

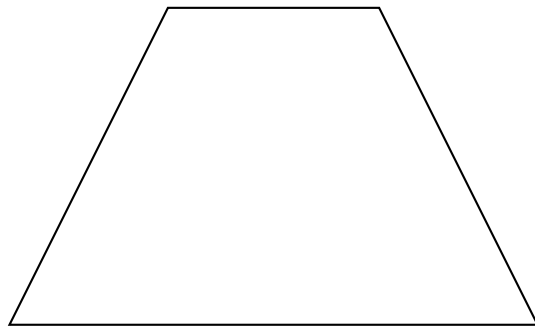
# Worksheet: Polígonos



En esta hoja de actividades, vamos a practicar cómo identificar las figuras planas que son polígonos.

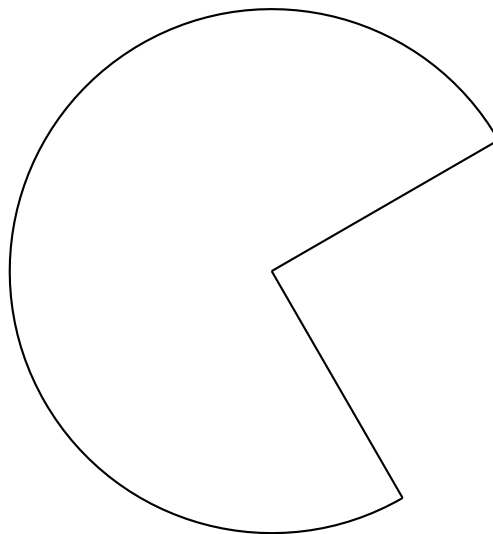
**Q1:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



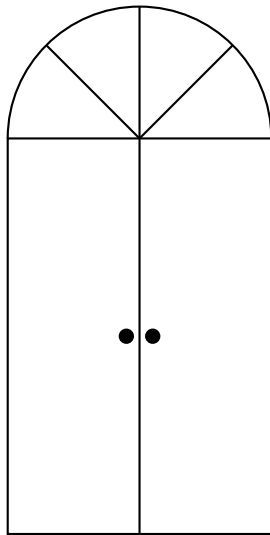
**Q2:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



**Q3:**

¿Cuántos polígonos puedes contar en esta figura?

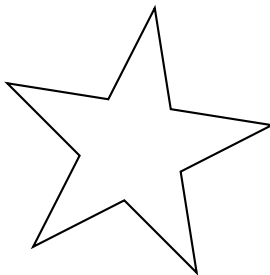


**Q4:**

Un polígono tiene el mismo número de lados que de vértices. ¿Es el enunciado anterior verdadero o falso?

**Q5:**

¿Es esta figura un polígono?



**Q6:**

Completa la oración con la palabra adecuada: Una línea cerrada — delimita un polígono.

A nunca

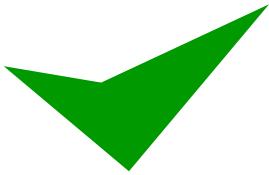
B siempre

C a veces

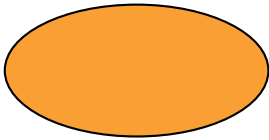
**Q7:**

¿Cuál de los siguientes es un polígono?

A



B



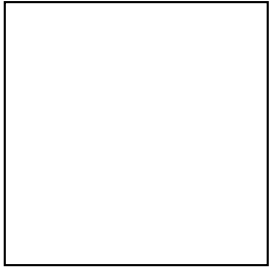
C



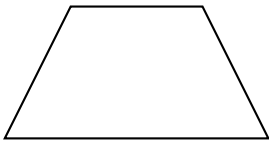
**Q8:**

Elige el cuadrado.

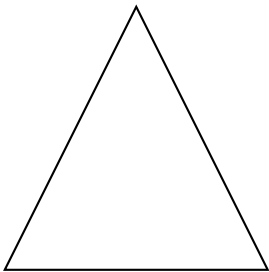
A



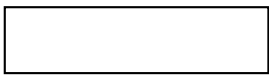
B



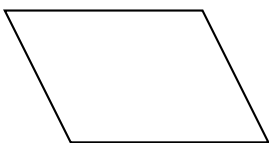
C



D



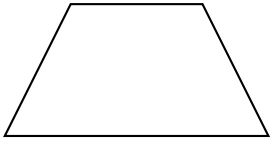
E



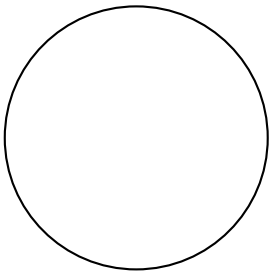
**Q9:**

Escoge el trapecio.

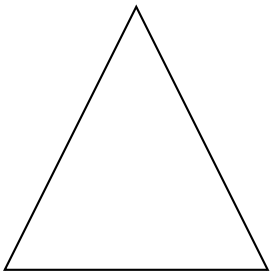
A



B



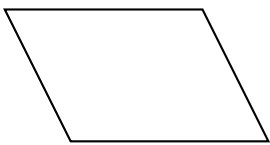
C



D



E



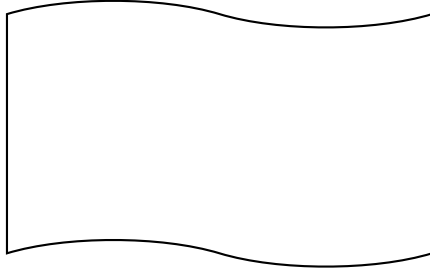
**Q10:**

Completa el enunciado: A cada segmento de recta en un polígono se le llama

—.

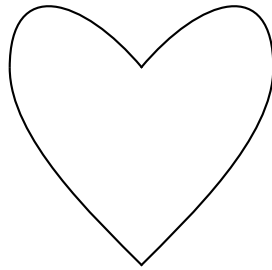
**Q11:**

¿Es la siguiente figura un polígono?



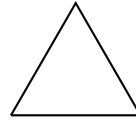
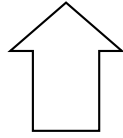
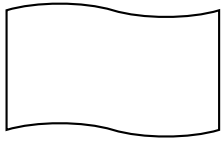
**Q12:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



**Q13:**

¿Qué enunciado es verdadero acerca de estas figuras?



A Solo hay un polígono

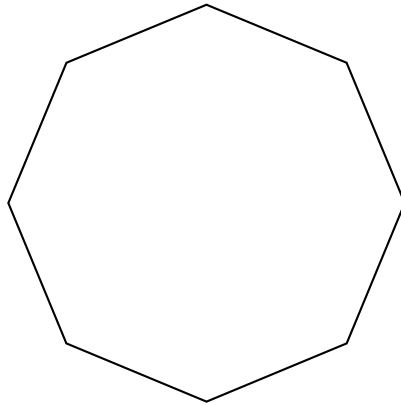
B Ninguno es un polígono

C Hay dos polígonos

D Todos son polígonos

**Q14:**

¿Qué figura es esta?



**Q15:**

¿Qué polígono tiene 8 lados y 8 ángulos?

**Q16:**

¿Qué polígono tiene 5 lados y 5 ángulos?

**Q17:**

Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: Un polígono que tiene cinco ángulos se llama heptágono.

**Q18:**

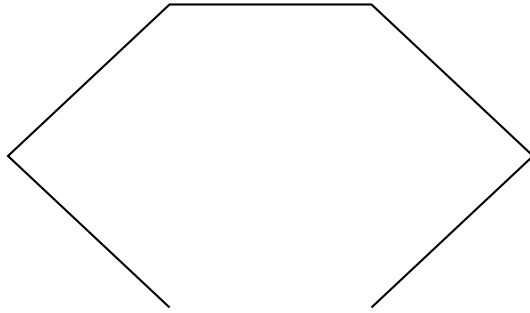
Determina si el siguiente enunciado es verdadero o falso: Para dibujar un polígono, debes trazar por lo menos tres segmentos de recta.

**Q19:**

Sergio hizo un triángulo con tres palillos. Ahora quiere cambiar su triángulo por un pentágono. ¿Cuántos palillos más necesitará?

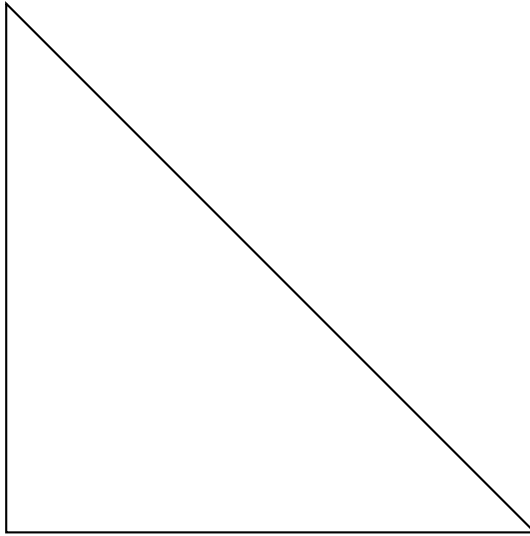
**Q20:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



**Q21:**

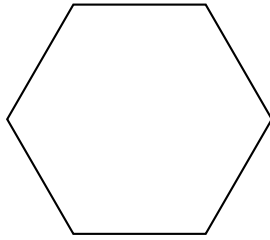
¿Es esta figura un polígono?





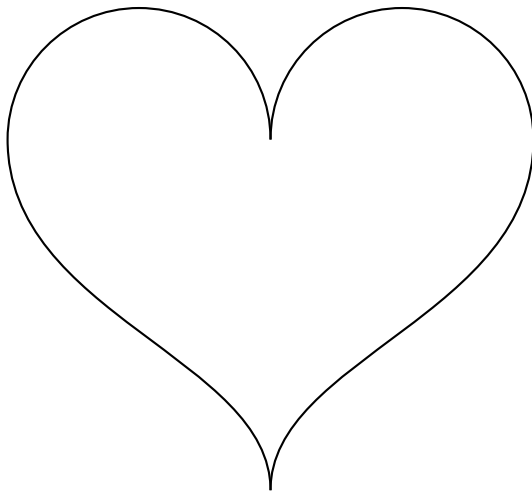
**Q22:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



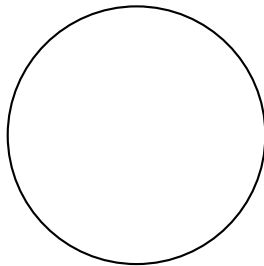
**Q23:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



**Q24:**

¿Es esta figura geométrica un polígono?



**Q25:**

¿Es esta figura un polígono?

