

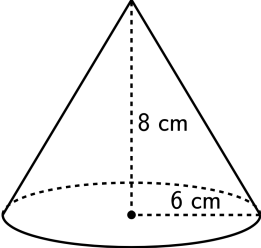


CONTROL ACUMULATIVO # 23

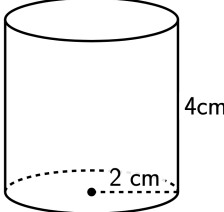
NOMBRES: 1. 2.		CURSO: 1° medio ____	FECHA: __ / __ / MMXXIV
		PUNTAJE TOTAL: 12 puntos @ 60 %	PUNTAJE OBTENIDO:
UNIDAD	Geometría		
CONTENIDOS	• Cilindro y cono		
OBJETIVOS	• Determinar el área del cilindro y el cono a partir de sus medidas usando la fórmula apropiada.		
INSTRUCCIONES	• Resuelva cada ejercicio en el espacio debajo del enunciado de la forma más detallada posible.		

Ejercicios

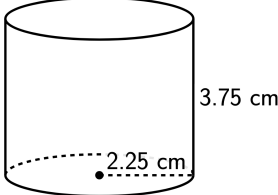
1. (2 pts c/ u) **Ejercicios:** En cada caso, determina el área basal, el área lateral, el área total y el volumen.

a. 

A_b :	
A_l :	
A_T :	
V :	

b. 

A_b :	
A_l :	
A_T :	
V :	

c. 

A_b :	
A_l :	
A_T :	
V :	

2. (2 pts c/u) **Problema:** ¿Cuánto papel se necesita para imprimir la etiqueta de un tarro de jurel cuyo diámetro basal mide 10 cm y cuya altura es de 20 cm?