***CPEM N° 46***

***CIENCIAS BIOLÓGICAS IV***

***CURSOS: 4° C Prof. Gabriela Vera***

***4° D Prof. Soledad Contreras***

***Año2020***  
  
**Estudiantes, aquí les mandamos nuevos trabajos para que vayan haciendo.**

**Además enviaremos correos electrónicos para sus consultas y dudas. Pueden enviar los Trabajos realizados aquí también para su revisación.**

**Igualmente cuando nos reincorporemos deberán tenerlos impresos.**

**Prof. Vera Gabriela** [**verag728@hotmail.com**](mailto:verag728@hotmail.com)

**Prof Soledad Contreras soleleal2009@gmail.com**

**SISTEMAS DE NUTRICIÓN**

**1)** Relaciona mediante flechas estas dos columnas.

Aparato digestivo Transporta los nutrientes a todas las células

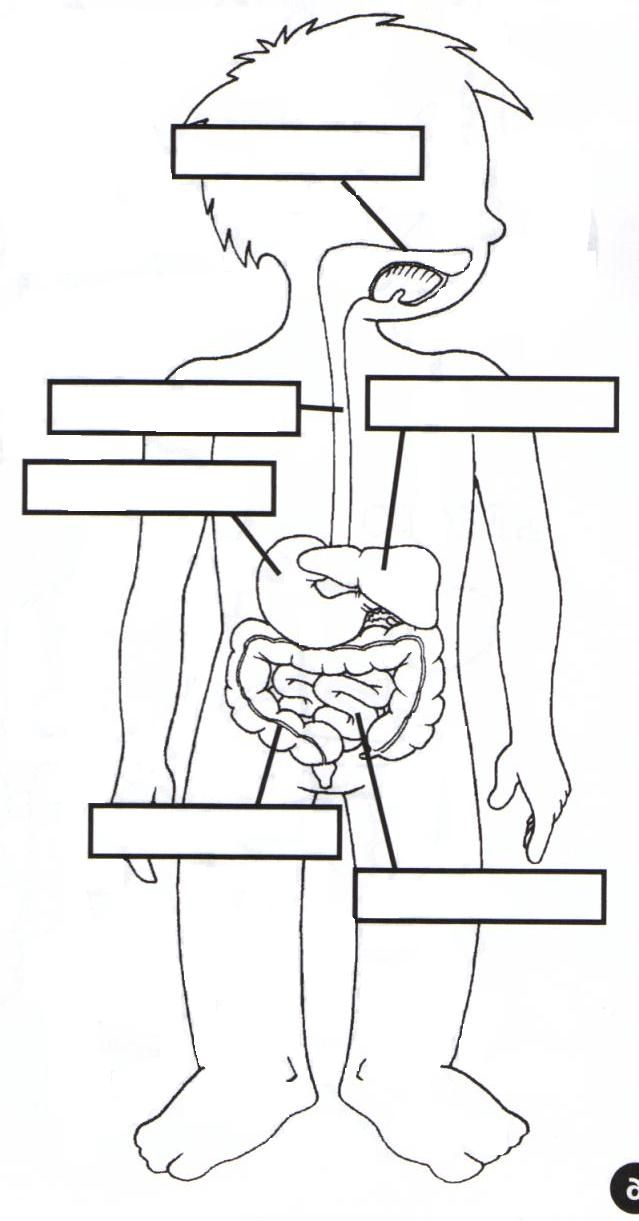
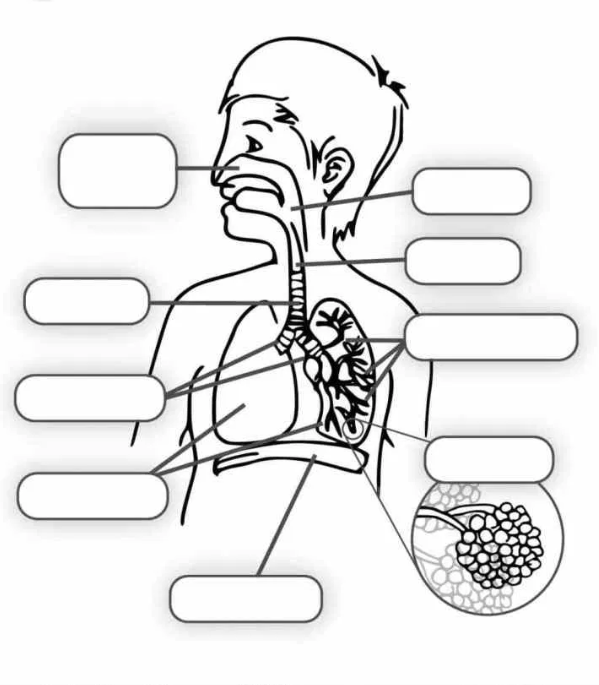
Aparato Respiratorio Filtra la sangre y elimina sustancias de desechos

Aparato excretor Proporciona oxígeno a la sangre

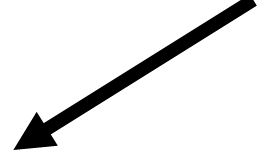
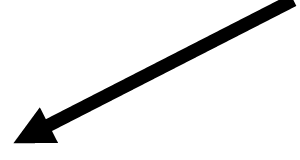
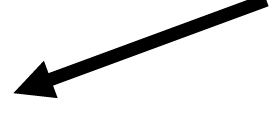
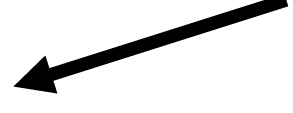
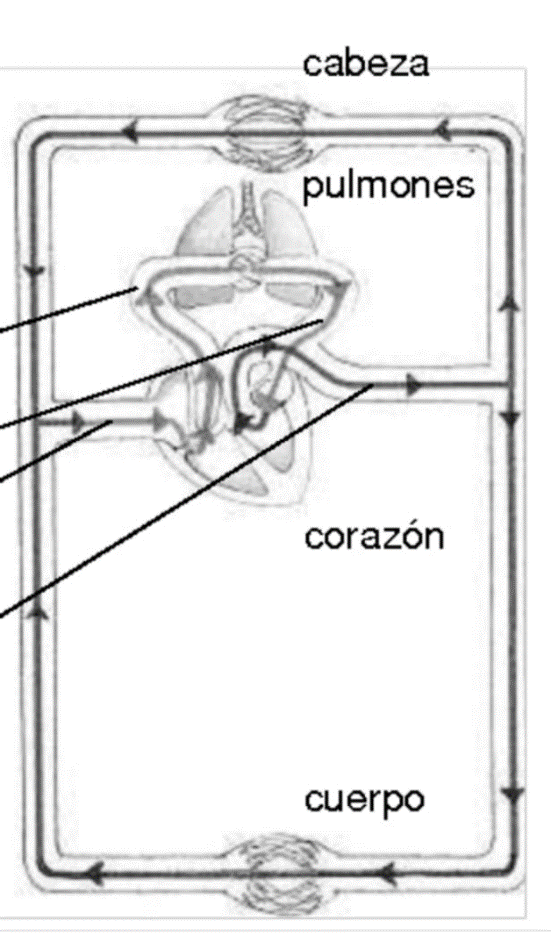
Aparato Circulatorio Obtiene los nutrientes de los alimentos

**2) Completa los rótulos de las siguientes ilustraciones e indicar a que sistema hace referencia**

1. **B)**

****

**3) Añade en este esquema el nombre de los vasos sanguíneos faltantes. Colorear en azul los que corresponden a circulación menor y en rojo los que corresponden a circulación mayor**



**4) Explica en resumen que es la sangre, que células la componen y cuál es la función de cada uno de los elementos.**

**5) Menciona los cuatro pasos del proceso digestivo. Explicarlos.**

**6) ¿Cuál es la diferencia entre un nutriente y un alimento? ¿Cuáles son los nutrientes esenciales? En tiempos de esta pandemia que alimentos son recomendables ingerir y porque?.**

**7) dibujar o calcar un esquema del corazón, colocar sus partes y detalla las características y funciones ce cada una.**