



INSTITUCIÓN EDUCATIVA JESÚS MARÍA YEPES

Dirección: Alberto Larrea Chiriboga E4-111 y Leonardo Chiriboga
Teléfono: 2659-490
Código AMIE: 17h00993
E-mail: jesusmariayepes@hotmail.com - 17H00993@gmail.com

AÑO LECTIVO:
2021-2022

EVALUACIÓN DE DIAGNÓSTICO

ÁREA:	GRADO/NIVEL	JORNADA
Ciencias Naturales	7MO "A" y "B" C"	Matutina
ESTUDIANTE:		FECHA:

Nº	Planteamiento
----	---------------

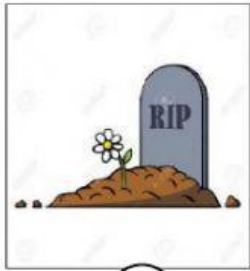
- 1** D.C.D.CN. 3.322. Explicar y clasificar las plantas con y sin semilla, y explicar su relación con la humedad del suelo y su importancia para el ambiente
 Indica el nombre de cada una de las partes de la planta señaladas en la imagen y explica cuál es su función.



NOMBRE	FUNCIÓN
	Lleva a cabo la fotosíntesis y la respiración.
	Sirve de alimento y da origen a una nueva planta
	Absorbe el agua y nutrientes del suelo
	Sirven de atractivo y hacen posible la reproducción
	Sostiene la planta y circula la savia bruta y elaborada

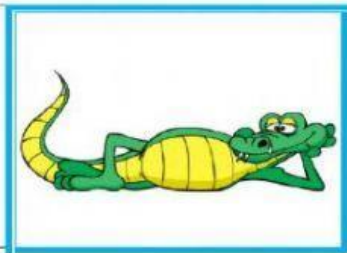
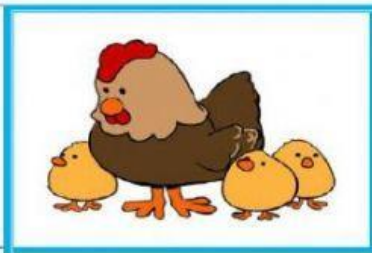
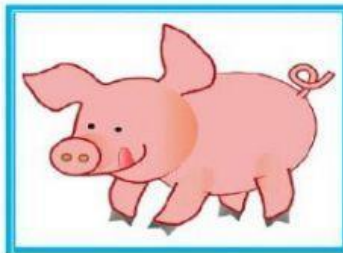
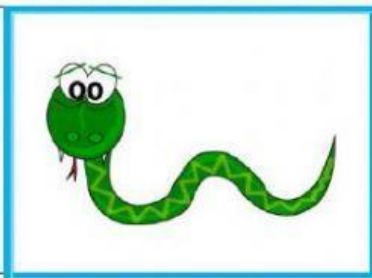
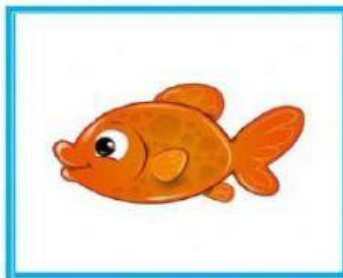
- 2** D.C.D. 3.23 Indagar y describir el ciclo reproductivo de los vertebrados e invertebrados y diferenciarlos según su tipo de reproducción.

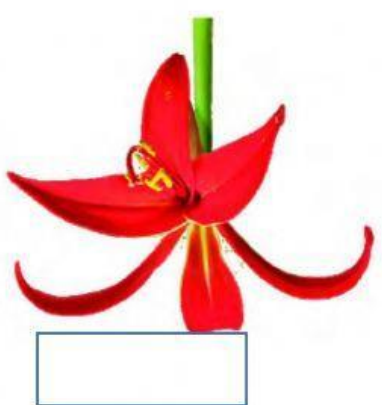
Ordena el ciclo de vida del ser humano del 1 al 4.



3 **D.C.D.CN.3.31Indagar**, con uso de las TIC y otros recursos, las características de los animales vertebrados e invertebrados, describirlos y clasificarlos de acuerdo con sus semejanzas y diferencias

Seleccione los animales vivíparos y los ovíparos.



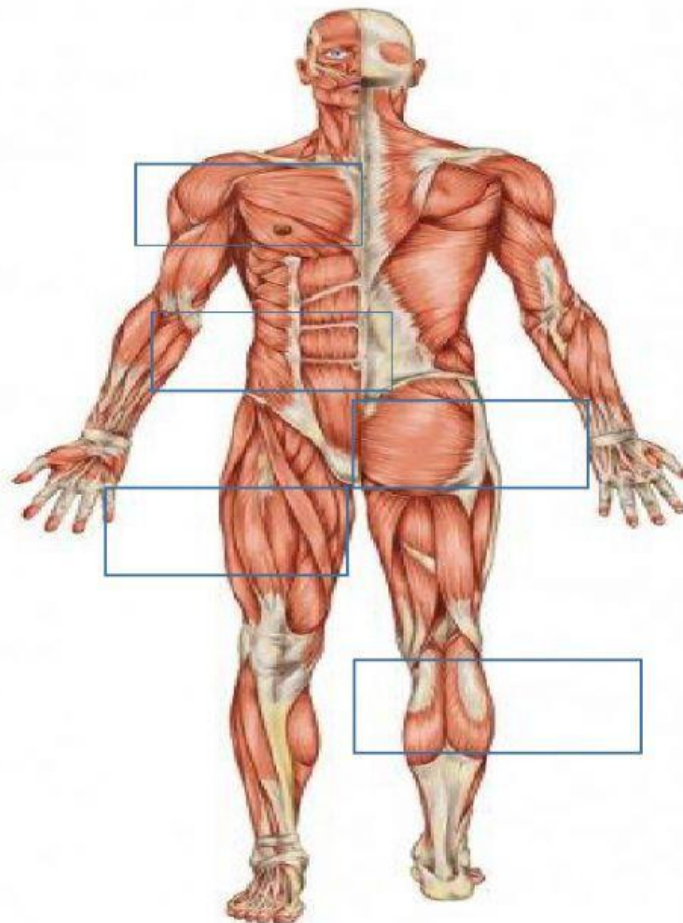
4	D.C.D.CN.3.31 Indagar, con uso de las TIC y otros recursos, las características de los animales vertebrados e invertebrados, describirlos y clasificarlos de acuerdo con sus semejanzas y diferencias Completa: Vértebras Columna vertebral Esqueleto interno Un animal vertebrado es aquel que tiene un _____ ; el eje del esqueleto es la _____ formada por _____.
5	D.C.D. 3.2.7 Explorar y describir la estructura en función de los órganos de los sentidos, explicar su importancia para la relación los con el ambiente social y natural. Escoja la respuesta correcta. La función de relación del ser humano consiste en:
6	D.C.D.CN. 3.322. Explicar y clasificar las plantas con y sin semilla, y explicar su relación con la humedad del suelo y su importancia para el ambiente Escoja los dos grandes grupos de las plantas con flor. a) pteridófitos b) gimnospermas c) angiospermas d) briófitos respuesta: 1)a,b 2)c,d 3)a,d 
7	D.C.D: CN.3.2.3. Describir, con apoyo de modelos, la estructura y función de los sistemas digestivo, respiratorio, circulatorio y excretor y promover su cuidado. Escoja la respuesta correcta; Identifica la definición correcta del núcleo de la célula.

- 8 **D.C.D:** CN.3.9.2 Establece estrategias para el cuidado de las fuentes de la energía eléctrica, así como la necesidad de realizar estudios ambientales y sociales para mitigar los impactos de las centrales hidroeléctricas en los ambientales.
Identifique las energías renovables y no renovables.



- 9 D.C.D..CN. 3.38 Reconocer la importancia de la actividad física, la higiene corporal y la dieta equilibrada para el fortalecimiento muscular en la pubertad y comunicar los beneficios por diferentes medios.

Ubica las partes del sistema muscular



<i>Gemelos</i>	<i>abdominales</i>	<i>pectoral</i>	<i>glúteo</i>	<i>cuádriceps</i>
----------------	--------------------	-----------------	---------------	-------------------

- 10** D.C.D. CN. Indagar y explicar las características, elementos y factores del clima, diferenciarlos del tiempo atmosférico, registrar y analizar datos meteorológicos de la localidad con apoyo de instrumentos de medición

Seleccione correctamente el nombre de los fenómenos atmosféricos:



ELABORADO	REVISADO	VALIDADO
DOCENTE DE AULA	COMISION TECNICO PEDAGOGICA	SUBDIRECTOR (E)
FECHA: 05 de septiembre del 2021	FECHA: 06 de septiembre del 2021	FECHA: 06 de septiembre del 2021
Firma:	Firma:	Firma: