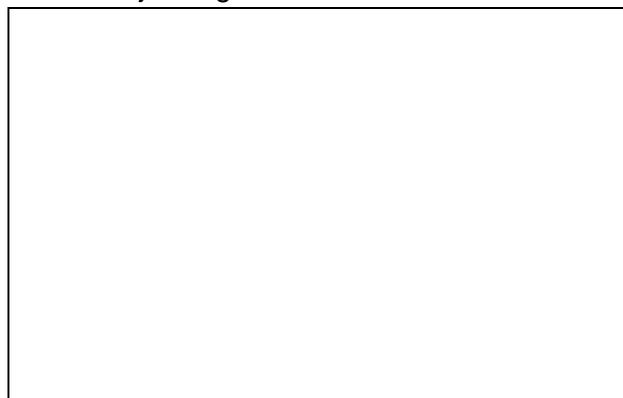
Las **glándulas salivales** producen saliva, que ayuda a la digestión, mantiene la boca húmeda y favorece la salud de los dientes. Tienes tres pares de **glándulas salivales** mayores debajo y detrás de la mandíbula: la parótida, la sublingual y la submandibular.

¡APLICO LO QUE APRENDÍ!

1- Dibuja tus dientes y sus partes

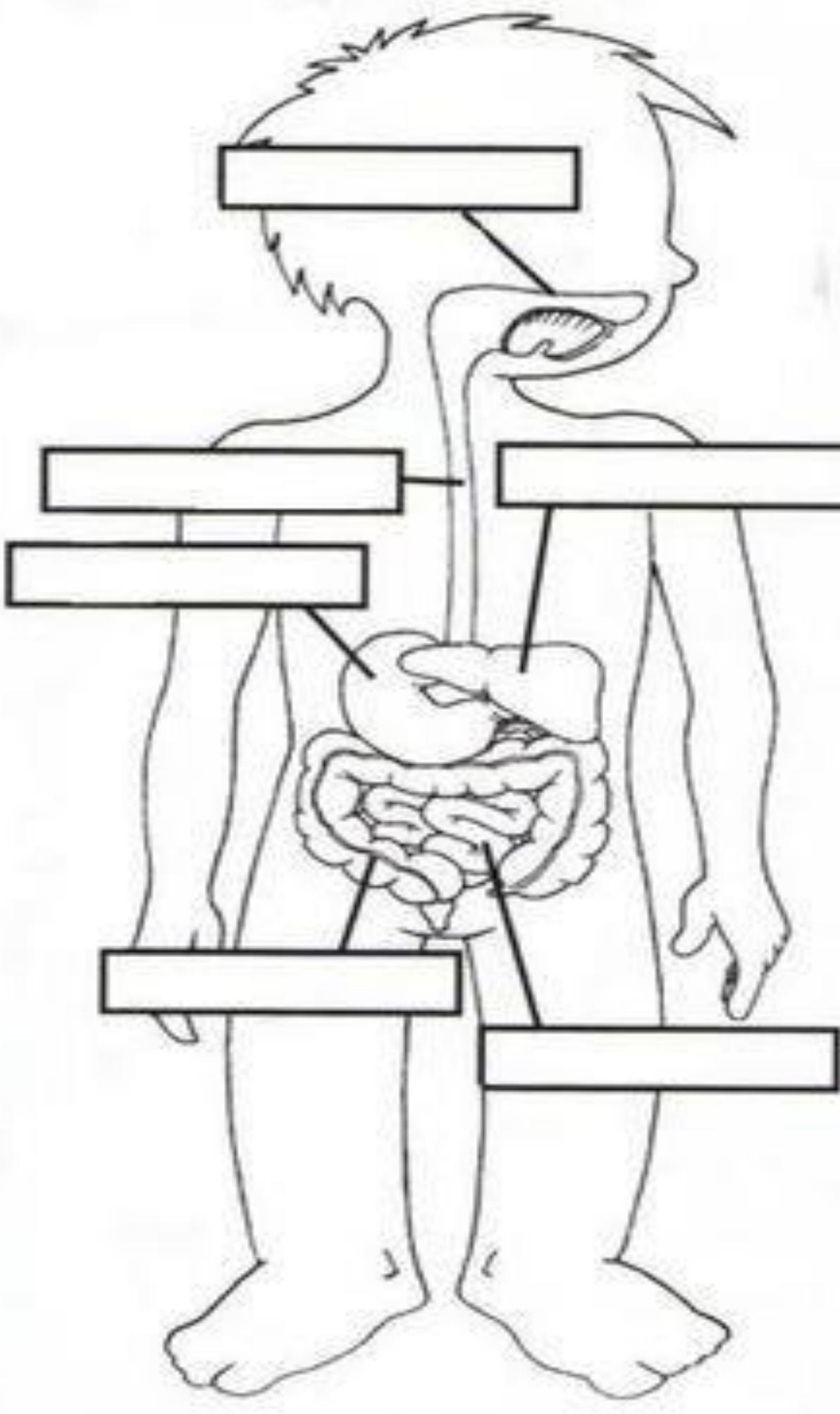


dibuja las glándulas salivares



2- ¿De dónde sale la sustancia que humedece y ablanda los Alimentos?

3- ¿Qué órgano de la boca hace que el alimento sea empujado hacia la faringe?



“SÓLO CAMINANDO, AUNQUE SEA DESPACIO, SE AVANZA EN EL CAMINO ... LO QUE NO PODEMOS ES DETENERNOS “