

## Unidad 1. REPRESENTAMOS NUESTRO PLANETA - 6º

### Resumen 1. Así representamos la Tierra.

#### - El globo terráqueo y los mapas

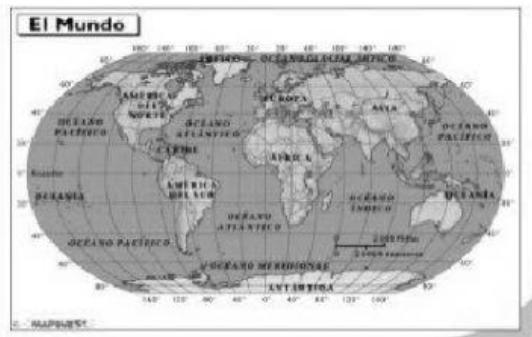
La Tierra tiene forma \_\_\_\_\_. Por eso, un globo terráqueo es la forma más precisa de representarla.

Sin embargo, el globo terráqueo no permite ver toda la superficie de la \_\_\_\_\_ a la vez, ni puede llevarse de viaje con facilidad. Para ello se utilizan los \_\_\_\_\_, que son representaciones \_\_\_\_\_ de la Tierra o de una parte de ella.

#### GLOBO TERRÁQUEO



#### PLANISFERIO



El planisferio se dibuja proyectando los puntos de la esfera en un cilindro.

#### - Los elementos de los mapas

En los mapas aparecen diferentes \_\_\_\_\_ que nos permiten interpretar la información que contienen.

1. **Título:** informa sobre el \_\_\_\_\_ o tema del mapa.

2. \_\_\_\_\_: señalan informaciones variadas.

3. **Rosa de los \_\_\_\_\_:** muestra la orientación del mapa.



4. **Leyenda:** informa sobre el significado de los \_\_\_\_\_ utilizados en el mapa.

5. **Escala:** Indica \_\_\_\_\_ veces se ha reducido un territorio para representarlo en el mapa.

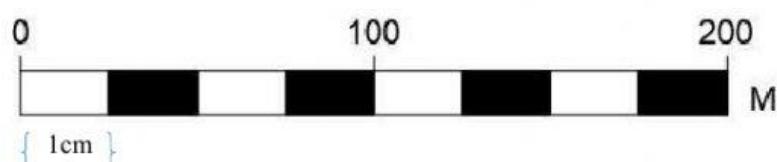
#### - ¿Cómo se interpreta la escala?

Cuando representamos la \_\_\_\_\_ en un mapa esta se reduce, porque adaptamos la extensión de un territorio al tamaño del \_\_\_\_\_. Usamos la escala para calcular distancias \_\_\_\_\_ en un mapa.

La escala es la \_\_\_\_\_ que existe entre la dimensión real de un territorio y el tamaño que ocupa en el mapa. Puede ser \_\_\_\_\_ o numérica.

#### Escala gráfica

Es una recta dividida en \_\_\_\_\_ iguales, normalmente de 1 cm. Las cifras indican a cuánto \_\_\_\_\_ cada segmento en la realidad.



1 centímetro en el mapa equivale a 25 metros en la realidad.

#### Escala numérica

Es una \_\_\_\_\_: el dividendo indica la \_\_\_\_\_ en el mapa en centímetros y el divisor representa esa distancia en la realidad.

**Escala 1:100.00**

1 centímetro en el mapa son 100.000 centímetros (1Km) en la realidad.