

UNIDAD 3_SISTEMAS VITALES

EVALUACIÓN DE RETROALIMENTACIÓN

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:			
FECHA:		SEMESTRE:	
EVALUACIÓN:		NOTA:	
NOMBRE DEL DOCENTE:			

Indicaciones Generales

- Lea detenidamente cada ítem, y conteste según lo expuesto en el enunciado.
- El puntaje de cada enunciado tiene el valor de un punto.
- El examen consta de diez preguntas de selección múltiple y escrita. Su tiempo para realizarlo será de treinta minutos, éxitos y suerte estimados estudiantes.

Desarrollo del examen

- 1. ¿Cuál de los siguientes órganos es el principal del sistema circulatorio?**
 - a) Pulmón.
 - b) Corazón.
 - c) Riñón.
 - d) Hígado.
- 2. El lado izquierdo del corazón bombea sangre a:**
 - a) Los pulmones.
 - b) Todo el cuerpo.
 - c) El sistema digestivo.
 - d) La médula ósea.
- 3. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre las arterias es correcta?**
 - a) Transportan sangre desoxigenada hacia el corazón.
 - b) Tienen paredes gruesas y elásticas.
 - c) Llevan sangre del corazón a los tejidos.
 - d) Son responsables del intercambio de gases en los pulmones.
- 4. La función principal de las venas es:**
 - a) Bombear sangre hacia el corazón.
 - b) Transportar sangre rica en oxígeno.
 - c) Llevar sangre desde el corazón a los tejidos.
 - d) Devolver sangre al corazón.
- 5. ¿Qué parte del sistema circulatorio transporta nutrientes y oxígeno a las células y elimina los productos de desecho?**
 - a) Venas.
 - b) Arterias.
 - c) Capilares.
 - d) Vasos linfáticos.

6. Completa las oraciones con las palabras correctas:

Los capilares son responsables de facilitar el intercambio de _____ y _____ entre la sangre y los tejidos.

NUTRIENTES

VITAMINAS

GASES

La circulación sanguínea que lleva la sangre desde el corazón a los pulmones y de regreso al corazón se llama circulación _____.

CARDIOVASCULAR

PULMONAR

PANCREÁTICO

El proceso mediante el cual se forman los elementos formes de la sangre en la médula ósea se llama _____.

CARDIOVASCULAR

HEMATOMAS

HEMATOPOYESIS

7. Verdadero y Falso. Responde correctamente las siguientes oraciones:

El ventrículo izquierdo del corazón bombea sangre rica en oxígeno hacia el resto del cuerpo _____.

Las arterias pulmonares llevan sangre oxigenada desde los pulmones hasta el corazón _____.

Los vasos linfáticos son parte del sistema circulatorio y transportan sangre _____.

La vena cava superior transporta sangre desoxigenada desde la parte superior del cuerpo hasta el corazón _____.

8. Enliste el orden correcto del proceso del Sistema Respiratorio Interno:

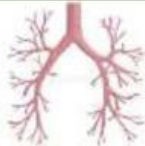
1.
2.
3.

9. Enlace la ilustración según la función en donde corresponda.

LARINGE



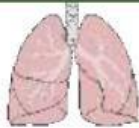
BRONQUIOS



FOSAS NASALES



PULMONES



TRÁQUEA



PLEURA



FARINGE



Filtran, humidifican y calientan el aire inhalado.

Conduce el aire desde la nariz y la boca hacia la tráquea y también sirve como pasaje para los alimentos hacia el esófago.

Contiene las cuerdas vocales y participa en la producción de sonidos durante la fonación.

Conduce el aire desde la laringe hacia los bronquios.

Se ramifican desde la tráquea y llevan el aire hacia los pulmones.

Principal sitio de intercambio gaseoso. Los alvéolos en los pulmones permiten que el oxígeno pase a la sangre y que el dióxido de carbono se elimine.

Membrana que envuelve los pulmones y reduce la fricción durante la respiración.

10. Arrastrar y Unir. Seleccione la opción correcta para nombrar a las partes del Sistema Respiratorio.

LARINGE	CAPILARES	ALVEOLOS	DIAFRAGMA	SACO ALVEOLAR
BRONQUIOS	ARTERIA PULMONAR	VENA PULMONAR	FARINGE	PULMÓN DERECHO
	CAPILARES PULMONARES	PULMÓN IZQUIERDO	BRONQUIOLO TERMINAL	

