

LA DIGESTIÓN Y LA RESPIRACIÓN

- A:** Saquitos de paredes muy delgadas y recubiertas de capilares sanguíneos, donde se produce el intercambio de gases.
- B:** Líquido que segrega el hígado e interviene en la digestión.
- C:** Conjunto de huesos que protegen los pulmones y el corazón.
- D:** Músculo que separa el tórax del abdomen e interviene en la respiración.
- E:** Movimiento respiratorio en el que la caja torácica desciende, el aire sale de los pulmones y disminuye su volumen.
- F:** Conducto que comunica la boca con el esófago. También las fosas nasales con la laringe.
- G:** Son los órganos que segregan una serie de líquidos que intervienen en la digestión.
- H:** Nutrientes que nos aportan energía de forma rápida.
- I:** Parte final del tubo digestivo al que pasan los desechos. Aquí se forman las heces.
- J:** Líquidos que segregan las paredes del estómago durante la digestión.
- L:** Nutrientes que aportan mucha energía aunque más lentamente que los glúcidos. Pueden tener origen animal o vegetal.
- M:** Es parte de lo que nos aporta la nutrición. Los empleamos para crecer y para reemplazar las partes de nuestro cuerpo que se renuevan constantemente, como la piel.

N: Son las sustancias sencillas que nos proporcionan energía o nos sirven como materiales.

O: Gas que obtenemos del aire. En las células, se combina con los nutrientes produciendo energía.

P: Órgano con forma de hoja que está detrás del estómago. Segrega un líquido necesario en la digestión.

Q: Papilla con los alimentos parcialmente digeridos que se forma en el estómago.

R: Es el proceso que sirve para obtener el oxígeno del aire.

S: Líquido que se produce en la boca. Interviene en la digestión.

T: Parte del aparato respiratorio. Comienza en la laringe; se bifurca formando los bronquios.

V: Pequeños repliegues que cubren el interior del intestino delgado. Permiten que haya más superficie de contacto para que los nutrientes sean absorbidos por los capilares sanguíneos.

X: (Contiene la x) Gas que hay en la sangre y expulsamos en la respiración.

