

LA FUNCIO DE NUTRICIO

TRIA LES PARAULES DE LA LLISTA QUE TINGUEN RELACIO AMB
L'APARELL DIGESTIU:

Fetge

Estómac

Cor

Intestí gros

Pulmons

Intestí prim

Capil·lars

Boca

LLIG AQUESTES FRASES I ESCRIU VERDADER (V) O FALS (F)

- ☐ La digestió és un procés que dura amb prou faenes uns minuts.
- ☐ El diòxid de carboni i altres substàncies de rebuig passen de les cèl·lules als capil·lars de les venes.
- ☐ Els aliments comencen a digerir-se a l'estómac.
- ☐ La sang està formada per plasma sanguini, eritròcits, glòbuls roges i plaquetes.

RELACIONA LES PARAULES AMB LA SEUA DESCRIPCIO

Sang

Conductes pels quals circula la sang.

Vasos sanguinis

Òrgan encarregat d'impulsar la sang per tot el cos.

Cor

Líquid roig i espès format per plasma sanguini, eritròcits, leucòcits i plaquetes.

LLIG LES AFIRMACIONS I TRIA L'OPCIO CORRECTA

- A L'aparell digestiu serveix per distribuir els nutrients i l'oxigen a totes les cèl·lules del cos i per recollir les substàncies de rebuig que aquestes produeixen.
- B Les principals substàncies que transporta la sang són nutrients, oxigen i residus tòxics.
- C Hi ha tres tipus de vasos sanguinis: artèries, venes i capil·lars.
- D Les afirmacions anteriors són totes certes.

RELACIONA LA PRIMERA COLUMNA AMB LA SEGONA

Vies respiratòries

Pulmons

Bronquis

Laringe

Tràquea

Alvèols pulmonars

Faringe

COLUMNA QUIN RECORREGUT FA L'AIRE PEL NOSTRE COS. LLIG LES OPCIONS I ORDENA-LES DE L'1 AL 4:

- ☐ La sang recull l'oxigen dels pulmons i hi deixa el diòxid de carboni.
- ☐ L'oxigen es combina amb els nutrients de les cèl·lules i es produeix energia.
- ☐ La sang amb oxigen passa pel cor i es distribueix per tot el cos.
- ☐ L'aire entra pel nas, passa per les vies respiratòries i arriba als pulmons.

SENYALA ELS ELEMENTS DE L'APARELL URINARI

Uretra

Diàlisi

Urèters

Intestí prim

Eritròcits

Renyons

Bufeta de l'orina

Diafragma

LLIG LES AFIRMACIONS I TRIA L'OPCIO CORRECTA

- A L'orina es produeix als tubs urinífers dels renyons.
- B Els urèters porten l'orina des dels renyons fins a la uretra.
- C Els renyons extrauen part de l'oxigen de la sang i les seues substàncies de rebuig
- D L'esfínter és un òrgan elàstic on s'emmagatzema l'orina.

LLIG AQUESTES FRASES I ESCRIU VERDADER (V) O FALS (F)

- ☐ L'aparell urinari s'encarrega d'expulsar a l'exterior les substàncies de rebuig de la sang.
- ☐ La diàlisi és el múscul que controla que l'orina no isca continuament de la bufeta urinària.
- ☐ L'orina fabricada als renyons es recull en uns conductes anomenats tubs urinífers.
- ☐ L'orina ix a l'exterior a través d'un tub anomenat urèter.

SENYALA ELS ELEMENTS DE L'APARELL DIGESTIU

Intestí gros

Pàncrees

Pulmons

Ulls

Estómac

Cor

Intestí prim

Fetge

LLIG LES AFIRMACIONS I TRIA L'OPCIO CORRECTA

- A Els òrgans s'uneixen formant sistemes o aparells com, per exemple, l'aparell digestiu.
- B Les plantes no tenen aparell digestiu i fabriquen el seu propi aliment.
- C L'intestí prim està format per teixit muscular i teixit epitelial.
- D Totes les afirmacions anteriors són certes.

LLIG LES AFIRMACIONS SOBRE EL PROCES DE DIGESTIO.

QUINA ES LA FALSA?

- A El quim passa a l'intestí prim i els nutrients comencen a ser absorbits.
- B A la boca, els aliments es masteguen juntament amb la saliva.
- C El quil arriba a l'estómac per ser digerit.
- D A l'intestí gros s'absorbeix una bona part de l'aigua i les restes s'expulsen per defecació.

SI ES PRODUÏS UNA FERIDA I ELS VASOS SANGUINIS ES TRENQUEN, QUIN DELS COMPONENTS DE LA SANG S ENCARGA DE PARAR L'HEMORRÀRIA. ASSENYALA LA RESPOSTA CORRECTA:

- A Els leucòcits.
- B El plasma sanguini.
- C Les plaquetes.
- D Els eritròcits.