



# ÁNGULOS 1

## COMPLETA:

1. Un ángulo es una porción de plano comprendida entre dos . Las semirrectas son los lados del ángulo, mientras que el punto común de los lados es el vértice.
2. La unidad que se utiliza para medir ángulos es el grado ( $^{\circ}$ ). Una vuelta completa son   $^{\circ}$ .
3. En el sistema , una circunferencia se divide en 360 partes iguales.
4. Al operar con el sistema sexagesimal hay que recordar que 60 segundos forman un , y que  minutos forman un grado.
5. Las herramientas necesarias para representar ángulos y sus operaciones son la regla, el , la escuadra, el cartabón y el compás.

## INDICA A QUÉ TIPO DE ÁNGULO CORRESPONDE CADA UNA DE ESTAS DEFINICIONES:

1. Los lados forman un ángulo de  $0^{\circ}$ : ángulo .
2. Los lados forman un ángulo mayor que  $0^{\circ}$  y menor que  $90^{\circ}$ : ángulo .
3. Los lados forman un ángulo de  $180^{\circ}$ : ángulo .
4. Los lados, después de haber dado una vuelta, forman un ángulo de  $360^{\circ}$ : ángulo .
5. La amplitud es mayor que  $0^{\circ}$  y menor que  $180^{\circ}$ : ángulo .
6. La amplitud es mayor que  $180^{\circ}$  y menor que  $360^{\circ}$ : ángulo .
7. Tienen el mismo vértice y un lado común: ángulos .
8. Los ángulos suman  $180^{\circ}$ : ángulos .
9. Los ángulos suman  $90^{\circ}$ : ángulos .