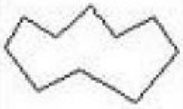
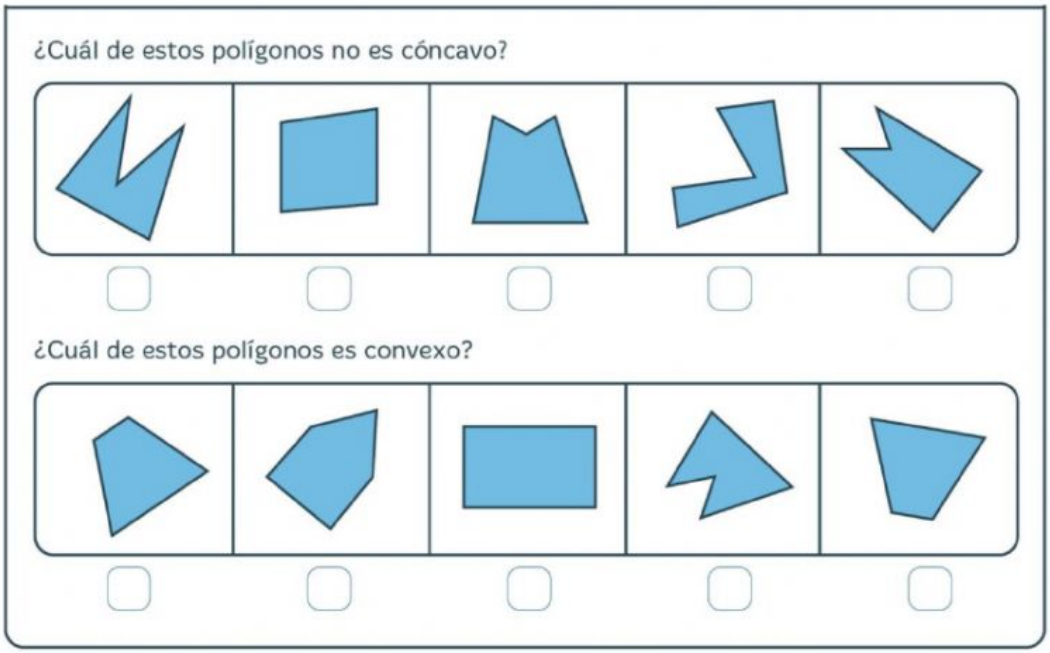
FIGURAS PLANAS. LOS POLÍGONOS.

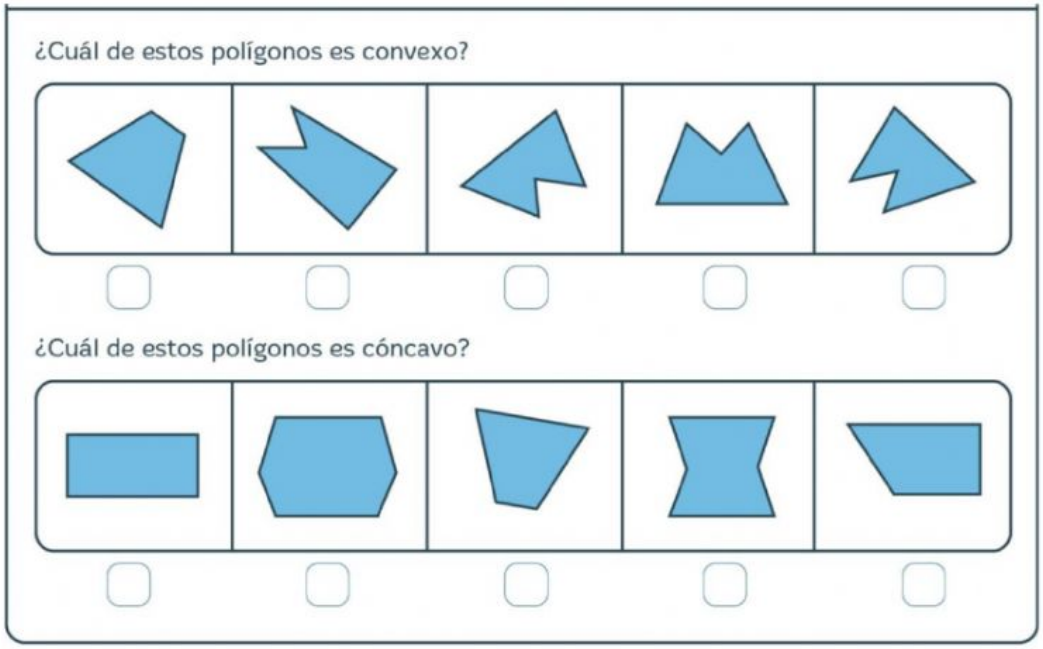
1. **Completa la siguiente tabla:**

Polígono	Nombre	Nº de lados	Nº de ángulos	El polígono es
	Triangulo	3	3	Regular
				

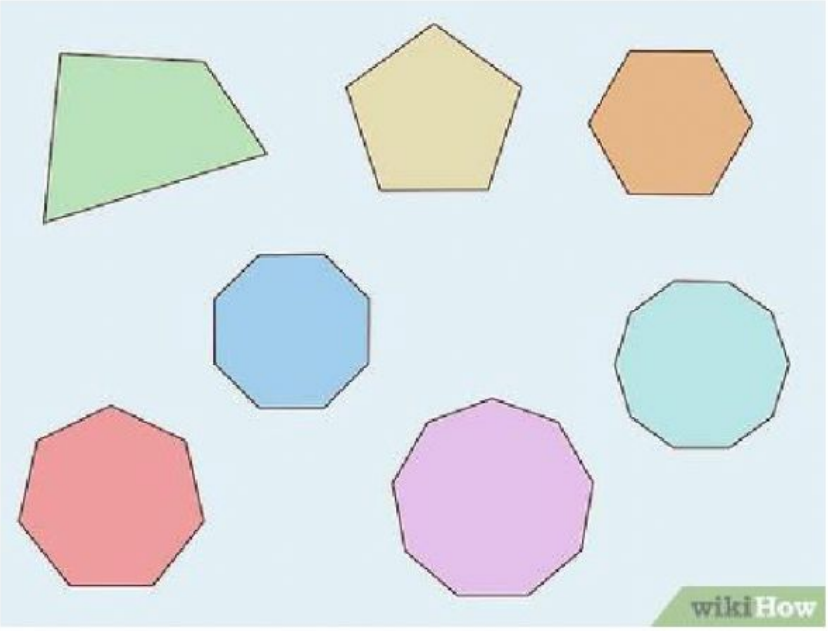
2. **Clasifica entre cóncavos y convexos.**



LIVEWORKSHEETS



3. Calcula las diagonales de las siguientes figuras en tu cuaderno.



Cuadrilátero:

Pentágono:

Hexágono:

Heptágono:

Octógono:

Eneágono:

Decágono:

¡Recuerda!

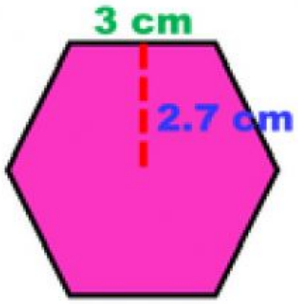
lados × (lados − 3) : 2

4. Decide si las siguientes frases son verdaderas o falsas.

- Un cuadrilátero nunca puede ser cóncavo.
- Un triángulo siempre es convexo.
- El perímetro de un polígono es la suma de las longitudes de todos sus lados.
- Un polígono es irregular si tiene todos sus lados desiguales pero sus ángulos iguales.

LIVEWORKSHEETS

5. **Calcula el perímetro de los siguientes polígonos.**

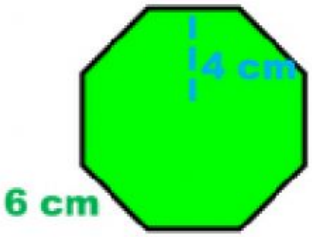


Operaciones

_____ cm

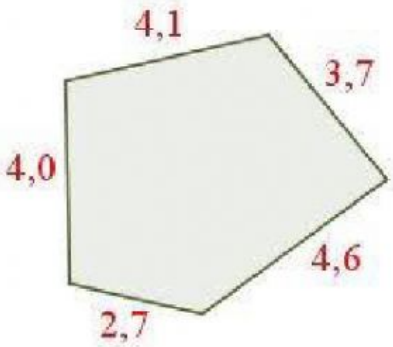
Operaciones

_____ cm



Operaciones

_____ cm



Operaciones

_____ cm

LIVEWORKSHEETS