



**Ciencias Naturales 3°Básico2020**  
**Alejandra Blaessinger Z.**

Semana	19	Clase 19	Unidad "Las Plantas y sus Utilidades". OA 4
OA 4 Ciencias de la Vida	Describir la importancia de las plantas para los seres vivos, el ser humano y el medio ambiente (por ejemplo: alimentación, aire para respirar, productos derivados, ornamentación, uso medicinal) proponiendo y comunicando medidas de cuidado.		
Curso	3°Básico		
Objetivo de la Clase	Identificar y describir el uso de las plantas. (Uso medicinal, uso alimenticio, uso ornamental).		
Objetivo Actitudinal	Manifiestar un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura.		
Objetivo Conceptual	El uso de las plantas.		
Recursos	Celular o computador, cuaderno, lápices, pegamento, tijeras. <a href="https://youtu.be/AH7HrjSgkXk">https://youtu.be/AH7HrjSgkXk</a> Clasificación de las plantas según su utilidad.		
Fecha de Retorno	21 de agosto 2020		

**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 y clases online. **Preparados para aprender y disfrutar el conocimiento. Hoy nos corresponde:** Identificar la utilidad de las plantas. Activen sus conocimientos previos observando el video en el siguiente link: <https://youtu.be/AH7HrjSgkXk> Clasificación de las plantas según su utilidad Comenta el video acompañado de un adulto, y describe con tus propias palabras lo observado. Responde en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

**Quiero contarles que:** Las personas les damos diversos usos a las plantas: alimenticio, medicinal y ornamental. Además, de las plantas también obtenemos las materias primas que se emplean en la fabricación de variados productos, como papel, telas, medicamentos y cosméticos, entre otros.



Correo: [alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl)  
Libro Virtual: [aprendoenlinea.mineduc.cl](http://aprendoenlinea.mineduc.cl)  
Número Whatsapp: +56997005591



**Sigan las instrucciones para desarrollar las actividades:**

- 1.- Observa y lee la información para que puedas desarrollar las actividades.
- 2.- Observa las imágenes y describe el uso que se le puede dar a estas plantas o sus partes.
- 3.- Averigua sobre el uso que el pueblo mapuche da a las plantas medicinales en el siguiente cuadro. Luego, responde:

a) ¿Qué importancia piensas que tiene para tu vida aprender sobre las plantas medicinales? b) Pregúntales a tus padres y abuelos acerca de las plantas medicinales que conocen y para qué las usan.

a) ¿Qué ensaladas comes regularmente? Señala tres ejemplos. ¿A qué partes de las plantas corresponden? b) ¿Cuáles de los ejemplos de semillas comestibles consumes habitualmente? ¿Te gustan? ¿Por qué?

**Realiza la tarea y no te olvides del valor de la responsabilidad enviando tus respuestas al siguiente correo: [alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl)**

A partir de lo aprendido hoy en clase.

- 1.- Completa la información dibujando o recortando imágenes según corresponda.
  - a) ¿Qué ensaladas comes regularmente? Señala tres ejemplos. ¿A qué partes de las plantas corresponden?
  - b) ¿Cuáles de los ejemplos de semillas comestibles consumes habitualmente? ¿Te gustan? ¿Por qué?
- 2.- ¿Por qué piensas que puede ser importante consumir alimentos provenientes de las plantas, como las legumbres, las frutas y las verduras? **Comencemos**

Correo: [alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl)

Libro Virtual: [aprendoenlinea.mineduc.cl](http://aprendoenlinea.mineduc.cl)

Número Whatsapp: +56997005591



**Ciencias Naturales 3°Básico 2020**  
**Alejandra Blaessinger Z.**

semana

19

**Nombre:**

**Fecha:**

Objetivo de la clase: Identificar y describir el uso de las plantas. (Uso medicinal, uso alimenticio, uso ornamental).

1.- Observa y lee la información para que puedas desarrollar las actividades.

**“Los Usos de las Plantas”**

**Plantas que nos alimentan**

¿De qué partes de las plantas te alimentas? ¿A qué estructuras de las plantas corresponden las legumbres?, ¿y la lechuga? Las plantas son de gran importancia para los seres vivos, incluido el ser humano, ya que constituyen una **importante fuente de alimentos** que contienen sustancias muy importantes para su desarrollo, como estudiaremos en la próxima unidad. De las plantas es posible comer distintas partes.



**Plantas que nos sanan**

**Desde tiempos muy antiguos, las personas han utilizado plantas con fines medicinales, ya sea para sanar enfermedades, aliviar el dolor o curar heridas. Ejemplo: manzanilla, menta, eucalipto, aloe vera, matico.**

**Manzanilla**

Sus flores y hojas se emplean para aliviar malestares digestivos, como dolor de estómago y diarrea. En forma externa, se la utiliza para lavar heridas y limpiar los ojos congestionados.

**Eucalipto**

Las infusiones hechas a partir de sus hojas se emplean para aliviar problemas respiratorios, como bronquitis, asma, faringitis, amigdalitis y resfríos.

**Aloe vera**

Se la utiliza para el tratamiento de trastornos digestivos. En forma externa, se la emplea para aliviar quemaduras y heridas en la piel.

**Plantas que embellecen nuestro entorno**

Algunas plantas se caracterizan por sus llamativos colores, formas, texturas y agradables aromas, por lo que generalmente se utilizan como elementos decorativos. Este tipo de plantas se denominan **ornamentales** y pueden colocarse en el interior de las casas o en su exterior, así como también en parques y plazas.



Correo: [alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl)  
Libro Virtual: [aprendoenlinea.mineduc.cl](http://aprendoenlinea.mineduc.cl)  
Número Whatsapp: +56997005591

2.- Observa las imágenes y describe el uso que se le puede dar a estas plantas o sus partes.



3.- Averigua sobre el uso que el pueblo mapuche da a las plantas medicinales en el siguiente cuadro. Luego, responde:

Planta medicinal	Usos
Poleo ("koleu")	
Ajenjo ("akenko")	
Canelo ("foye")	
Sanguinaria ("lafquen kachu")	

- ¿Qué importancia piensas que tiene para tu vida aprender sobre las plantas medicinales?
- Pregúntales a tus padres y abuelos acerca de las plantas medicinales que conocen y para qué las usan.



**Tarea 3° Básico Ciencias Naturales 2020**  
**Alejandra Blaessinger Z.**

semana

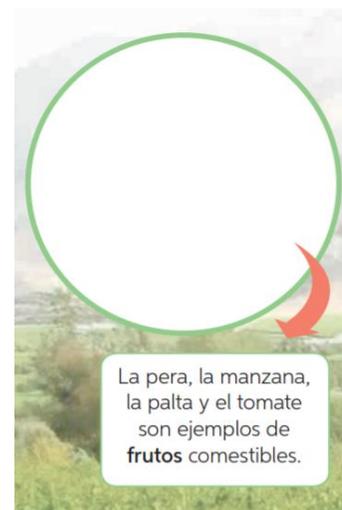
19

Nombre:

Fecha:

A partir de lo que han aprendido hoy en clases.

1.- Completa la información dibujando o recortando imágenes según corresponda.



a) ¿Qué ensaladas comes regularmente? Señala tres ejemplos. ¿A qué partes de las plantas corresponden?

b) ¿Cuáles de los ejemplos de semillas comestibles consumes habitualmente? ¿Te gustan? ¿Por qué?

2.- ¿Por qué piensas que puede ser importante consumir alimentos provenientes de las plantas, como las legumbres, las frutas y las verduras?

Correo: [alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl](mailto:alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl)

Libro Virtual: [aprendoenlinea.mineduc.cl](http://aprendoenlinea.mineduc.cl)

Número Whatsapp: +56997005591