

CIENCIAS DE LA NATURALEZA 2º ESO
EXAMEN TEMA 2

NOMBRE: _____ GRUPO 2º ____ FECHA:

Competencias básicas señaladas con *

1. *(2 pts) Explica el significado de las siguientes palabras:

órgano:

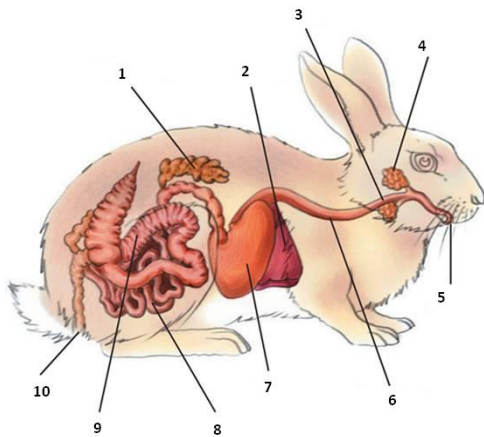
digestión:

excreción:

respiración celular:

2. (1 pts) Explica cómo se alimenta una medusa y acompaña la explicación con un dibujo.

3. *(1 pts) Nombra los órganos señalados con un número.



4. (0'5 pts) Di dos diferencias entre el aparato digestivo de una lombriz y el de un mamífero.

5. (0'5 pts) Di dos diferencias entre el aparato circulatorio de un mamífero y el de un insecto.

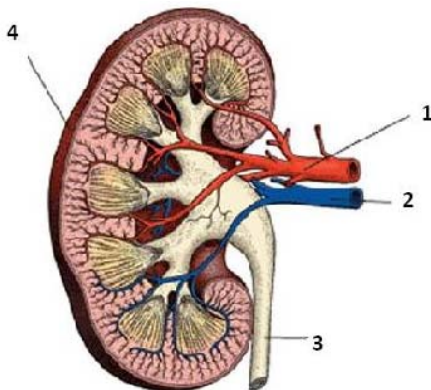
6. (1 pts) Completa la tabla sobre las diferentes formas de realizar el intercambio de gases:

Tipo de animal		GUSANOS		PECES	
Tipo de intercambio de gases	DIFUSIÓN		POR TRÁQUEAS		POR PULMONES

7. *(1'5 pto) ¿Verdadero o falso? Si es falso, corrige la frase:
- Las arterias siempre llevan sangre oxigenada.
 - Las medusas tienen circulación cerrada simple.
 - Algunos animales tienen sangre verde.
 - El sudor es una forma de excreción.
 - En los insectos, los residuos de la sangre se vierten al intestino.
 - Las anémonas se alimentan de paramecios.
8. (0'5 pto) Explica por qué se dice que:
- Las esponjas son animales.
 - Las orugas no son verdaderos gusanos.
9. *(1 pto) En el siguiente dibujo, señala: la arteria aorta, la arteria pulmonar, la aurícula derecha, el ventrículo izquierdo.



10. (1 pto) Nombra las partes señaladas con un número y explica para qué sirve cada una:



L