Polígonos y su clasificación

Visualiza el vídeo que aparece a continuación y luego completa las frases que se te proponen (Cuidado con las faltas de ortografía).

Clasificación de polígonos	

- Los polígonos se pueden clasificar:
  - Según la ..... de su contorno.
  - Según el ..... de lados o número de .....
  - Según la ..... de sus lados.

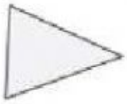
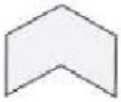
- Clasificación de los polígonos por la forma de su contorno:
  - Un polígono es convexo si todos sus ..... son convexos, es decir, que tenga ..... de 180º.
  - Un polígono es ..... si al menos un ángulo es ....., es decir, que tenga ..... de 180º.
  - Un polígono es .....si un lado corta a otro.

LIVEWORKSHEETS

- Clasificación de los polígonos por su número de lados o número de ángulos (une mediante flechas):
  - Tres lados
  - Cuatro lados
  - Cinco lados
  - Seis lados
  - Siete lados
  - Ocho lados
  - Octógono
  - Triángulo
  - Pentágono
  - Hexágono
  - Cuadrilátero
  - Heptágono
- Clasificación de los polígonos según la longitud de sus lados:
  - Un polígono es ..... si todos sus lados y ángulos son iguales.
  - Un polígono es ..... si no todos sus lados o ángulos son iguales.

Resuelve los siguientes ejercicios:

1. Clasifica los siguientes polígonos por número de lados, por la forma de su contorno y por la longitud de sus lados siguiendo el ejemplo:

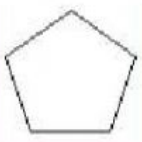
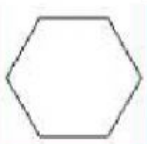
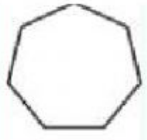
					
Cuadrilátero					
Convexo					
Irregular					
					

LIVEWORKSHEETS

2. Marca la casilla que corresponda en cada caso:

	A	B	C	D	E	F	G	H
EQUIÁNGULO								
EQUILÁTERO								
REGULAR								
IRREGULAR								

3. Completa la siguiente tabla:

						
Número lados						
Número ángulos						
Número vértices						
Se llama:						

LIVEWORKSHEETS