



ACTIVIDAD No. 1 – TEMA: TRIÁNGULOS

1. Une cada triángulo con su definición correspondiente

Isósceles

Tres lados iguales

Equilátero

Dos lados iguales

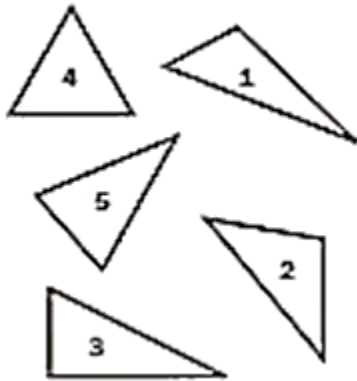
Escaleno

Tres lados desiguales

2. Completa las frases de acuerdo con los conceptos vistos en estructuración:

- Un triángulo se llama _____ si tiene un ángulo recto.
- El triángulo que tiene un ángulo obtuso se llama _____.
- Un triángulo _____ tiene tres ángulos agudos.

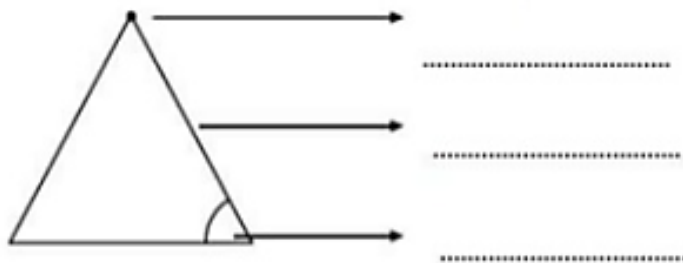
3. Observa las figuras y marca con una x el lugar correspondiente a cada uno de los triángulos.



- 1 ▶
- 2 ▶
- 3 ▶
- 4 ▶
- 5 ▶

	Equilátero	Isósceles	Escaleno
1 ▶			
2 ▶			
3 ▶			
4 ▶			
5 ▶			

4. Escribe el nombre de cada uno de los elementos del triángulo.



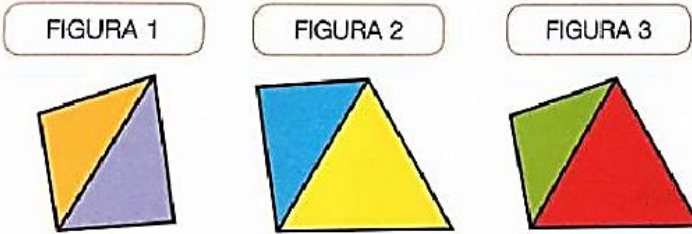
5. Pablo ha hecho un avión de papel que tiene dos triángulos escalenos, y Paula, uno que tiene dos triángulos isósceles. Escribe de quién es cada avión.



6. Lee atentamente y escribe quién ha hecho cada figura.

- María ha dibujado la figura formada por un triángulo equilátero y uno isósceles.
- Jorge ha dibujado la figura formada por un triángulo equilátero y uno escaleno
- Paula ha dibujado la figura formada por un triángulo isósceles y uno escaleno.

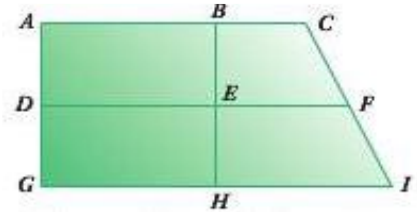
María ha hecho la _____
 Jorge ha hecho la _____
 Paula ha hecho la _____



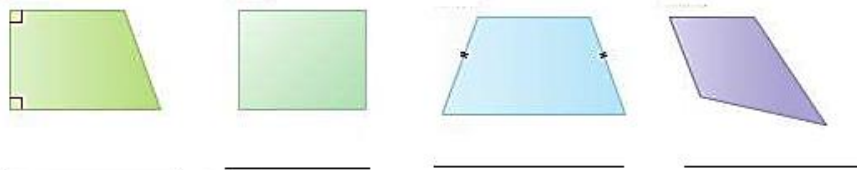
ACTIVIDAD No. 2 – TEMA: CUADRILÁTEROS

1. Observa la figura y luego resuelve.

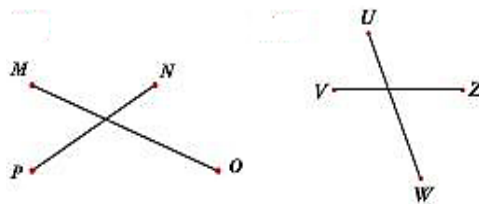
- Halla la cantidad de cuadriláteros.
- Indica cuáles son paralelogramos
- Determina la cantidad de rectángulos
- Indica cuáles son trapezios



2. Clasifica cada uno de los siguientes cuadriláteros en paralelogramos, trapezios y trapezoides.



3. Une las diagonales en cada caso, para formar un cuadrilátero y luego clasificalo.

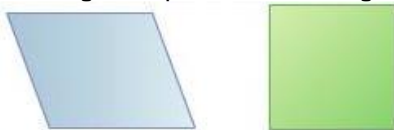


4. Escribe el nombre de cada paralelogramo. Luego, toma las medidas necesarias para comprobar la propiedad indicada en cada caso.

a. Los lados puestos tienen la misma medida.



b. Los ángulos opuestos son congruentes.



c. Los ángulos consecutivos son suplementarios.



5. Continúa dibujando paralelogramos hasta llenar la figura. Luego, responde ¿cuántos paralelogramos tiene el dodecágono (figura de 12 lados).

