

## Matemáticas 7° Grado Séptimo

Grado	Área	Guía / Tema	Actividad
Séptimo Unidad 2	Matemáticas	Guía 5. Algunas representaciones de los objetos.	C. Ejercitación.

- Realizo lectura de la fundamentación científica, después, en el cuaderno de Escuela Virtual, dibujo las tres vistas de los objetos presentados en la ejercitación.
- Después, dibujo nuevamente en el cuaderno de Escuela Virtual 5 vistas más de objetos que tenga en casa.
- Abro el programa **GeoGebra**, utilizando las diferentes herramientas que el programa posee, dibujo las tres vistas de los objetos dibujados previamente en el cuaderno.
- Dibujo las 5 vistas de los objetos de casa que dibuje previamente en el cuaderno.
- Socializo con nuestros compañeros y profesor.
- Lo envío a través del correo electrónico al profesor, como asunto escribo 'Adaptación matemáticas – guía N°5'. También la puedo publicar en el Facebook de Escuela Virtual – <https://www.facebook.com/CaldasEscuelaVirtual/>

### Instrucciones para el desarrollo de la adaptación.

#### Para abrir el programa.

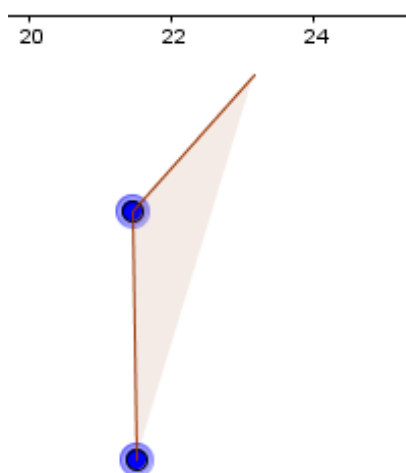
- Activo el botón inicio ubicado en la barra de tareas.
- Busco la opción GeoGebra.
- Doy clic sobre el icono del programa, para abrirlo.
- En caso de no tenerlo instalado, le solicito a mi profesor que lo instale en mi computador.

#### Para elaborar la adaptación.

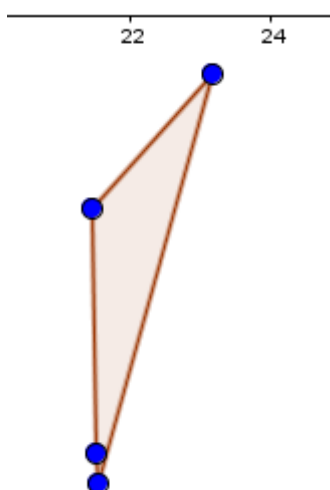
- Selecciono la herramienta polígono.



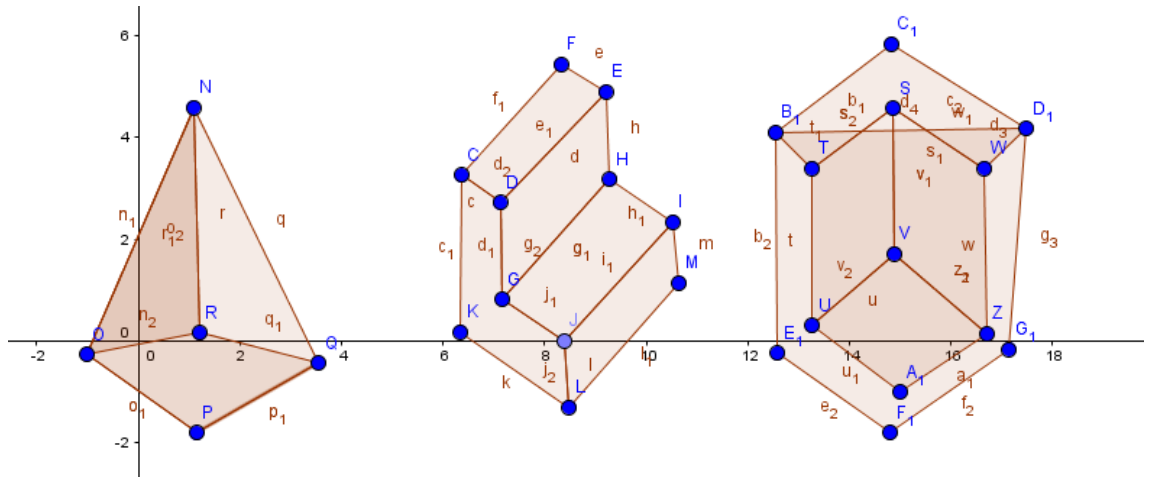
- Para realizar una figura, doy clic en cualquier espacio del plano cartesiano, después, muevo el mouse hacia la dirección que requiero para hacer cada línea.



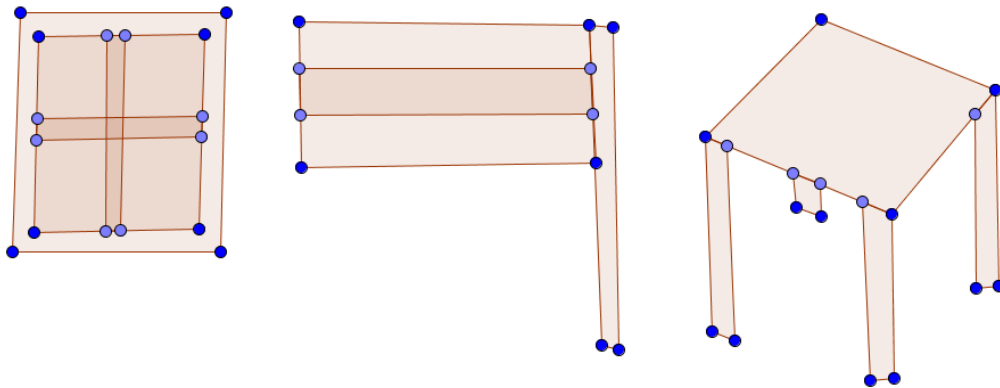
- Para terminar una figura, debo dar clic en el vértice que inicie, para que se complete y se fije.



- Continúo realizando polígonos hasta lograr el objeto que dibuje en el cuaderno.

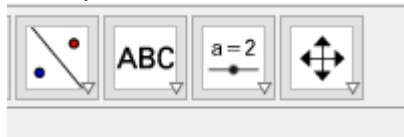


- Realizo 5 vistas más de objetos que tenga en casa, haciendo uso de la herramienta polígonos, por ejemplo:



### Para ponerle nombre a los objetos.

- Seleccione la herramienta que contienen las letras **ABC**.



- Me ubico debajo del objeto que quiero nombrar y doy clic, aparecerá una ventana donde podré escribir el nombre del objeto.
- Escribo el nombre y doy clic en el botón **Ok**.



**Para guardar el trabajo.**

- Menú archivo, guardar, busco mi carpeta personal y asigno el nombre al archivo y guardar. Recuerdo que estoy creando mi portafolio electrónico de evidencia personal en uso de TIC – Escuela Virtual.