



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR

"ARTILLERO CALDERÓN"

Pedro Carbo – Guayas

Av. 9 de octubre y Heriberth Russa. www.apssanramon@live.com

NOMBRE		GRADO	séptimo
ÁREA	Matemática	FECHA	
PARCIAL		TUTORA	

1) Calcula estos porcentajes:

PROCESO

RESULTADO

Calcula el 7 % 450

Calcula el 30 % 7.500

2) CALCULO DE DESCUENTOS Y RECARGA

CALCULA EL 35 % DE DESCUENTO DE \$180



PROCESO

pagas

CALCULA EL 30% DE 700



pagas

3) Calcular el interés simple que se debe pagar por un préstamo de \$6.500 al 7% mensual durante 2 meses

I=

I=

C=

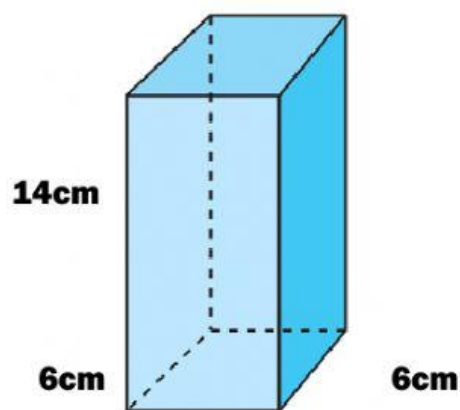
I=

i=

I=

T=

4) Encontrar el área lateral y total al siguiente prisma



$$Al = pb. h$$

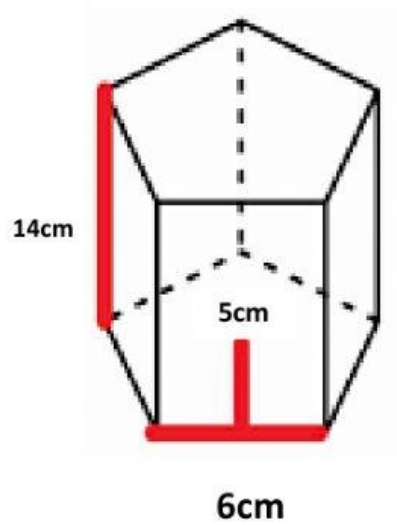
Al =

$$Ab = l \times l .2$$

Ab=

$$At = Al + 2 (ab)$$

5) Área lateral y total de prisma pentagonal



$$pb = l \times n$$

Pb=

$$Al = pb \times h$$

Al=

$$Ab = \frac{Pb \times ap}{2}$$

Ab=

$$At = Al + 2 (ab)$$

At=