

## Taller 05, Polígonos Geometría 6°



Germán Avendaño Ramírez, Lic. U.D., M.Sc. U.N.

Nombre:	Curso:	Fecha:
---------	--------	--------

## Evaluación

• Observa el grupo de figuras y resuelve.

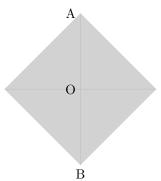


- a. Identifica la figura que no sea polígono.
- b. Dibuja dos de los polígonos en tu cuaderno y señala con un color los lados y con otro los ángulos.
- c. Dibujar dos polígonos y dos líneas poligonales abiertas

## Ejercito lo aprendido

## Marcapáginas en origammi

Consigue un cuadrado de papel de diez centímetros de lado. Sigue los pasos y responde en cada caso.



Dobla el cuadrado por cada una de sus diagonales. Ábrelo nuevamente,

- ¿Qué tipo de líneas se formaron?
- » ¿Qué tipo de relación guardan entre ellas?

Marca el vértice superior con la letra A y el inferior con la letra B.

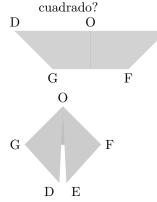
Marca el punto de corte con la letra O.

Lleva los vértices A y B hasta el punto central O.

■ ¿Qué sucede con  $\overrightarrow{AB}$  ¿En cuántas partes queda dividido?

 $\mathbf{E}$ 

• ¿Qué clase de figura se forma al dejar doblado el



■ Dobla el hexágono por el segmento  $\overline{DC}$ , hacia abajo. ¿Qué forma tiene el papel doblado en este paso?

O

 $\mathbf{E}$ 

Marca los vértices laterales superiores

D

 Dobla hacia adelante para formar los segmentos OF y OG.