

GEOMETRÍA: Los triángulos



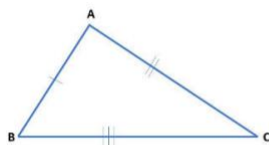
## TRIÁNGULOS

SON FIGURAS FORMADAS POR TRES LADOS. TRI QUIERE DECIR TRES (IGUAL QUE TRICICLO, PORQUE TIENE TRES RUEDAS). ¿CUÁNTOS TRIÁNGULOS HAY DENTRO DE ESTE TRIÁNGULO? ¿TIENEN TODOS IGUAL FORMA?...

PODRÁS OBSERVAR QUE NO. NO TODOS LOS TRIÁNGULO SON IGUALES.

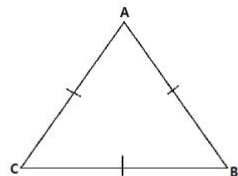
PERO SEGURO SEGURO, TODOS TENDRÁN TRES LADOS. SEGÚN LA FORMA QUE TENGAN, LOS TRIÁNGULOS SE CLASIFICAN EN:

ISÓSCELES - ESCALENO - EQUILÁTERO



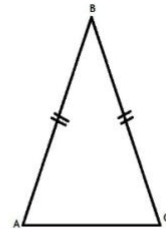
TRIÁNGULO ESCALENO

SUS TRES LADOS TIENEN DIFERENTES MEDIDAS.



TRIÁNGULO EQUILÁTERO

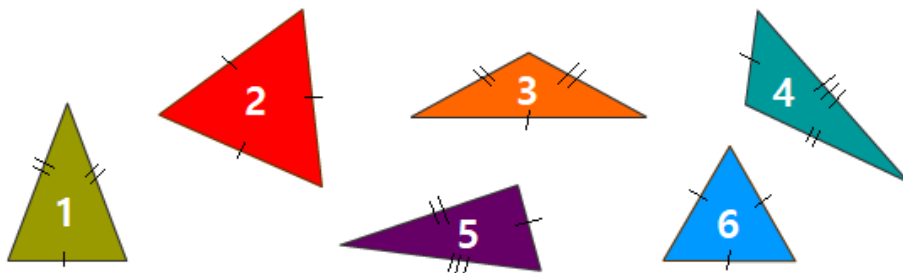
SUS TRES LADOS SON IGUALES.



TRIÁNGULO ISÓSCELES

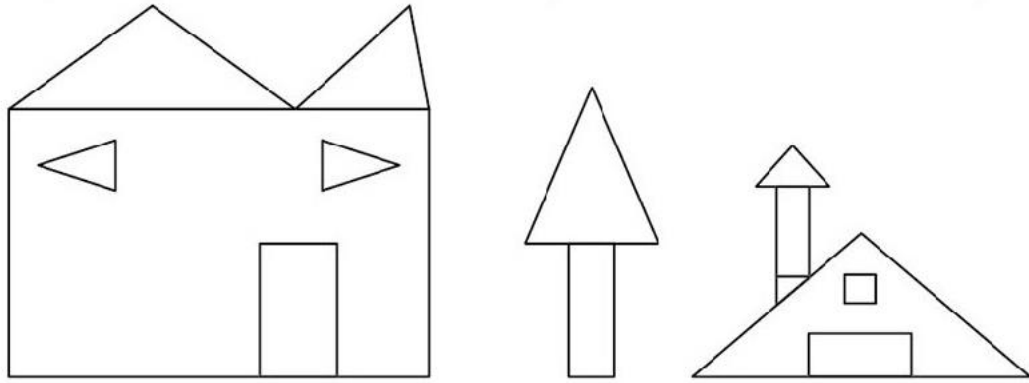
TIENE DOS LADOS IGUALES. UN LADO DISTINTO.

1) Anotar los números de referencias de cada triángulo según sea Escaleno, Equilátero o Isósceles.



ISÓSCELES	ESCALENOS	EQUILÁTEROS

- 2) Realizar el siguiente dibujo en una hoja cuadriculada con lápiz y regla. Luego pintar de verde los triángulos y de azul los cuadriláteros que encuentres.



### NUMERACIÓN

- 1) Pensar y escribir dos números de seis cifras para cada enunciado.

★ Tiene un 7 en la decena de mil y 8 en la unidad.

★ Tiene un 3 en la centena de mil y un 3 en la decena.

★ Tiene un 4 en la unidad de mil y un 5 en la centena.

- 2) Utilizar las siguientes cifras numéricas, pensar y anotar...



a) ¿Cuál es el mayor número que se puede formar usando las seis cifras?

\_\_\_\_\_

b) ¿Cuál es el menor que puedes formar? \_\_\_\_\_

### SITUACIONES PROBLEMÁTICAS: Resolver anotando datos, solución y respuesta.

- 1) Ramiro y Facundo vaciaron sus alcancías para comprar una Play 4. Tienen las siguientes ofertas para elegir. ¿Cuál les conviene comprar si quieren la más barata?



- 2) En un parque de diversiones, se vendieron hasta el mediodía 1.034 entradas. Al finalizar el día se habían vendido 2.316. ¿Cuántas entradas se vendieron después del mediodía?






## FRACCIONES

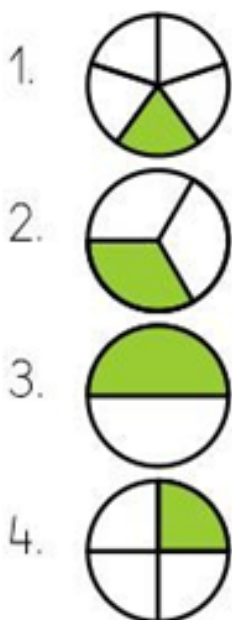
### PARTES DE LA FRACCIÓN

$$\frac{4}{5} \leftarrow \begin{array}{l} \text{numerador} \\ \text{denominador} \end{array}$$

Las fracciones se leen nombrando, primero, el numerador y, después, el denominador.

				
$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{10}$
Un medio	Dos tercios	Tres quintos	Tres octavos	Siete décimos

- 1) Observando los siguientes gráficos, unir con flechas cada fracción a su representación correspondiente. Podés escribir las referencias en la hoja.



- a.  $\frac{1}{2}$  un medio
- b.  $\frac{1}{3}$  un tercio
- c.  $\frac{1}{4}$  un cuarto
- d.  $\frac{1}{5}$  un quinto

**OPERACIONES:** Resolver las siguientes operaciones y no olvides anotar los resultados en cada cálculo.

- a)  $768 : 16 =$   
 b)  $3.780 : 12 =$   
 c)  $332 \times 21 =$