

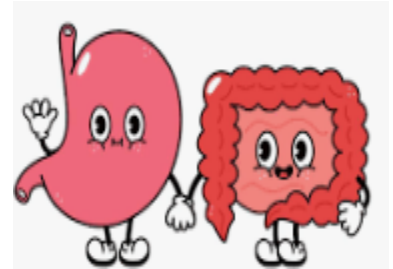
| | | | | | | |
|---------|--|-------|----|---------|------------|--|
| | INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN | | | | | |
| | NOMBRE ALUMNA: | | | | | |
| | AREA / ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES | | | | | |
| | DOCENTE: MARA CELINA MAZO TAPIAS. | | | | | |
| PERIODO | TIPO GUÍA | GRADO | Nº | FECHA | DURACIÓN | |
| 02 | CONCEPTUAL Y DE EJECUCION | 3 | 02 | 06-2024 | 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=EgZjaHJvbWUqBwgAEAAyGAAQyBwgAEAAyGAAQyBggBEEUYOTIHCAIQABiABDIHCAMQABiABDIHCAQQABiABDIHCAUQABiABDIICAYQABgWGB4yCAgHEAA YFhgeMgglCBAAAGBYHjKCAkQABiABBiBKgCALACAA&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?



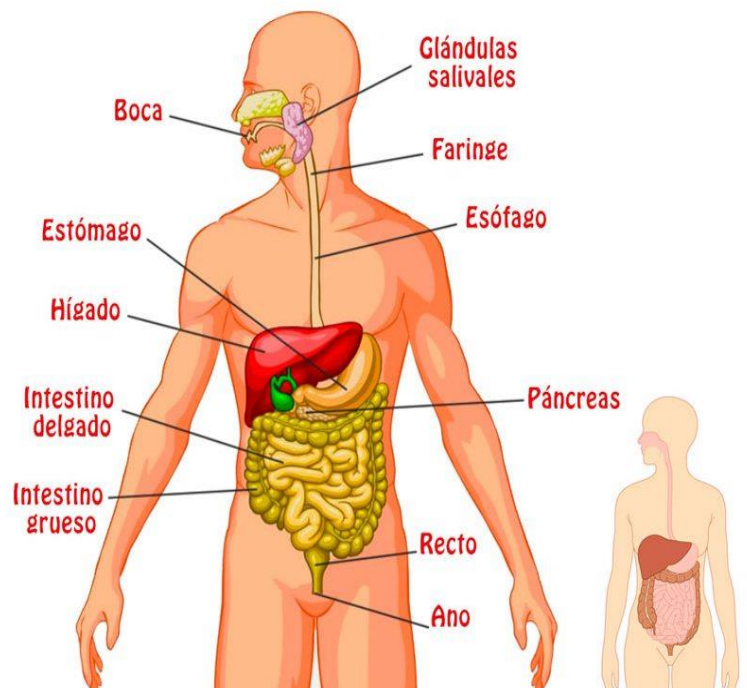
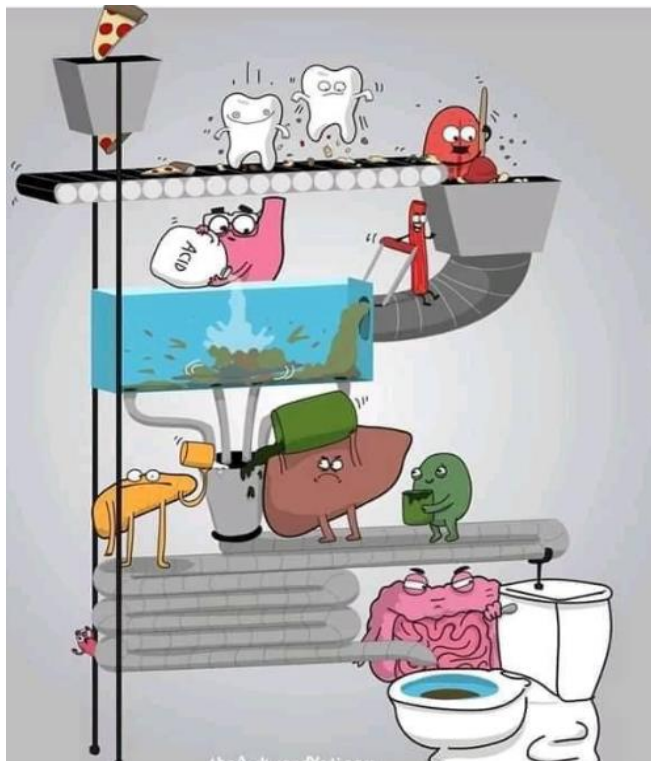
b- ¿Para qué sirven los dientes?

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

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

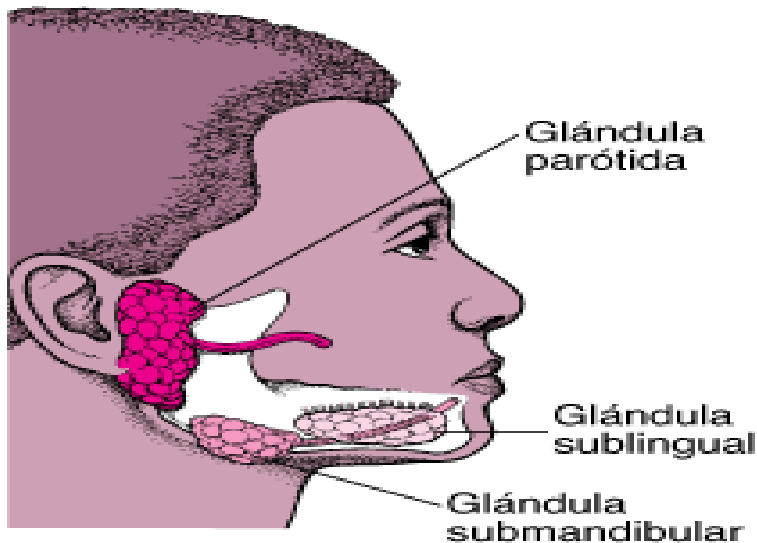
Son 8 y sirven para triturar la comida.

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



Glándula parótida

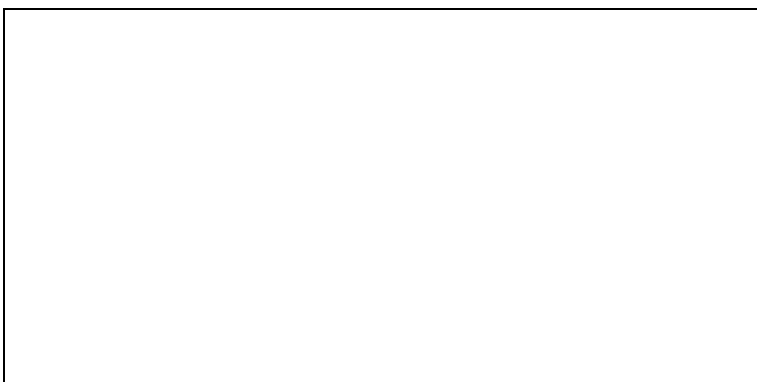
Glándula sublingual

Glándula submandibular

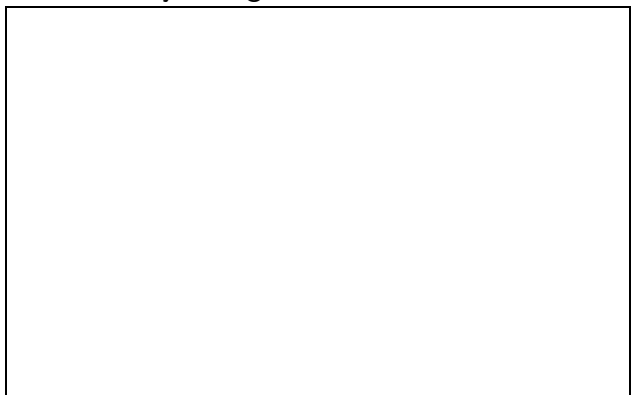
Las **glándulas salivales** producen saliva, que ayuda a la digestión, mantiene la boca húmeda y favorece la salud de los dientes. Tienes tres pares de **glándulas salivales** mayores debajo y detrás de la mandíbula: la parótida, la sublingual y la su mandibular.

¡APLICO LO QUE APRENDÍ!

1- Dibuja tus dientes y sus partes



dibuja las glándulas salivares



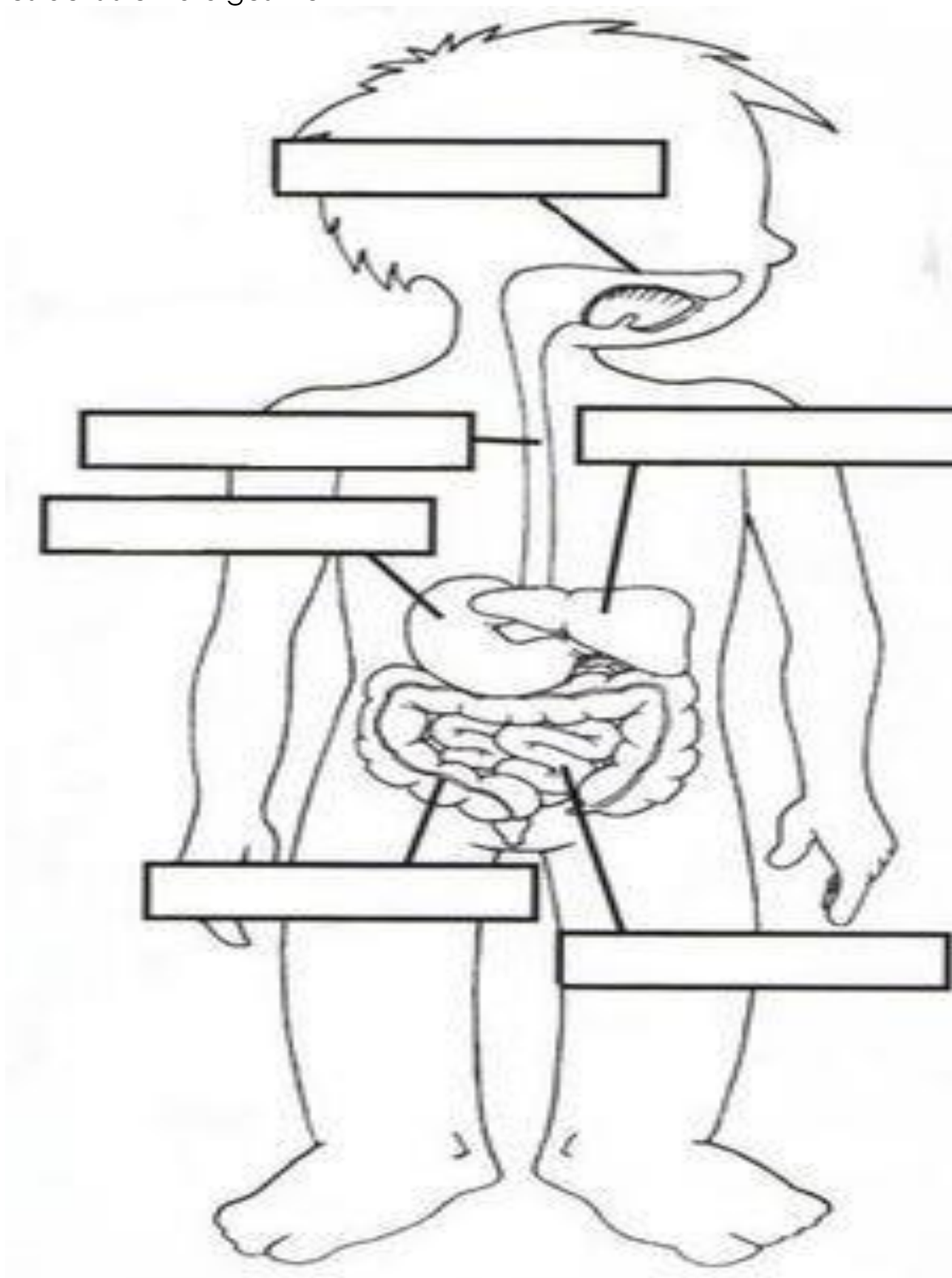
2- ¿De dónde sale la sustancia que humedece y ablanda los Alimentos?



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



8-En el siguiente esquema debes llenar los espacios con el nombre de las partes del sistema digestivo



Tomado de

<https://www.portaleducativo.net/quinto-basico/93/Sistema-digestivo>

<https://algarabianinos.com/descarga/datos-inutiles/los-dientes/>

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