



Provincia Hermanas Mirabal, República Dominicana

**Liceo Científico Dr. Miguel Canela Lázaro**

Centro de Excelencia Académica

# UNIDAD V. GEOMETRÍA

## TEMA 3. CUADRADO

**Docente:** Elisaul Belis.

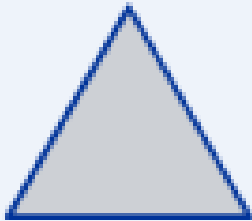
**Fecha:** Semana 21 (12-16 de abril de 2021).

# Polígonos

- Figura geométrica formada por lados consecutivos que encierran una región en el plano.

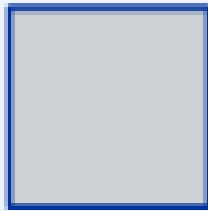
**TRIÁNGULO**

Tiene tres lados



**CUADRILATERO**

Tiene cuatro lados



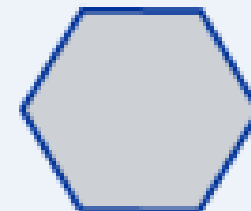
**PENTÁGONO**

Tiene cinco lados



**HEXÁGONO**

Seis lados



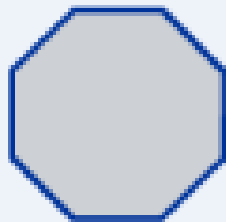
**HEPTÁGONO**

Siete lados



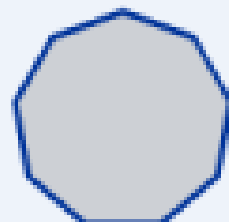
**OCTÓGONO**

Ocho lados



**ENEÁGONO**

Nueve lados



**DECÁGONO**

Diez lados



# Cuadrado

- Polígono de cuatro lados iguales y cuatro ángulos de 90 grados o rectos. La sumatoria de sus ángulos internos es 360 grados.
- Todos los cuadrados son rectángulos, porque tienen cuatro ángulos rectos, sin embargo, no todos los rectángulos son cuadrados.

CUADRADO  
Y RECTÁNGULO

RECTÁNGULO

# Actividad

1. **Rotular** las informaciones fundamentales sobre Cuadrado. **Valor: 5 pts.**
2. En una hoja prediseñada (como las 6 que se prepararon antes), **realizar** la siguiente **práctica sobre cuadrado**. **Valor: 10 pts.**

Como material audiovisual, consultar el siguiente vídeo que explica cómo se construyen cuadrados:

<https://www.youtube.com/watch?v=Ma7WGVtnUXw>

