

Contenidos de Biología 4to año

- 1) El alimento, los nutrientes y la nutrición.
- 2) Sistema digestivo. Órganos que intervienen y función.
- 3) Sistema circulatorio. Órganos que intervienen y función.
- 4) Sistema respiratorio. Órganos que intervienen y función.
- 5) Sistema de excreción y sistema urinario. Órganos que intervienen y función.

Evaluación de biología de 4to año

Alimentos y nutrientes.

Función y fuente de: hidratos de carbono, proteínas, lípidos y vitaminas.

Sistema digestivo.

Realizar un cuadro con las características y funciones de cada órgano.

Boca, Dientes, Lengua, Glándula salivales, Faringe, Esófago, Estómago, Intestino Delgado, Intestino Grueso, Ciego, Recto y Ano.

Sistema circulatorio.

- 1) Describe la circulación de la sangre.
- 2) Describe las partes del corazón y su función.
- 3) Cuánta sangre bombea el corazón por segundo?
- 4) Cuántos son los latidos del corazón por minuto en adultos?
- 5) A que se denomina sangré carboxigenada y oxigenada?

Sistema respiratorio.

- 1) Cual es la función del sistema respiratorio y que órganos intervienen?
- 2) Describe el proceso de intercambio gaseoso en el alveolo pulmonar?
- 3) Que porcentaje de oxígeno queda en la sangré?
- 4) Que porcentaje de dióxido de carbono perdió la sangre?

Sistema excretor y sistema urinario.

- 1) Identifica los componentes de los sistemas y describe su función.