




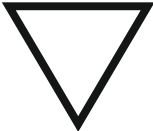

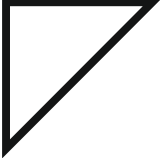

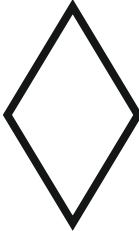

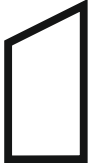

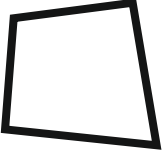

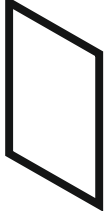


NOMBRE _____ CURSO _____ FECHA _____

1) Clasifica los siguientes triángulos por sus lados y sus ángulos:


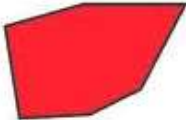

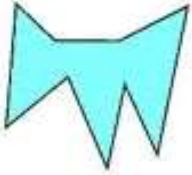
2) Clasifica los siguientes cuadriláteros por sus lados paralelos y sus nombres:





3) Nombra los ángulos según el número de lados:

LADOS	NOMBRE
3	
4	
5	
6	
7	
8	

4) Indica si es una figura cóncava o convexa.

5) Indica si es un polígono regular o no:

6) Contesta:

- ¿Cuántas diagonales se pueden construir en un polígono de 5 lados?
- ¿Cuántas diagonales se pueden construir en un polígono de 6 lados?

7) Contesta:

- ¿Cuánto mide el total de ángulos interiores de un polígono de 5 lados?
- ¿Cuánto mide el total de ángulos interiores de un polígono de 6 lados?

8) Contesta:

- ¿Cuánto mide el ángulo interior de un pentágono regular?
- ¿Cuánto mide el ángulo interior de un hexágono regular?

9) Contesta:

- ¿Cuánto mide el ángulo central de un pentágono regular?
- ¿Cuánto mide el ángulo central de un hexágono regular?

10) Calcula el perímetro de un cuadrado de lado 5 cm.

11) Calcula el perímetro de un triángulo de lados 3 cm, 5 cm y 6 cm.

12) Calcula el perímetro de un pentágono regular de lado 4 cm.

13) Calcula la circunferencia de radio 4 cm.

14) Calcula la circunferencia de diámetro 5 cm.

15) Calcula el área de un rectángulo de lados 4 cm y 6 cm.

16) Calcula el área de un triángulo de base 5 cm y altura 3 cm.

17) Calcula el área de un rombo de diagonales 4 cm y 6 cm.

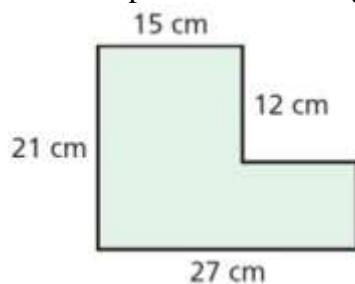
18) Calcula el área de un trapecio de bases 2 cm y 5 cm y con altura 4 cm.

19) Calcula el área de un octógono regular de lado 6 cm y apotema 5,54 cm.

20) Calcula el círculo de radio 4 cm.

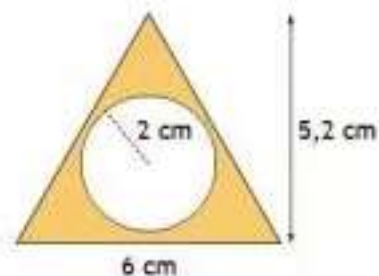
21) Calcula el círculo de diámetro 5 cm.

22) Calcula el perímetro de la siguiente figura:



23) Calcula el área de la figura anterior:

24) Calcula el perímetro de la siguiente figura:



25) Calcula el área de la figura anterior: