

ACTIVIDADES SEMANA DEL 8 AL 12 DE JUNIO

ÁREA: Matemática

GRADO: 4to

DOCENTES: Natalia Ferrara, Celeste Venier

GEOMETRÍA: Elementos de un ángulo

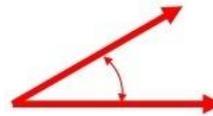
- 1) Repasamos ángulos agudos, obtusos y rectos
- a) Escribir en tu hoja la siguiente explicación: "Cuando dos lados se unen en un vértice, forman un ángulo"
Dibujar este ejemplo en una hoja cuadriculada con regla y lápiz.



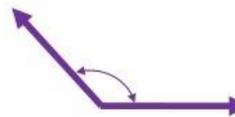
- b) Escribir en tu hoja la siguiente explicación: Los ángulos tienen diferentes medidas según sean más amplios o menos amplios.

Tipos de ángulos

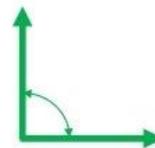
Un **ángulo agudo** mide menos de 90 grados.



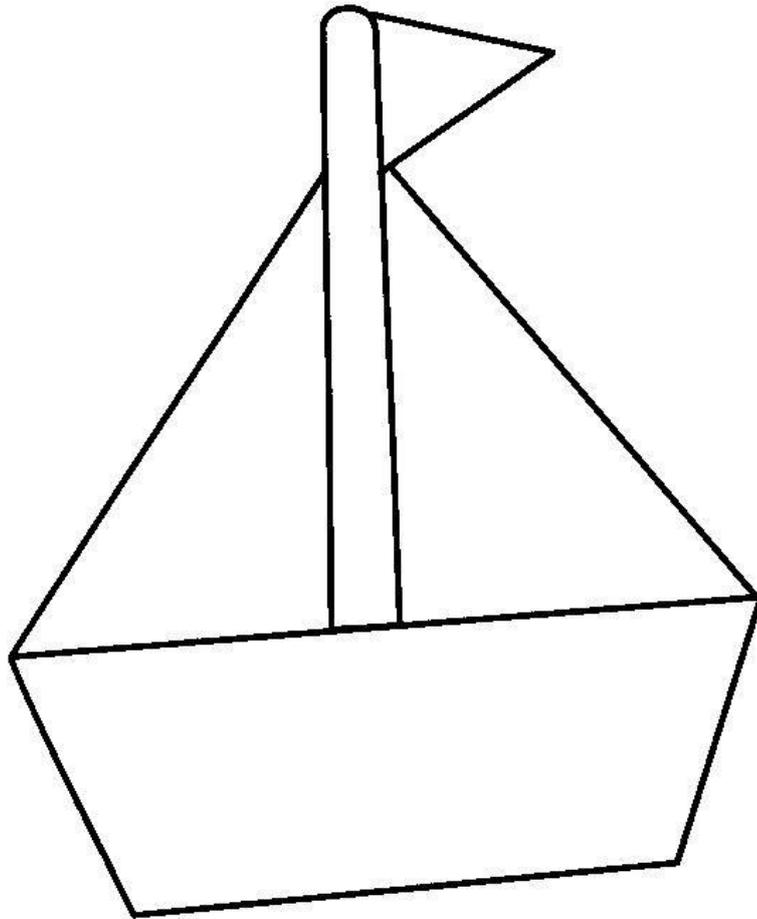
Un **ángulo obtuso** mide más de 90 grados.



Un **ángulo recto** mide exactamente 90 grados.



- 2) En una hoja cuadrículada, copiar el siguiente barquito. Señalar con un arco rojo todos los ángulos agudos que encuentres. Con un arco verde todos los ángulos obtusos que encuentres y con un arco azul los ángulos rectos.



NUMERACIÓN

1) LOS NÚMERS ROMANOS: Leer la siguiente regla

Regla de la repetición

Las letras I, X, C y M se pueden repetir tres veces como máximo. Las letras V, L y D no se pueden repetir.

III ▶ $1 + 1 + 1 = 3$
CCC ▶ $100 + 100 + 100 = 300$

a) Observar los siguientes números romanos. Escribí en tu hoja aquellos

$$CCCXII = 122$$

$$VIII = 8$$

$$XXXI = 41$$

$$DDC = 1.100$$

$$VIIII = 10$$

$$XXXIII = 33$$

b) Utilizando los símbolos romanos, formar los siguientes números utilizando la regla de la repetición.

$$203 =$$

$$28 =$$

$$153 =$$

$$36 =$$

$$2.520 =$$

$$3.330 =$$

2) NÚMEROS DECIMALES: Ordenar de manera descendente los siguientes números de la familia del 70 mil.
*descendente= del mayor al menor.

$$72.366 - 76.323 - 72.363 - 73.623 - 73.263 - 76.233$$

b) Decidí a cuál de los números anteriores corresponden las siguientes descomposiciones.

$$70.000 + 3.000 + 600 + 20 + 3 =$$

$$70.000 + 6.000 + 200 + 30 + 3 =$$

$$70.000 + 2.000 + 300 + 60 + 6 =$$

SITUACIONES PROBLEMÁTICAS

- 1) Juan compra 4.572 gramos de tierra para colocar en 9 macetas que tiene en su jardín. ¿Cuántos gramos tendrá que colocar en cada maceta para poder comenzar su sembrado?



- 2) Juan desea sembrar en cada maceta 14 semillas de tomate. ¿Cuántas semillas necesitará recolectar para llevar a cabo este sembrado?



OPERACIONES

- 1) Escribir como suma las siguientes multiplicaciones y resolver.

La **multiplicación** es una manera abreviada de escribir una suma de términos iguales.

$$7 + 7 + 7 =$$
$$7 \times 3 = 3 \times 7$$
$$5 + 5 + 5 + 5 =$$
$$5 \times 4 = 4 \times 5$$

a) $8 \times 3 =$

b) $9 \times 4 =$

c) $15 \times 2 =$

d) $7 \times 5 =$

e) $4 \times 6 =$

2) Calcular el precio de cada producto

2. Calculá el precio.

a. De cada lata.



\$ 168

b. De cada lápiz.



\$ 152