TEMA: GEOMETRÍA BÁSICA

Profesor: José Humberto Flores **Curso:** II de Bachillerato Técnico Profesional

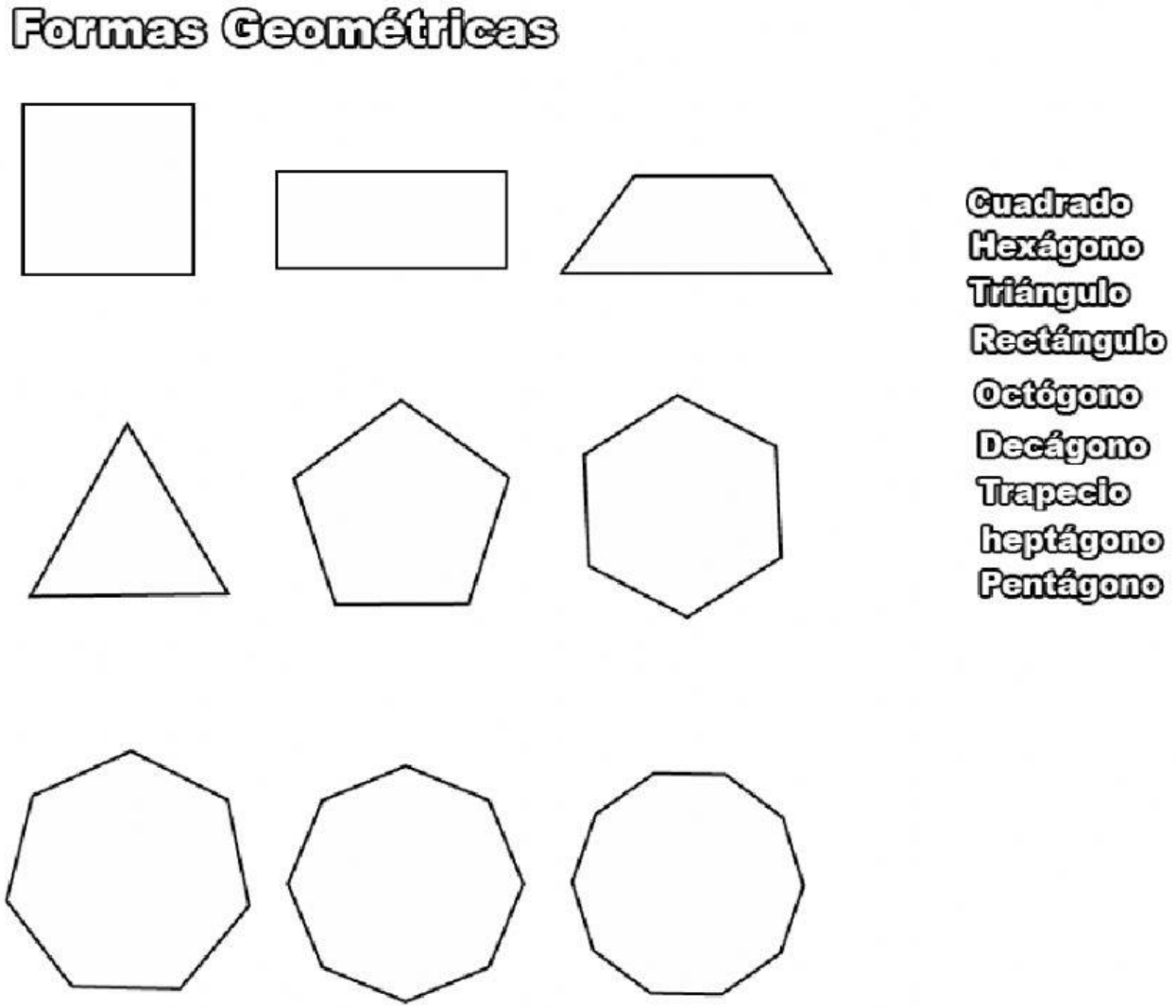
Coordinación de Matemáticas **I – Semestre 2021**

Objetivo:

Reforzar los conocimientos adquiridos en grados anteriores en la institución sobre los conceptos básico de geometría.

Actividad N.1

Identifique el nombre de las siguientes formas geométricas.



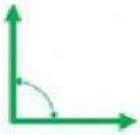
LIVEWORKSHEETS

Actividad N.2

Relaciona cada una de las siguientes definiciones con su respectiva figura.

Tipos de ángulos

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

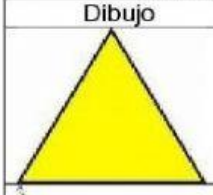
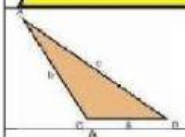
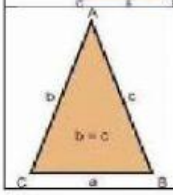


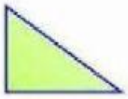
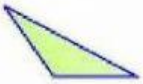
Un **ángulo obtuso** mide *más* de 90 grados.

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

Actividad N.3

Selecciona el nombre de cada uno de los siguientes triángulos descritos en el siguiente cuadro.

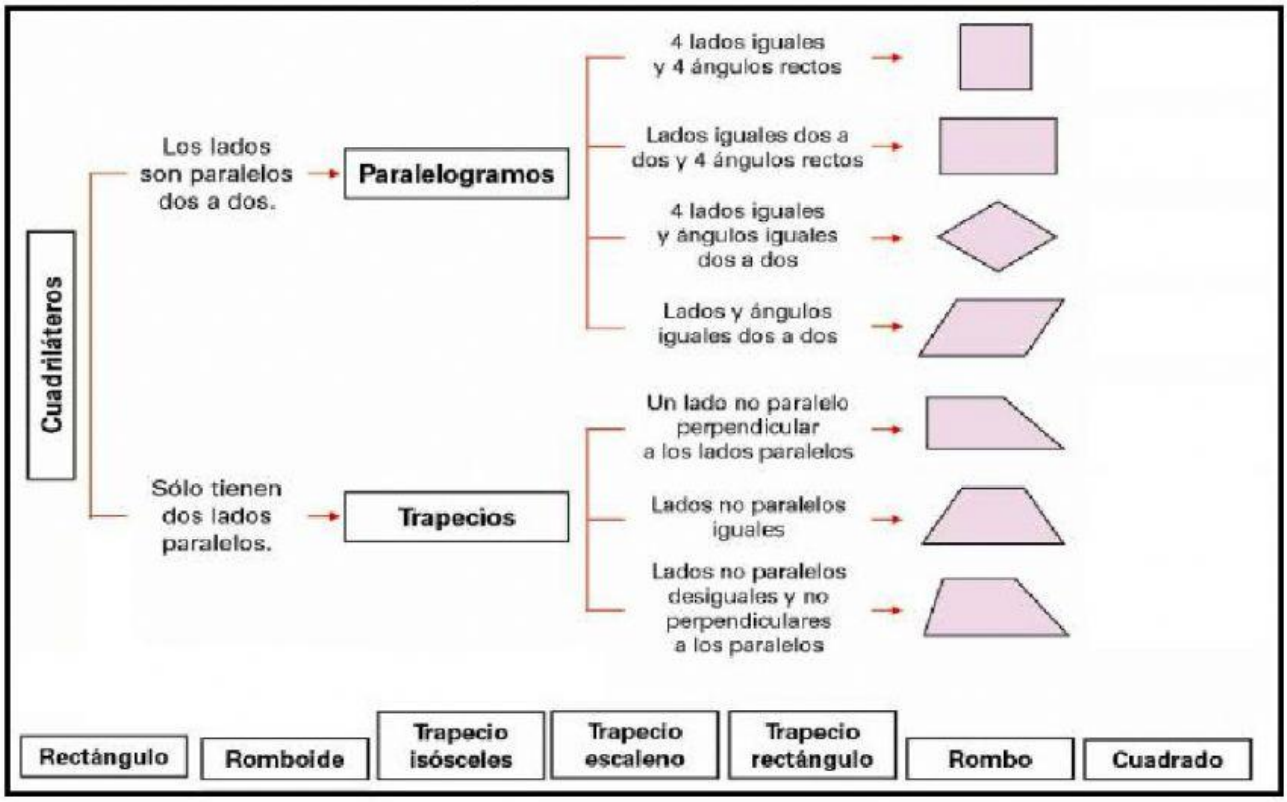
CLASIFICACION DE TRIANGULOS SEGÚN SUS LADOS			
Dibujo	Nombre	Características	Nº de Ángulos
		Todos sus lados son iguales	3 ángulos de 60º
		Todos sus lados son diferentes	Todos sus ángulos son distintos
		Tiene dos lados iguales y uno distinto	3 ÁNGULOS AGUDOS Y SUS 2 ÁNGULOS BASALES IGUALES

CLASIFICACION DE TRIANGULOS SEGÚN SUS ANGULOS			
Dibujo	Nombre	Características	Nº de Ángulos
		Tiene un angulo recto	1 ÁNGULO RECTO Y 2 AGUDOS
		Tiene un tres ángulos agudos	Tiene 3 ángulos agudos
		Tiene un angulo obtuso	Tiene un angulo obtuso y dos agudos

LIVEWORKSHEETS

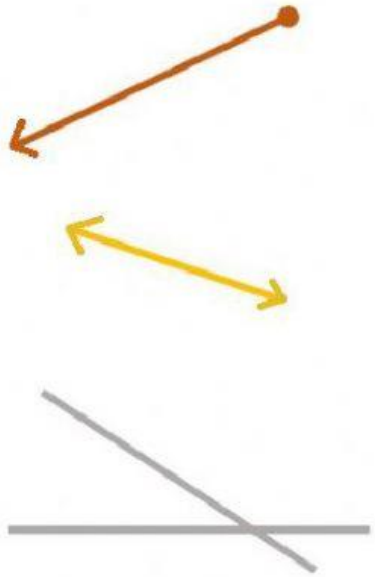
Actividad N.4

Selecciona el nombre de cada uno de los siguientes cuadrilateros.



Actividad N.5

Relaciona cada figura con su nombre.



Recta

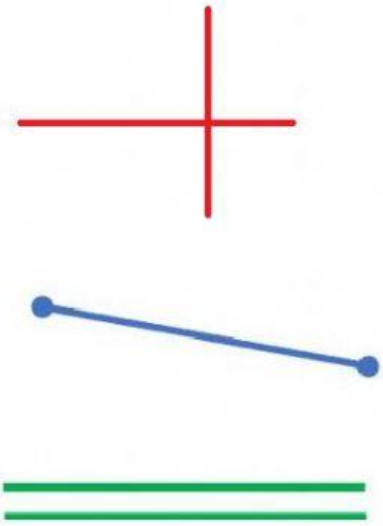
Segmento

Rectas paralelas

Rectas secantes

Semirrecta

Rectas Perpendiculares



LIVEWORKSHEETS