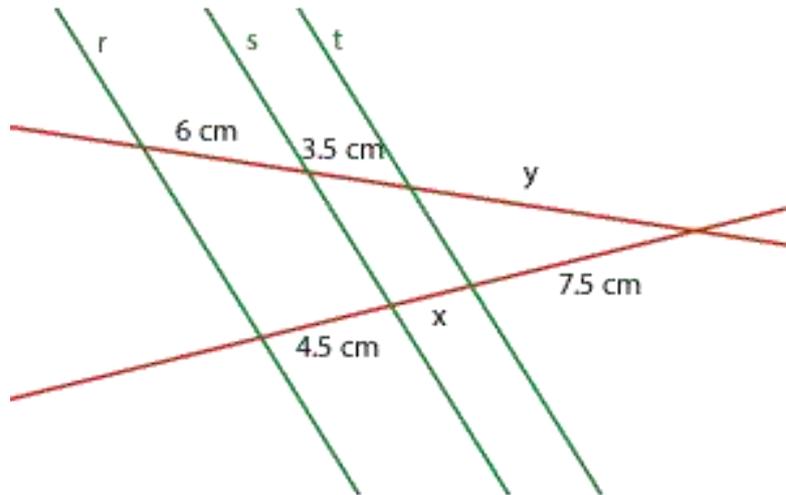


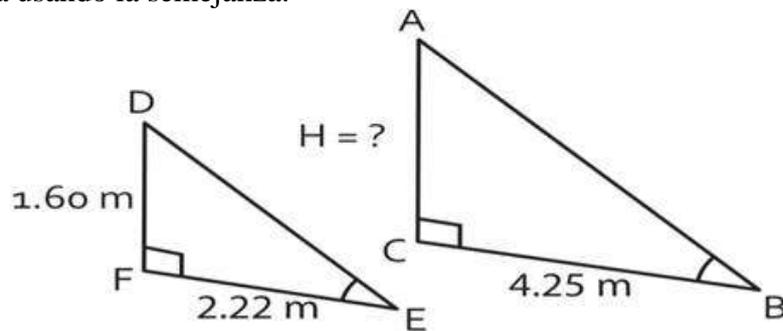
NOMBRE _____ CURSO _____ FECHA _____

NOTA: TODOS LOS RESULTADOS SE REDONDEARÁN A 2 DECIMALES.

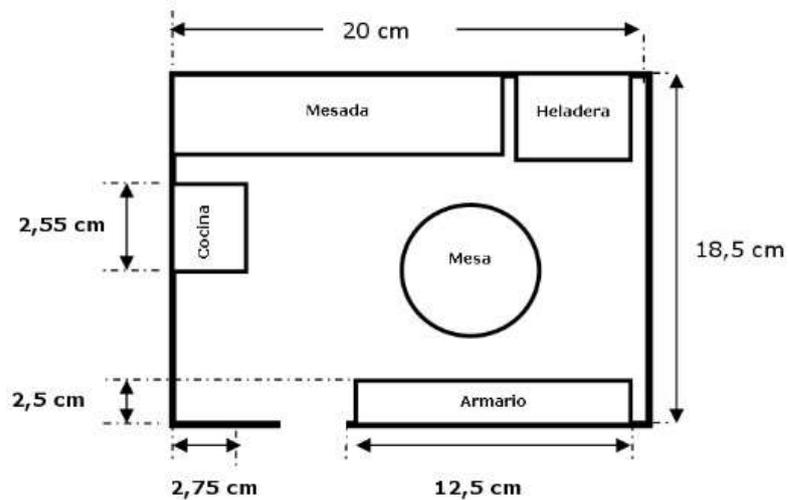
1) Completa utilizando Tales.



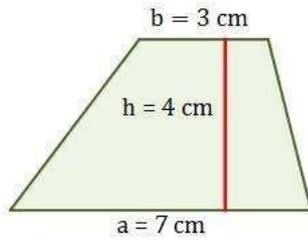
2) Calcula usando la semejanza:



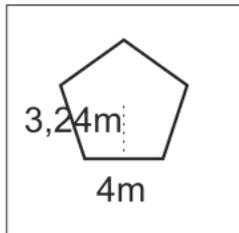
3) Calcula las dimensiones reales del plano a escala 1:50, responder en metros:



4) Calcula el área:



5) Calcula el área:

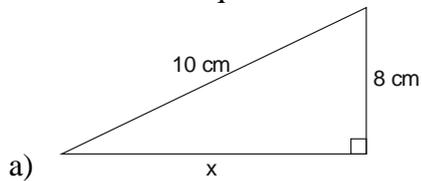


6) Calcula la circunferencia de diámetro de 10 m.

7) Calcula el círculo de radio de 10 m.

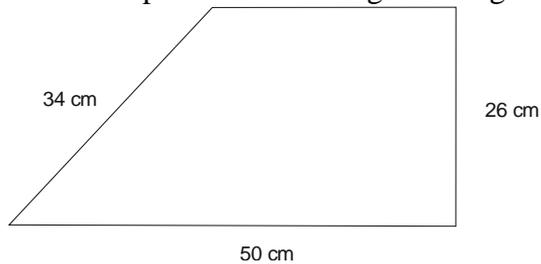
8) Calcula la hipotenusa de un triángulo rectángulo cuyos catetos valen 3 y 6.

9) Calcula el lado que falta de los siguientes triángulos rectángulos.



10) Calcula la diagonal de un rectángulo de lados 6 y 8.

11) Calcula el perímetro de la siguiente figura.



12) Calcula el área de la siguiente figura.

