

NOMBRE _____ CURSO _____ FECHA _____

TEMA 13 FIGURAS PLANAS

- 1) (1 punto) Calcula el perímetro de:
 - a) Un cuadrado de lado 6.
 - b) Un rectángulo de lado 5 y 10.
 - c) Un triángulo equilátero de lado 7.
 - d) Un triángulo isósceles de base 5 y lados iguales 7.
 - e) Un pentágono regular de lado 5.
 - f) Un octógono regular de lado 7.

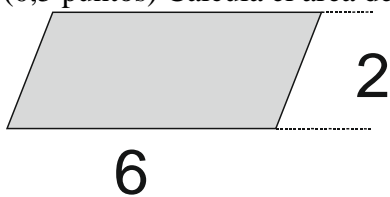
- 2) (0,5 puntos) Calcula la hipotenusa de un triángulo rectángulo que tiene de catetos 8 y 10.

- 3) (0,5 puntos) Calcula el cateto que falta en un triángulo rectángulo que tiene de hipotenusa 20 y un cateto 10.

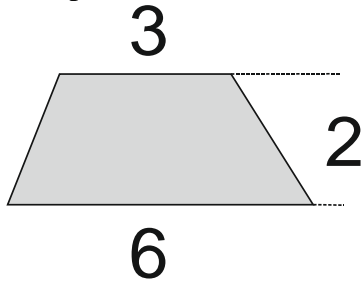
- 4) (0,75 puntos) Calcula la diagonal de un rectángulo de lados 7 y 10.

- 5) (0,75 puntos) Calcula la altura de un triángulo equilátero de lado 6.

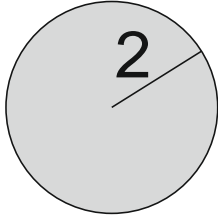
- 6) (0,5 puntos) Calcula el área de la siguiente figura:



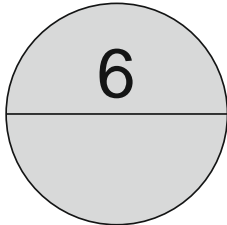
7) (0,5 puntos) Calcula el área de la siguiente figura:



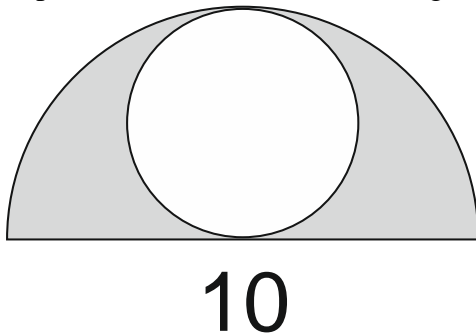
8) (0,75 puntos) Calcula el área y el perímetro de la siguiente figura:



9) (0,75 puntos) Calcula el área y el perímetro de la siguiente figura:



10) (2 puntos) Calcula el área de la siguiente figura:



11) (2 puntos) Calcula el área de la siguiente figura:

