



Ciencias Naturales 5° Básico 2020

Alejandra Blaessinger Z.

Semana	12	Clase 12	Unidad 1 "Organización de los seres vivos" OA 1
OA 1 Ciencias de la Vida	Reconocer y explicar que los seres vivos están formados por una o más células y que estas se organizan en tejidos, órganos y sistemas.		
Curso	5° Básico		
Objetivo de la Clase	Objetivo de la Clase: Reconocer los niveles en que se organiza una célula.		
Objetivo Actitudinal	Manifiestar un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura.		
Objetivo Conceptual	Niveles de organización celular		
Recursos	Computador o celular, cuaderno, lápices, páginas del texto (64,65) y los siguientes links https://youtu.be/w6fyXXKUSjQ (Niveles de organización biológica)		

Queridos Estudiantes y familia un saludo cordial para todos ustedes.

Recordarles que el envío de material es semanal, y que al término de semana será revisado. (viernes 26 de junio 2020). La clase es de 90 minutos.

Queridos Estudiantes y familia un saludo cordial para todos ustedes.

Esperando que todos estén al día en sus aprendizajes pendientes, y enviar las actividades a sus profesores, esta semana seguimos con este aprendizaje a distancia o remoto.

Espero verlos pronto...

Queridos Estudiantes como están hoy...

Preparados para aprender y disfrutar el conocimiento.

Hoy trabajaremos en: Conocer los niveles de organización celular.

Activa tus conocimientos previos observando el video en el siguiente link:

<https://youtu.be/w6fyXXKUSjQ> (Niveles de organización biológica)

Comenta con tu familia lo observado y escribe en tu cuaderno de ciencias lo que conversaron sobre el video, escribe en 5 o 6 líneas lo comentado

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Número Whatsapp: +56997005591

Recuerda que ...La materia que compone a los seres vivos se organiza en niveles, de lo más simple a lo más complejo, en los siguientes niveles: Célula, tejido, órgano, sistemas de órganos y organismo.

Realiza las actividades de la Guía de Aprendizaje.

(Recuerda desarrollar las respuestas en tu cuaderno).

1.- A continuación, te mostramos los ingredientes que podría llevar un completo, ordénalos desde el ingrediente más interno al externo del completo. Luego de ordenarlos, explica porque los ordenaste así.

2.-Lee la información del texto sobre la organización celular. Menciona 4 características y dibuja un tejido, órgano, sistema y organismo.

Realiza la tarea y no se te olvide el valor de la responsabilidad enviando tus respuestas al siguiente correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Según lo que aprendido en la clase.

1.- Según lo aprendido en la clase.

Observa y explica con tus palabras que significan las imágenes.

Puedes realizar la tarea en el cuaderno de Ciencias Naturales.

Comencemos...

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Número Whatsapp: +56997005591



Ciencias Naturales 5° Básico 2020
Alejandra Blaessinger Z.

12

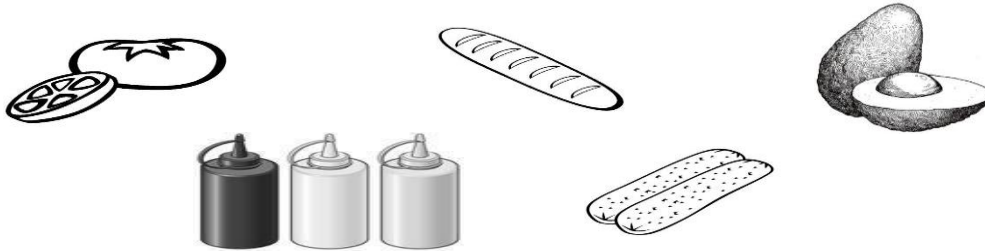
semana

Nombre:

Fecha:

Objetivo de la Clase: Reconocer los niveles en que se organiza una célula.

1.- A continuación, te mostramos los ingredientes que podría llevar un completo, ordénalos desde el ingrediente más interno al externo del completo. Luego de ordenarlos, explica porque los ordenaste así.



2.- Lee la información del texto sobre la organización celular. Menciona 4 características y dibuja un tejido, órgano, sistema y organismo.

Organización Celular

Al igual que el completo, la célula también se organiza de modo que cada una cumpla su trabajo. Según el número de células que los forman, los seres vivos se pueden clasificar en unicelulares y pluricelulares. **Unicelulares:** Son todos aquellos organismos formados por una sola célula. En este grupo, los más representativos son los protozoos que sólo pueden observarse con un microscopio. **Pluricelulares:** Son todos aquellos organismos formados por más de una célula. Existe gran variedad de ellos, tales como los vertebrados (aves, mamíferos, anfibios, peces, reptiles) y los invertebrados (arácnidos, insectos, moluscos, etc.). Los organismos pluricelulares presentan una determinada organización de sus células, en distintos niveles, que son: **Célula:** mínima unidad que forma parte de un ser vivo. Tú cuerpo completo compone un organismo, que está constituido por varios sistemas cada uno de ellos forma una serie de órganos y cada órgano conforma un tejido y cada uno de ellos por célula.

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Número Whatsapp: +56997005591

Dibújalo y menciona 4 características.

Dibujo:	Características:
---------	------------------

Tejido: conjunto de células que tienen características y funciones similares y con un mismo origen. Dibújalo y menciona 4 características.

Dibujo	Características.
--------	------------------

Órgano: conjunto de tejidos unidos y coordinados para cumplir una función específica. Por ejemplo: pulmón, corazón, estómago, etcétera. En el caso de los vegetales, son considerados órganos: la raíz, las semillas, las hojas, la flor, etcétera. **Dibújalo y menciona 4 características.**

Dibujo:	Características:
---------	------------------

Sistemas: resultado de la unión de varios órganos, los cuales funcionan de una forma coordinada para desempeñar un rol determinado. Por ejemplo: se habla de Sistema Digestivo, Renal, Circulatorio, Nervioso, Reproductor, etcétera **Dibújalo y menciona 4 características.**

Dibujo:	Características:
---------	------------------

Organismo: es un ser vivo formado por un conjunto de sistemas, que trabajan armónicamente. **Dibújalo y menciona 4 características**

Dibujo:	Características:
---------	------------------

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Número Whatsapp: +56997005591



Ciencias Naturales 5°Básico 2020.

Alejandra Blaessinger Z.

Tarea

semana 12

Nombre:

Fecha:

Según lo aprendido en la clase.

1.-Observa y explica con tus palabras que significan las imágenes.

Puedes realizar la tarea en el cuaderno de Ciencias Naturales.

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Número Whatsapp: +56997005591