



INSTITUCION EDUCATIVA REINO DE BELGICA

Planeación de actividades Virtuales

Página 1 de 5

NUCLEO BIOFÍSICO

TALLER # 7

DOCENTE:	BLANCA NUBIA RESTREPO	WHATSAPP:	300 3939254		
E-MAIL:	nubiarestrepou@gmail.com	GRUPO:	5°1	AÑO:	2020
DOCENTE:	YESENIA HOYOS GARCÍA	WHATSAPP:	3054676669		
E-MAIL:	yehoyosg@gmail.com	GRUPO:	5°2	AÑO:	2020

Nota: al responder el taller debe hacerle la portada de presentación así:

NOMBRES COMPLETOS DEL ALUMNO:	
NUCLEO:	
TALLER #:	
GRUPO:	
PROFESOR DEL GRUPO:	

ASIGNATURAS QUE COMPONEN EL NUCLEO: Ciencias naturales, Educación física y Artística

TEMA(S): La organización de tu cuerpo

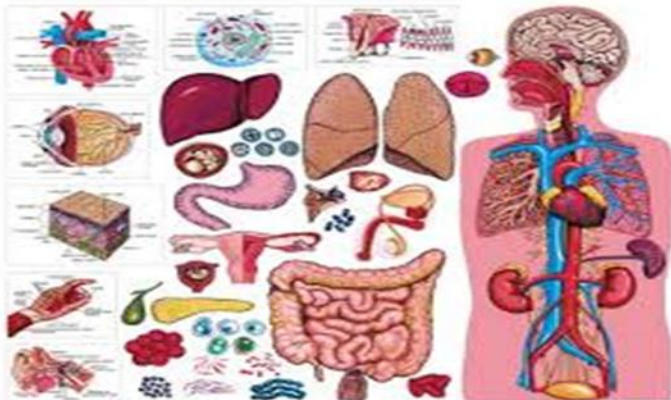
INDICADOR(ES) A DESARROLLAR: Identifica la organización corporal.

Respeto su cuerpo y el de los demás




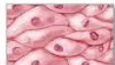




1. DESARROLLO TEÓRICO DE LA TEMÁTICA CON SUS RESPECTIVOS EJEMPLOS

El ser humano, un organismo complejo: Los seres humanos se clasifican dentro del reino animal, sin embargo nos diferenciamos de ellos en que poseemos la capacidad de razonar y resolver problemas.

Tu cuerpo es una maravillosa estructura que funciona como un maquina perfecta, la comprensión funcional de esta **MAQUINA BIOLÓGICA** le ha permitido a los científicos la creación y construcción de máquinas con diferentes propósitos.



¿Cómo está organizado nuestro cuerpo?: El cuerpo humano se organiza siguiendo una escala que va de lo más sencillo a lo más complejo: células, tejidos, órganos y sistemas

CELULA	TEJIDO	ÓRGANO	SISTEMA
<p>Es la unidad básica de funcionamiento de un organismo. Ejemplo: glóbulos rojos de la sangre, neuronas.</p>  	<p>Agrupación de células similares que desempeñan una misma función. Ejemplo: tejido sanguíneo, nervios formados por neuronas.</p> <p align="center">Cuatro tipos de tejido</p>   <p align="center">Tejido conectivo Tejido epitelial</p>   <p align="center">Tejido muscular Tejido nervioso</p> <p align="right">ADAM</p>	<p>Grupo de tejidos que trabajan juntos en una misma función específica. Ejemplo: el corazón, bombea sangre, cerebro, coordina las actividades del cuerpo.</p>  <p align="center">shutterstock.com • 1161350836</p>	<p>Grupo de órganos que trabajan juntos para realizar una o varias funciones. Ejemplo: sistemas circulatorio, nervioso, digestivo.</p> 



2. ENLACES Y/O TEXTOS PARA PROFUNDIZAR LA TEMÁTICA

Si Tienes Conexión a internet en casa, puedes observar los siguientes Videos, pero estos, no son necesarios para resolver el taller. Si no puedes verlos, no hay ningún problema. <https://www.youtube.com/watch?v=w6fyXXKUSjQ>

Visita el portal educativo Colombia aprende:

<http://www.colombiaprende.edu.co/>

Visita el siguiente enlace y busca el tema de tu interés.

discoveryenlaescuela.com

3. EJERCICIOS DE REPASO

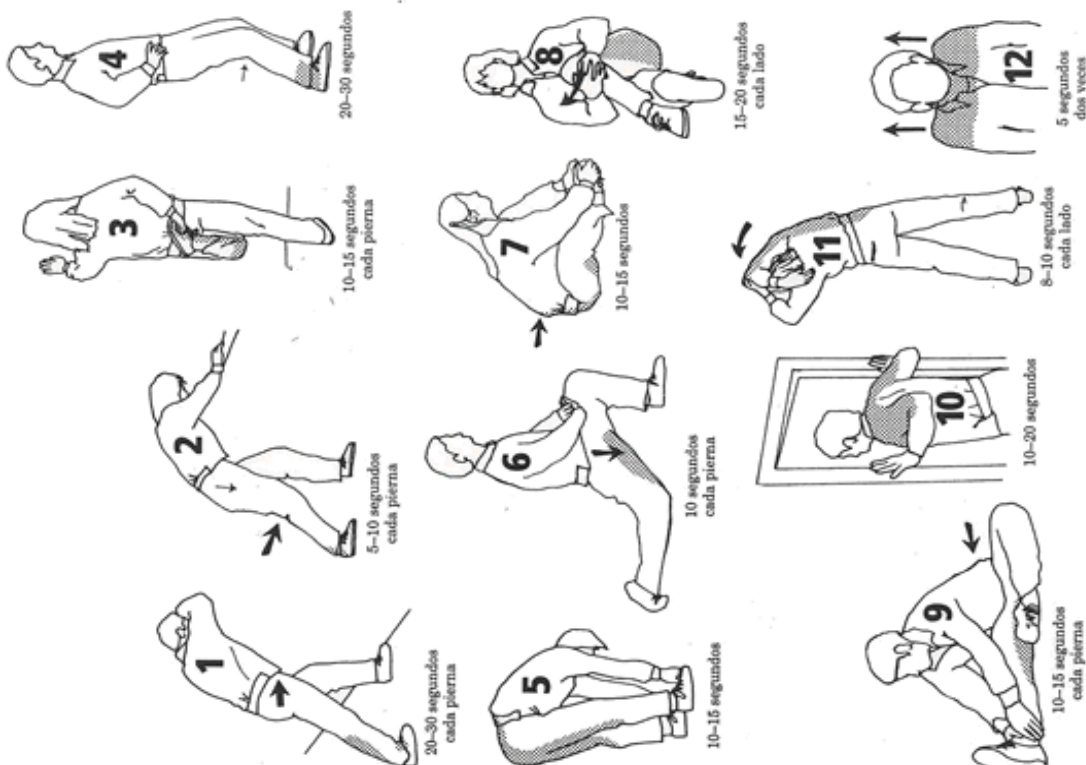
Después de leer el contenido temático, realiza las actividades

1. De cada título y subtítulo escribe un corto resumen
2. Busca el significado de las palabras subrayadas
3. El texto menciona que los humanos nos diferenciamos de los animales en la capacidad de razonar y resolver problemas, ¿en qué consisten estas capacidades?
4. Escoge un sistema del cuerpo, escribe que órganos lo forma y que función cumple.
5. Algunos sistemas del cuerpo han servido de modelo para la creación de máquinas, compara un computador con el sistema cerebral o nervioso.
6. Menciona algunas acciones con las que cuidamos nuestro cuerpo.
7. ¿De qué manera mostramos respeto por el cuerpo de los demás?
8. El abuso de sustancias como el alcohol y las drogas causan enormes daños a nuestro cuerpo. Realiza una lista de 5 acciones dañinas al cuerpo y 5 acciones benéficas para el cuerpo.
9. Realiza un cartel en el que invites a otros niños a no utilizar drogas que dañen nuestro cuerpo.


















10. En tu cuaderno realiza el siguiente gráfico para que entiendas la secuencia estructural de nuestro cuerpo:



11. Realiza los siguientes estiramientos, toma fotos o videos haciendo las actividades y mándalos como evidencia del trabajo en casa: Dale vuelta a la imagen, ¡para visualizar mejor.



12. Para más diversión Realiza la siguiente sopa de letras con los deportes que conozcas:

															
A	N	G	P	T	A	A	P	N	Z	E	C	V	R	S	
C	Q	O	G	A	T	M	A	S	T	I	A	O	U	S	
I	W	R	I	O	T	T	I	E	O	T	O	L	H	S	
T	V	S	L	C	A	I	N	R	L	X	X	E	J	O	
S	A	E	S	C	A	I	N	E	G	P	G	I	V	L	
A	P	O	I	F	S	T	D	A	N	S	F	B	T	L	
N	E	O	C	F	W	A	I	Y	J	Q	E	O	L	A	
M	N	G	L	R	L	N	A	U	H	E	F	L	K	B	
I	H	O	U	A	A	T	E	U	Q	S	A	B	V	A	
G	G	B	I	C	I	B	L	B	V	E	O	P	D	C	
U	C	I	C	L	I	S	M	O	O	V	Q	B	P	K	
L	W	X	D	Q	B	B	P	S	M	X	E	A	Z	G	
A	S	E	M	E	D	S	I	N	E	T	E	L	L	H	
D	E	M	T	C	Q	N	Q	T	R	B	I	O	A	K	
F	U	T	B	O	L	I	U	Q	S	E	G	N	K	Z	
															

verbanet.com.ar

Recomendaciones:

- Tomar Fotografías Legibles.
- Tratar de pasar a lapicero, para facilitar la observación.
- Enviar los archivos legibles, por WhatsApp dentro del horario establecido, no Festivos ni fines de semana o correo electrónico de cada docente director de grupo.
- Blanca Nubia Restrepo recibe actividades de 5°1
- Yesenia Hoyos García Recibe las actividades de 5°2
- Enviar el taller del núcleo completo.