

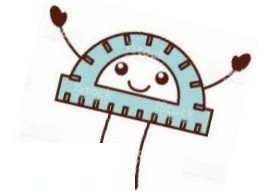
NOMBRE:

FECHA:

**GUÍA DE GEOMETRÍA**

**CONTENIDO:** Ángulos

**WHATSAPP CONSULTAS:** +569 82326190



Clasifica cada ángulo como agudo, obtuso, recto o extendido.

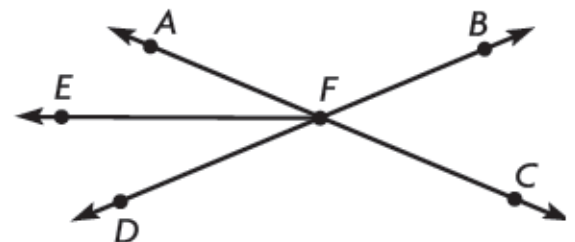
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

**Medir los ángulos**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

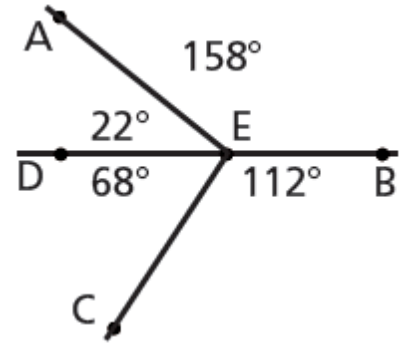
**Indicar** si el par de ángulos es opuesto por el vértice, adyacente o ninguno de los dos.

3.  $\sphericalangle EFA$  y  $\sphericalangle AFB$
4.  $\sphericalangle DFE$  y  $\sphericalangle BFC$
5.  $\sphericalangle CFD$  y  $\sphericalangle AFB$
6.  $\sphericalangle CFD$  y  $\sphericalangle BFC$
7.  $\sphericalangle CFD$  y  $\sphericalangle AFE$
8.  $\sphericalangle DFA$  y  $\sphericalangle BFC$



Indicar si el par de ángulos es complementario o no.

- |                                |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. $\angle AED$ y $\angle BEC$ | 2. $\angle CED$ y $\angle BEC$ | 3. $\angle AED$ y $\angle CED$ |
| 4. $\angle CED$ y $\angle AEB$ | 5. $\angle AED$ y $\angle AEB$ | 6. $\angle AEB$ y $\angle BEC$ |



Indicar si el par de ángulos es opuesto por el vértice, adyacente o ninguno de los dos.

- |                                |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. $\angle DGE$ y $\angle EGF$ | 2. $\angle AGF$ y $\angle CGD$ | 3. $\angle CGD$ y $\angle AGB$ |
| 4. $\angle AGF$ y $\angle BGC$ | 5. $\angle AGF$ y $\angle DGE$ | 6. $\angle CGD$ y $\angle EGF$ |

