

Matemáticas 3er Grado.

TERCER TRIMESTRE

Actividad # 9

1 de junio de 2021

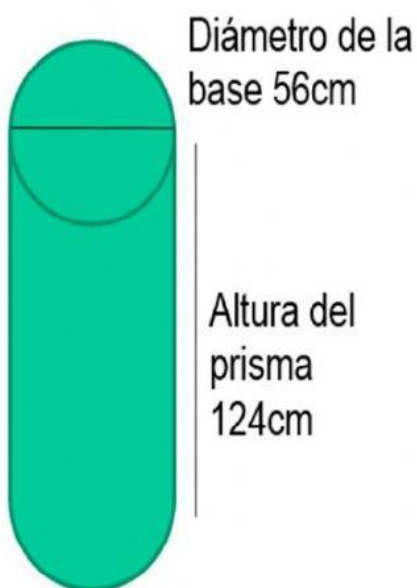
Nombre del alumno: _____ Gpo: _____ # de Lista: _____

Contenido 9.3.8 Estimación y cálculo del volumen de cilindros y conos o de cualquiera de las variables implicadas en las fórmulas.

Aprendizaje Esperado: Resuelve problemas que impliquen calcular el volumen de cilindros y conos o cualquiera de las variables que intervienen sobre las fórmulas que se utilicen. Anticipa como cambia el volumen al aumentar o disminuir alguna de las dimensiones.

Observa los siguientes tutoriales y pon mucha atención para que puedas entender cómo resolver este tipo de problemas.

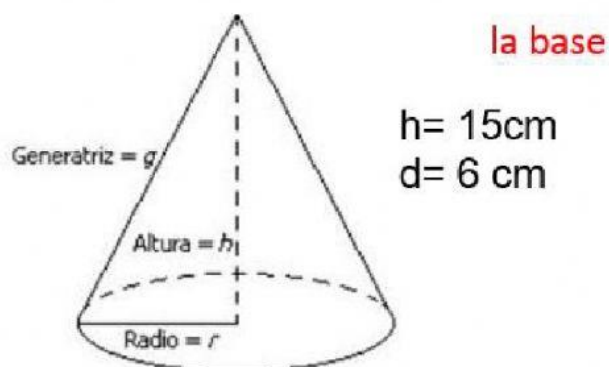
1.-Con base en el siguiente prisma, obtén el volumen



Volumen= cm³

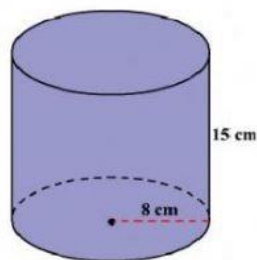
Activi
Ir a Cor

1.- ¿Cuál es el volumen de un cono que tiene un diámetro de 6 cm. Y una altura de 15 cm?



Volumen= cm^3

1. Calcula el volumen de estos cilindros.



Cilindro naranja= dm^3

Cilindro amarillo= cm^3

Cilindro morado= cm^2

Activar Windows
Ir a Configuración de PC