

LOS POLÍGONOS



**PARA EMPEZAR, VAMOS A TRABAJAR
LOS DISTINTOS ELEMENTOS QUE COMPONENTE UN POLÍGONO**

1) Arrastra los elementos del polígono a su lugar correspondiente.

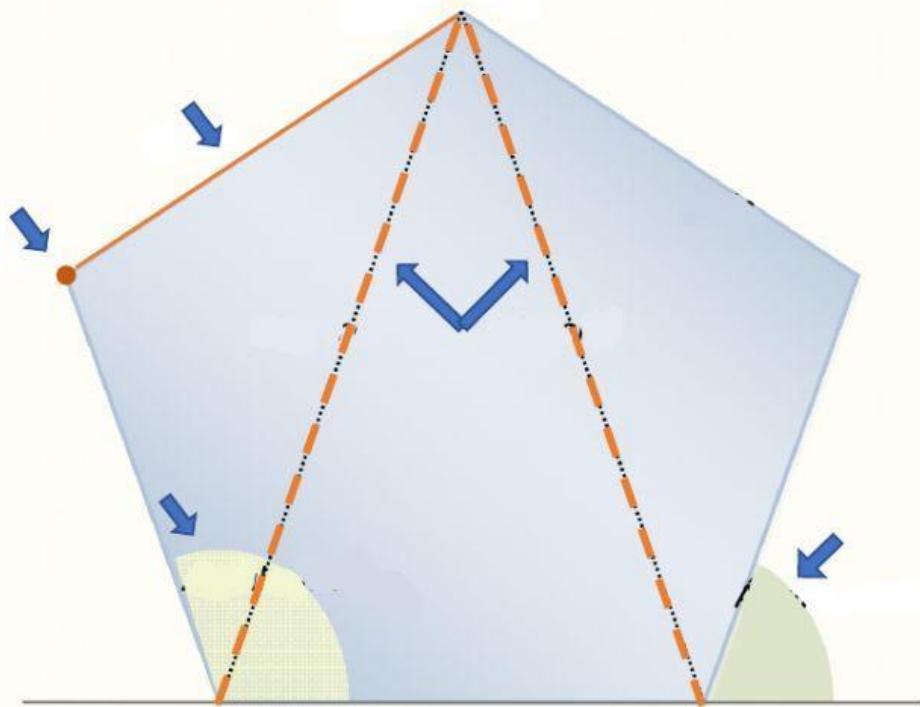
Vértice

Ángulo interior

Lado

Ángulo exterior

Diagonales



2) ¿Qué elemento se define? Elige la opción correcta.

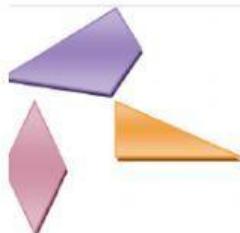
- Llamamos _____ a cada uno de los segmentos que forman la línea poligonal que lo limita.
- Llamamos _____ a los puntos en los que se cortan los lados.
- Llamamos _____ a cada uno de los segmentos que une dos vértices no consecutivos.

AHORA, VAMOS A CLASIFICAR LOS POLÍGONOS DE 2 MANERAS:

SEGÚN SUS ÁNGULOS.

CÓNCAVOS

ángulos
interiores
suman
menos de
 180°



CONVEXOS

ángulos
interiores
suman
más de
 180°

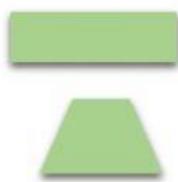


SEGÚN EL NÚMERO DE LADOS.

triángulo (3)



cuadrilátero (4)



pentágono (5)



hexágono (6)



heptágono (7)



octágono (8)

