

¿Cómo te fue con la actividad pasada?

Autoevaluación		
¿Cómo realice mis tareas en la casa?		
		
Muy bien	Me costó realizar la tarea, pero puedo mejorar	Tuve muchos problemas para realizar la tarea.

Funciones del sistema esquelético

1. Lee la descripción y encierra el hueso al que hace referencia.

- a. Hueso corto que forma la columna vertebral. ~~Vértebra~~ ~~Tibia~~
 b. Hueso plano que se encuentra en la cabeza. ~~Cúbito~~ ~~Codo~~
 c. Hueso plano que forma parte de la caja torácica. ~~Costilla~~ ~~Pelvis~~
 d. Hueso largo ubicado en el muslo. ~~Fémur~~ ~~Radio~~
 e. Hueso corto ubicado en el dedo. ~~Falange~~ ~~Vértebra~~

2. Identifica los huesos señalados en la imagen. Luego, escribe sus nombres en el recuadro correspondiente.

CRÁNEO

COLUMNA

FÉMUR

PERONÉ

COSTILLAS

PELVIS

TIBIA

3. Identifica los huesos que permiten ejecutar las siguientes acciones:

a. Beber agua de un vaso: **HOMBRO, CODO Y MUÑECA**

b. Caminar: **CADERA, RODILLA Y TOBILLOS**

4. Marca con un la o las funciones que cumple cada una de las estructuras:

Estructura	Función		
	Soporte	Protección	Movimiento
Cráneo		<input checked="" type="checkbox"/>	
Caja torácica		<input checked="" type="checkbox"/>	
Columna vertebral	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Costillas		<input checked="" type="checkbox"/>	
Extremidades			<input checked="" type="checkbox"/>

5. Observa la imagen de la derecha.

Redacta un texto que describa qué ocurre con los huesos, articulaciones y músculos que le permiten a la niña saltar.

**RESPUESTAS
VARIADAS**





Maglene Martínez Cofré

Clase 24 CN4° básico

Objetivo: -OA 5: Identificar y describir, usando modelos, estructuras del sistema esquelético y algunas de sus funciones como protección (costillas y cráneo), soporte (vértebras y columna vertebral) y movimiento (pelvis y fémur).



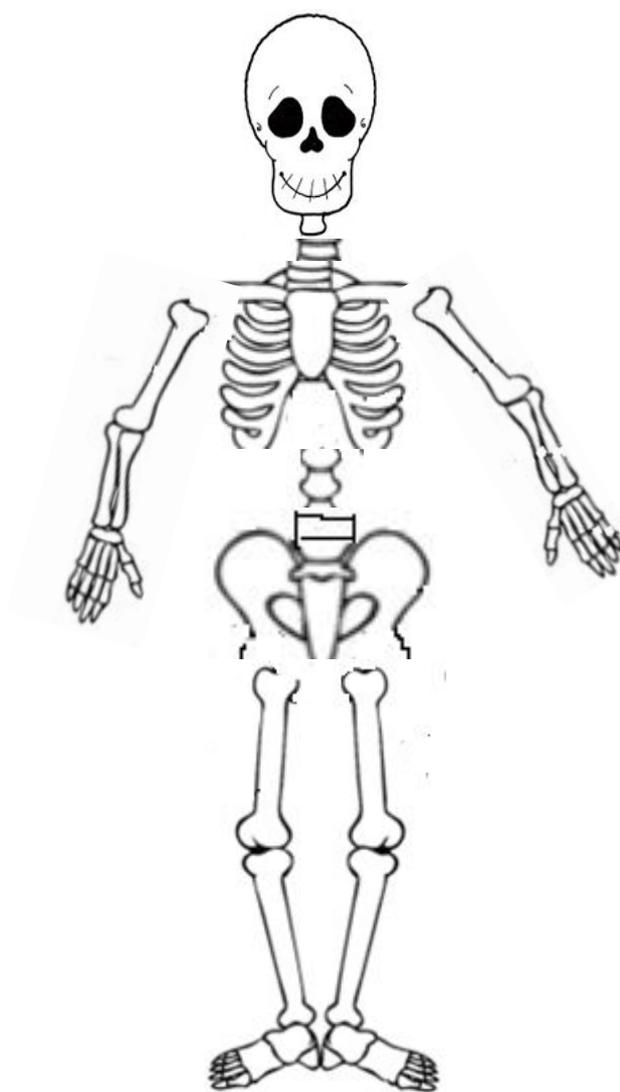
SISTEMA ESQUELÉTICO

ESTÁ FORMADO POR 206 HUESOS QUE PROTEGEN Y SOPORTAN NUESTRO CUERPO. LA MAYORÍA SON DUROS PERO EXISTEN OTROS QUE SON BLANDOS, LLAMADOS CARTÍLAGOS.



SOPORTE	PROTECCIÓN	MOVIMIENTO
Sostienen los órganos internos y mantienen el cuerpo erguido.	Ayudan a cuidar los órganos vitales.	Permiten que podamos desplazarnos.

Trabajo en el cuaderno:





Depto. de Ciencias
Prof. Maglene Martínez

CN4° TRABAJO HUESOS

Objetivo: OA 5: Identificar y describir, usando modelos, estructuras del sistema esquelético y algunas de sus funciones como protección (costillas y cráneo), soporte (vértebras y columna vertebral) y movimiento (pelvis y fémur).

La evaluación de Ciencias debe ser enviada una vez terminada a mi correo (como foto).

maglene.m@colegioamankay.cl

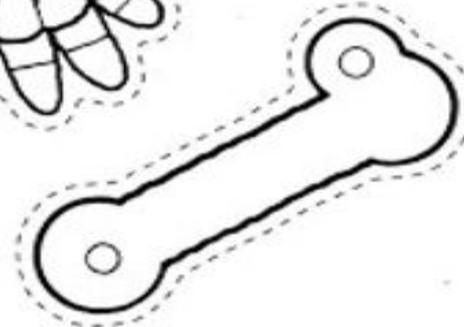
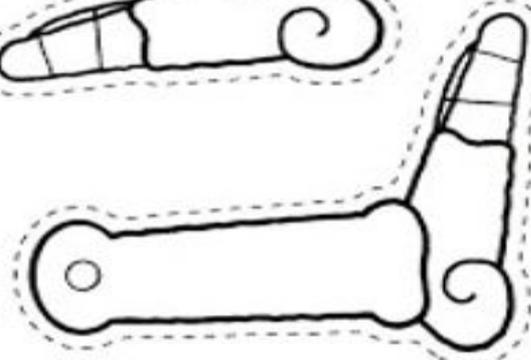
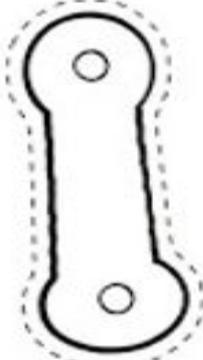
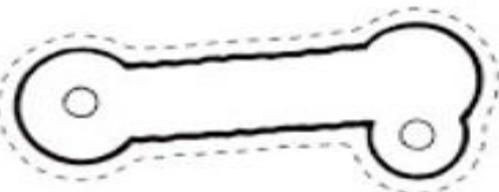
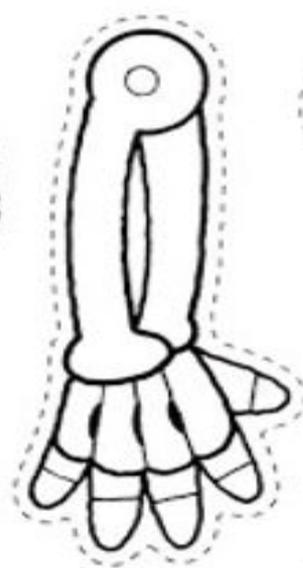
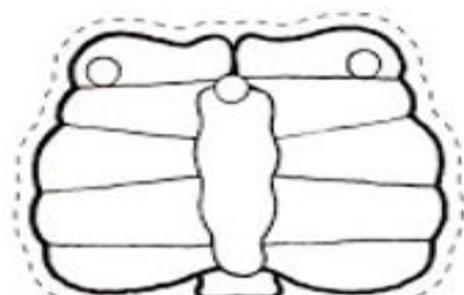
Plazo máximo Miércoles 29 de septiembre 2021

1. En una hoja de block, arma el esqueleto ubicando cada hueso en su posición correcta.
2. Pinta cada hueso de un color diferente. (Cráneo, húmero, costillas, pelvis, fémur, tibia y peroné). Los demás déjalos sin pintar.
3. Escribe los nombres de cada hueso e indícalos con una flecha.
4. Toma una foto a tu trabajo (solo una es necesaria) que esté clara y se vea: el esqueleto, tu nombre y tu curso.
5. Envíamela por email.
6. En clases vamos a responder un ticket de salida que complementará tu evaluación.

Puntaje	Nota	Puntaje	Nota
0.0	2.0	10.0	5.8
1.0	2.3	11.0	6.4
2.0	2.6	12.0	7.0
3.0	2.8		
4.0	3.1		
5.0	3.4		
6.0	3.7		
7.0	3.9		
8.0	4.5		
9.0	5.1		

HUESOS







Maglene Martínez Cofré

CN4° trabajo huesos

RÚBRICA DE CIENCIAS

Fecha: Septiembre 2021

Nombre:

Curso: 4°

CRITERIO	2 puntos	1 puntos	0 puntos	Total
PRESENTACIÓN	El trabajo cumple con una presentación ordenada y limpia.	El trabajo cumple con uno de los dos elementos solicitados (orden o limpieza)	El trabajo no cumple con ninguno de los elementos solicitados. (orden y limpieza) No presenta el trabajo	
PLAZOS	Cumple el plazo establecido		No cumple el plazo establecido	
PROCEDIMIENTO	Arma el esqueleto con los huesos en la ubicación correcta.	Falla en la ubicación de 2 huesos.	Falla en la ubicación de 3 o más huesos. No arma el esqueleto. No presenta el trabajo.	
PROCEDIMIENTO	Pinta 7 o 6 huesos de distinto color	Pinta 5 o 4 huesos de distinto color	Pinta con 1 solo color todo el esqueleto Pinta 3 o menos huesos. No pinta el esqueleto No presenta el trabajo.	
CONTENIDO	Rotula 7 o 6 huesos con su nombre correcto.	Rotula 5 o 4 huesos con su nombre correcto.	Rotula 3 o menos huesos con su nombre correcto. No presenta el trabajo.	
CONTENIDO	Obtiene 5 o 4 puntos en el ticket	Obtiene 3 o 2 puntos en el ticket	Obtiene 1 o 0 puntos en el ticket. No realiza el ticket.	
TOTAL	12 puntos		Nota:	

TU PUEDES



Actividad de la semana para la casa.

Realiza tu trabajo con nota.

