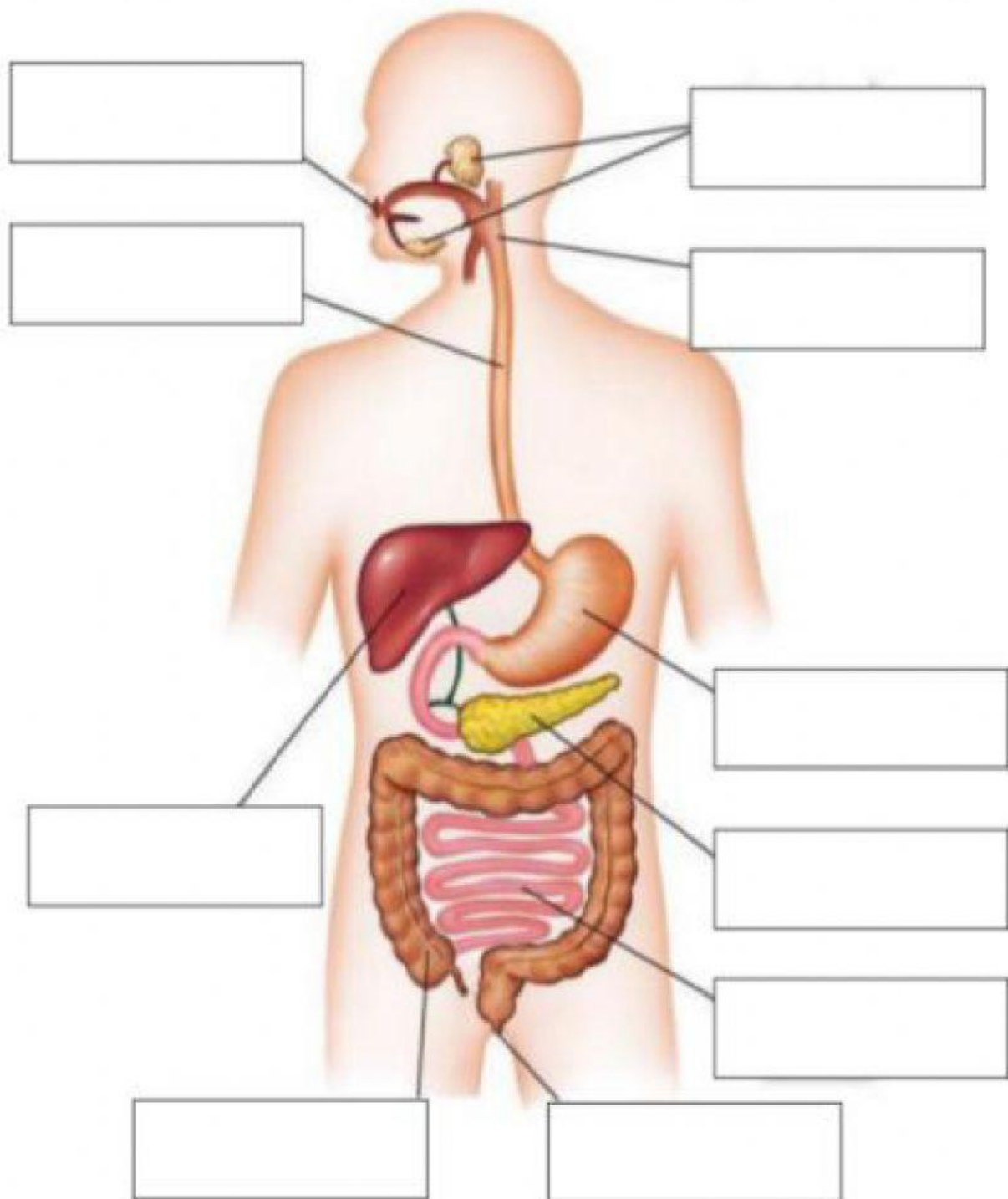


ACTIVITATS DE L'APARELL DIGESTIU

1. Completa el nom dels diferents òrgans que formen l'aparell digestiu.



2. Marca l'opció correcta:

- Les tres funcions vitals que duen a terme els éssers vius són:

a) Nutrició, relació i reproducció. b) Nutrició, digestió i respiració. c) Nutrició, excreció i digestió.

- El procés pel qual els éssers vius estem en contacte amb altres éssers vius s'anomena...

a) Funció de nutrició. b) Funció de relació. c) Funció de reproducció.

- El procés de digestió s'inicia a...

a) Els intestins. b) La boca. c) L'estómac.

- A quin òrgan del tub digestiu s'absorbeixen els nutrients en el procés de digestió?

a) Esòfag. b) Estómac. c) Intestí prim.

- Els sucus que trobem dins l'estómac s'anomenen...

a) Sucus pancreàtics. b) Sucus gàstrics. c) Bilis.

- En el procés de digestió, quin nom rep l'aliment quan surt de l'estómac en direcció als intestins?

a) Bol alimentari. b) Quim. c) Quil.

- Per on s'expulsen a l'exterior els excrements formats a l'intestí gros?

a) Per l'intestí gros. b) Per l'anus. c) Per la bufeta.

- A quin òrgan de l'aparell digestiu es troben les glàndules salivals?

a) A l'estómac. b) A la faringe. c) A la boca.

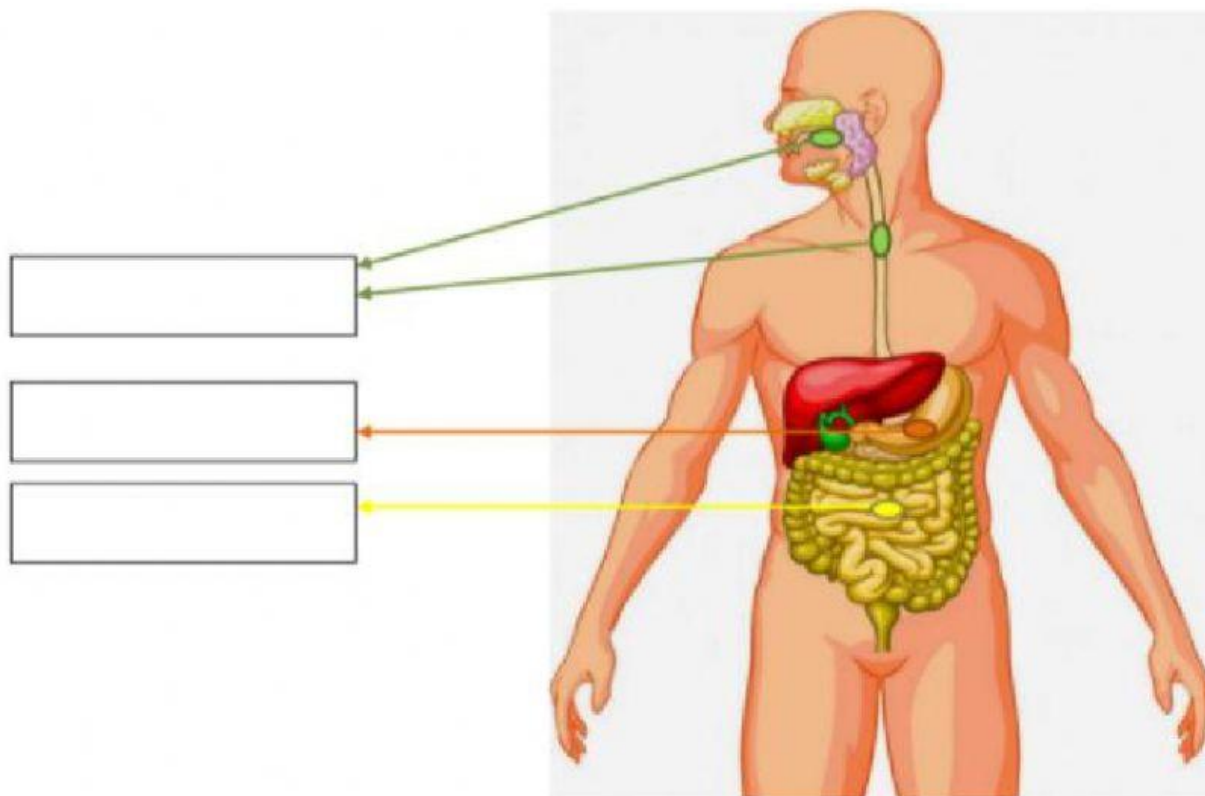
- El procés pel qual els éssers vius tenen descendència s'anomena...

a) Funció de nutrició. b) Funció de relació. c) Funció de reproducció.

- El procés pel qual els éssers vius obtenen substàncies i l'energia que necessiten per viure s'anomena...

a) Funció de nutrició. b) Funció de relació. c) Funció de reproducció.

3. Omple els buits amb el nom que rep l'aliment durant el procés de la digestió quan es troba en el lloc que marquen les fletxes.



4. Ordena l'ordre que segueix el procés de la digestió al nostre cos.

A l'estómac, l'aliment es barreja amb els sucgàstrics i es converteix en una massa líquida anomenada quim. Aquest procés dura gairebé una hora i després, aquest quim passa a l'intestí prim.

A l'intestí gros, els aliments no assimilats són conduïts cap a l'anus, on s'expulsen a l'exterior. L'intestí gros absorbeix l'aigua dels aliments.

A la boca, els aliments es masteguen i es barregen amb la saliva. La saliva comença el procés de descomposició dels aliments en substàncies nutritives simples.

A l'intestí prim, l'aliment es barreja amb la bilis, el suc pancreàtic i els sucgintestinals. L'aliment queda transformat en substàncies nutritives simples, que passen a la sang a través de les parets de l'intestí. Les substàncies que no s'assimilen, passen a l'intestí gros.