

**Unidad 3: Geometría.**

**Lección 8: Construcciones geométricas.**

**Tema 1: Rectas paralelas y perpendiculares.**

Guía de trabajo 9: Arte en paralelas y perpendiculares.

1. Los segmentos inferiores son paralelos, los segmentos superiores son perpendiculares.
2. Sí. Para determinar que son segmentos perpendiculares su intersección debe hacerse en  $90^\circ$  y para las rectas paralelas, al extenderlas, no deben intersecarse.
3. Midiendo el ángulo de intersección, este debe medir  $90^\circ$ .