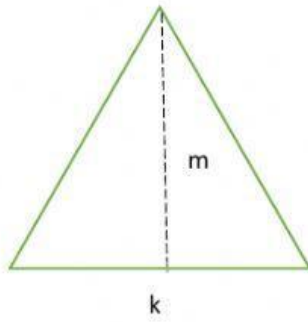
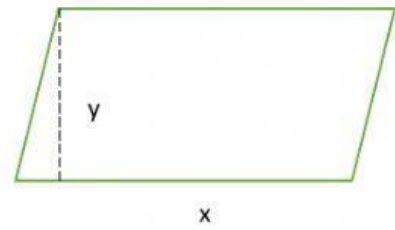


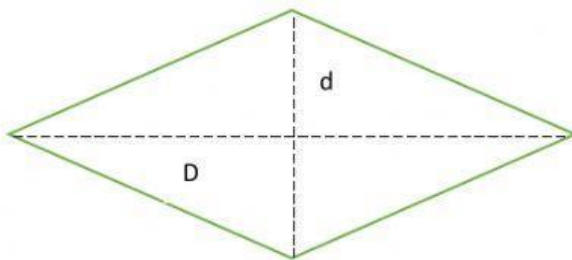
Expresa el área de cada uno de los siguientes polígonos con los datos dados en cada uno de ellos.



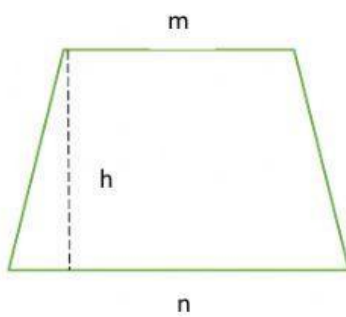
Área= \_\_\_\_\_



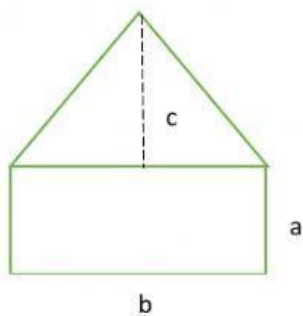
Área= \_\_\_\_\_



Área= \_\_\_\_\_



Área= \_\_\_\_\_



Área= \_\_\_\_\_

1. Un mosaico en forma de romboide tiene una base de 12.4 cm y una altura de 4.2 cm.  
¿Cuánto mide su área?
2. Una estructura triangular tiene una base de 5.23 cm y su altura es de 3.8 cm.  
¿Cuánto mide su superficie?
3. La diagonal mayor de un rombo mide 15 cm. Si su área mide  $120 \text{ cm}^2$ .  
¿cuánto mide su diagonal menor?
4. ¿Cuál es la medida del lado de un cuadrado cuya área es de  $81 \text{ m}^2$  de área?
5. ¿Cuánto mide el largo de una cancha de soccer (rectangular) cuyo ancho mide 45 m y su área es de  $5400 \text{ m}^2$ ?
6. Una jardinera con forma de trapecio tiene las siguientes medidas: base mayor 9m, base menor 4m, y altura 2m ¿Cuál será el área de la jardinera ?