



Colegio Benjamín Vicuña Mackenna
Constanza # 01650, Rancagua
F: (72) 2266214
nororientec@comun.cl



**“La navidad no se
trata de abrir regalos,
se trata de abrir
nuestro corazón”**

7°A

Semanas 32 – 33 – 34
23 de noviembre al 11 de diciembre

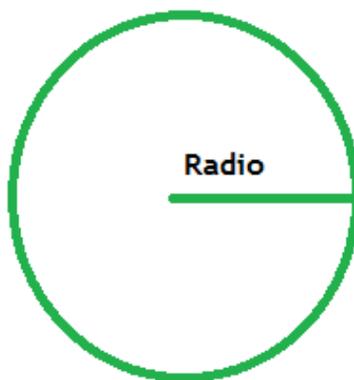
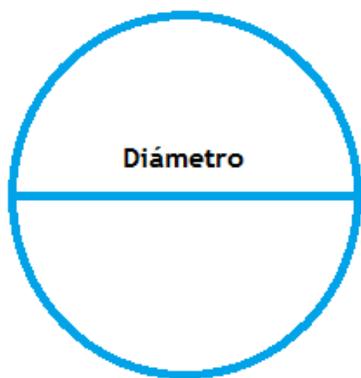


MATEMÁTICA / GEOMETRÍA - PIE	
Objetivo priorizado	Indicadores de evaluación
OA 11: Mostrar que comprenden el círculo: Describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo. Estimando de manera intuitiva el perímetro y el área de un círculo. Aplicando las aproximaciones del perímetro y del área en la resolución de problemas. Geométricos de otras asignaturas y de la vida diaria. Identificándolo como lugar geométrico.	Crean objetos redondos basándose en el diámetro entregado, como vasos con forma cilíndrica, latas, corchos, esferas, etc.
Objetivo de aprendizaje	Contenidos
Construir figuras geométricas calculando el diámetro de la circunferencia, mediante la creación de figuras navideñas, manifestando una actitud positiva frente a sí mismo y sus capacidades.	Creación de adornos navideños en forma circular.

Actividad:

Buenos días queridos estudiantes, como ya sabrán se acerca una fecha muy especial para todos, me imagino que ya saben de qué se trata, si, es la Navidad. Es por esto, que hoy en la actividad de geometría tendrán que crear figuras navideñas para decorar su hogar, recordemos que estas fiestas son muy importantes para nuestro grupo familiar, pues celebramos el nacimiento de Jesús y la unión que representa este acto en nuestras familias.

Como hacer un círculo con compás, <https://www.youtube.com/watch?v=6wKaCz2fg9k>





Colegio Benjamín Vicuña Mackenna
Constanza # 01650, Rancagua
F: (72) 2266214
nororientec@comun.cl

Instrucciones

- 1.- Participa de la clase online con tu profesora y compañeros en el horario establecido.
- 2.- Reúne los siguientes materiales:
 - a) Hoja de block o cartulina de colores, pegamento, tijeras, etc.
- 3.- Crear círculos con los siguientes diámetros (recuerda que el diámetro es $2r$ o dos veces el radio):
 - a) 6 CM
 - b) 8 M
 - c) 10 CM

- 4.- Crea las siguientes figuras con los círculos realizados anteriormente.



- 5.- Decora tu figura creada, con los materiales solicitados, luego pégalos en la puerta o ventana de tu hogar.

- 6.- Una vez terminado el trabajo envía evidencia a tu profesora a través de su correo electrónico susana.parra@colegio-vicunamackenna.cl o WhatsApp +56995475429



Colegio Benjamín Vicuña Mackenna
Constanza # 01650, Rancagua
F: (72) 2266214
nororientec@comun.cl

¡DESAFÍO!

Queremos invitarte a mostrar a toda la comunidad del Colegio Benjamín Vicuña Mackenna toda tu creatividad y tu concientización sobre el cuidado del Medio Ambiente, por eso te invitamos a compartir las imágenes del adorno navideño creado con material reciclado en la asignatura de Tecnología, lo que posteriormente será publicado en la página del Colegio.

Para participar debes enviar una fotografía del árbol navideño,
indicando tu nombre y curso a tu profesor(a) jefe.

Fecha de envío de tus fotografías: 07 al 11 de diciembre del 2020

Fecha de publicación de fotografías: 14 al 18 de diciembre 2020

¡Te esperamos!

