

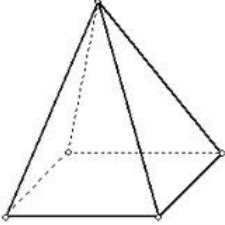


**EXAMEN 2ª Evaluación 4º B Fecha: 21/03/12**

**NOMBRE:**

**01** Calcula todas las ecuaciones de la recta que pasa por A(2,3) y B(-1,2)

**02** Calcula el perímetro, área y el volumen de una pirámide recta cuya base es un cuadrado de lado 25 m y cuyas aristas laterales miden 33 m.

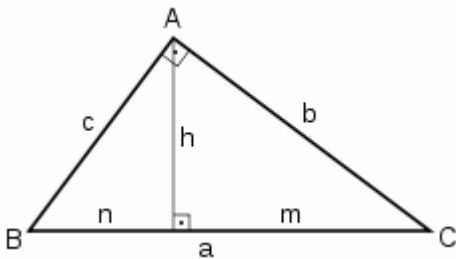


Perímetro =

Área =

Volumen =

**03**



a =

b =

c =

h =

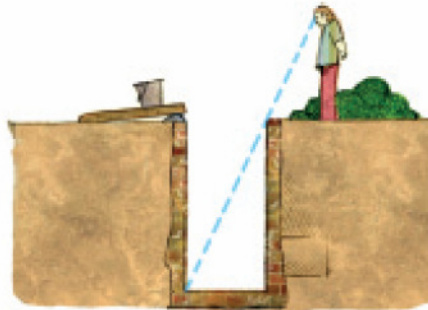
m = 6 m

n = 3 m

Área =

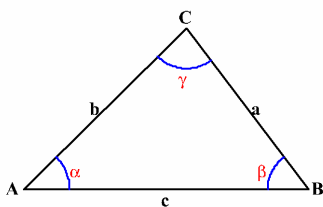
Perímetro =

**04**  ¿Cuál es la profundidad de un pozo, si su anchura es 1,2 m y alejándote 0,8 m del borde, desde una altura de 1,7 m, ves que la visual une el borde del pozo con la línea del fondo?



SOL: \_\_\_\_\_

**05**



a =

b = 20 m

c = 15 m

$\alpha = 25^\circ$

$\beta =$

$\gamma =$

Perímetro =

Área =

**SÍ CALCULADORA**

**CADA EJERCICIO VALE 2 PUNTOS**

**NOTA MÁXIMA: 10 PUNTOS**

**TIEMPO: 55 minutos**