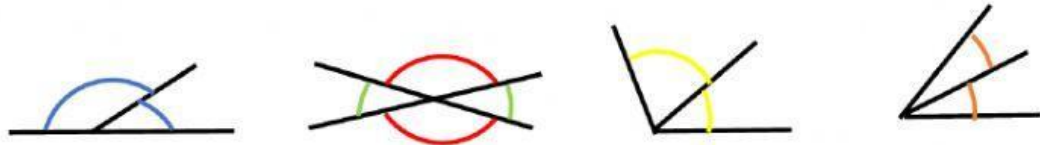


PRUEBA 2 MATEMÁTICAS UF9 COLEGIO MONTEPINAR

1. Señala si los siguientes ángulos son consecutivos, adyacentes u opuestos por el vértice:



2. Contesta las siguientes preguntas:

- Si el ángulo A mide 60° ¿cuánto mide el ángulo B si son complementarios?
- Si el ángulo C mide 25° ¿cuánto mide el ángulo D si son suplementarios?
- Si el ángulo E mide 15° ¿cuánto mide el ángulo F si son complementarios?

3. Indica si las siguientes parejas forman ángulos complementarios o suplementarios:

- 45° y 45°
- 21° y 69°
- 123° y 57°
- 42° y 138°

4. Paula ha dibujado un ángulo de 42° en su cuaderno. Sergio, al verlo, ha decidido dibujar un ángulo suplementario al de Paula. ¿Cuántos grados tendrá el ángulo que va a dibujar Sergio? (Realiza el problema en el cuaderno y escribe aquí la solución)

Solución: el ángulo tendrá _____