

1° A-B-D

3.4. Triángulos:

- Definición: un triángulo es un polígono de tres lados.
- Los triángulos se pueden clasificar de dos formas:

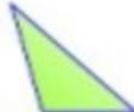
SEGÚN LA LONGITUD DE SUS LADOS :



EQUILÁTERO
3 lados iguales



ISÓSCELES
2 lados iguales



ESCALENO
ningún lado igual

SEGÚN SUS ÁNGULOS :



RECTÁNGULO
1 ángulo recto



ACUTÁNGULO
3 ángulos agudos

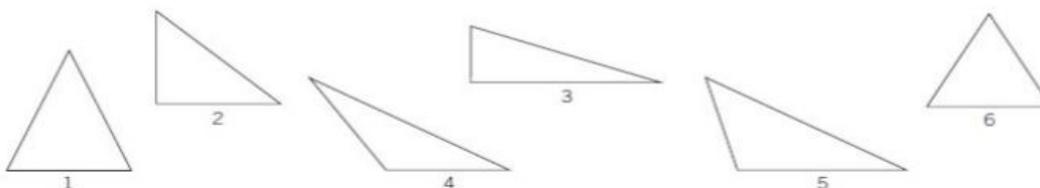


OBTUSÁNGULO
1 ángulo obtuso

Actividad 9: Indica si es verdadero o falso:

- Un triángulo escaleno tiene 2 lados iguales.
- Un triángulo obtusángulo tiene 2 ángulos agudos.
- Un triángulo isósceles tiene 3 lados iguales.
- Un triángulo rectángulo tiene un ángulo obtuso.

Actividad 10: Clasifica los siguientes triángulos según sus lados y sus ángulos, marcando con una cruz en la casilla correspondiente:



	EQUILÁTERO	ISÓSCELES	ESCALENO	ACUTÁNGULO	RECTÁNGULO	OBTUSÁNGULO
Triángulo 1						
Triángulo 2						
Triángulo 3						
Triángulo 4						
Triángulo 5						
Triángulo 6						

- ¿Qué es un triángulo? :

- ¿Cómo se clasifican?

Nómbralos y dibújalos.

3.5. Cuadriláteros:

- Definición: los cuadriláteros son los polígonos de 4 lados.
- Se clasifican en:

CUADRILÁTEROS: son los polígonos de 4 lados

*) PARALELOGRAMOS: son los cuadriláteros que tienen los lados paralelos dos a dos



CUADRADO



RECTÁNGULO



ROMBO



ROMBOIDE

*) TRAPECIOS: son los cuadriláteros que tienen dos lados paralelos



TRAPECIO RECTÁNGULO

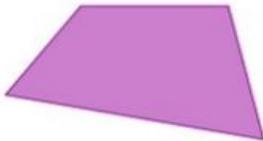


TRAPECIO ISÓSCELES



TRAPECIO ESCALENO

*) TRAPEZOIDES: son los cuadriláteros que no tienen lados paralelos



— Actividad 11: Indica el nombre de cada uno de los siguientes cuadriláteros, y subraya aquellos que sean paralelogramos.



CUADRADO



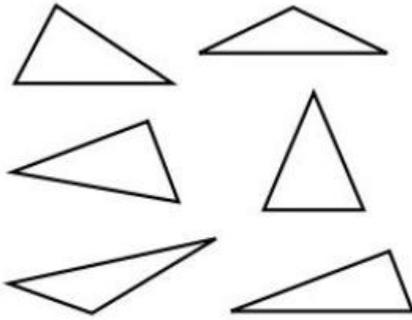
- ¿Qué es un cuadrilátero?
- ¿Cómo se clasifican?
- Tipos de paralelogramos:
- Tipos de trapezios:

- ¿Qué es un paralelogramo?
- ¿Qué es un trapezio?
- ¿Qué es un trapezoide?

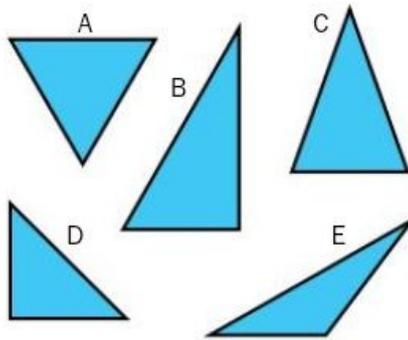
Actividades

1. Calca y colorea según la clave.

-  Triángulos rectángulos
-  Triángulos acutángulos
-  Triángulos obtusángulos



2. Clasifica estos triángulos según sus lados y según sus ángulos.



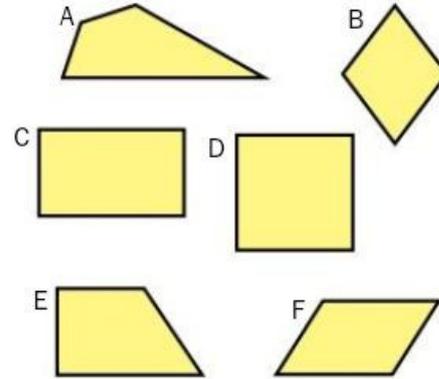
► Ejemplo: El triángulo A es ...

3. Dibuja con una regla y una escuadra o un cartabón.

- Un triángulo rectángulo isósceles.
- Un triángulo rectángulo escaleno.

¿Puedes dibujar un triángulo rectángulo equilátero?

4. Fijate en los lados paralelos de estos cuadriláteros y clasifícalos.



- Clasifica ahora los paralelogramos.

5. Busca qué finca tiene cada forma y escribe su nombre.



Forma	Nombre
Rombo	► ...
Trapezio	► ...
Cuadrado	► ...
Romboide	► ...
Trapezoide	► ...
Rectángulo	► ...

Las fincas de Sara tienen forma de paralelogramo. ¿Cuáles son?