

## GUÍA DE HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CS. SOCIALES CUARTOS BÁSICOS N° 1 Y 2 CUARTOS AÑOS BÁSICOS

### PARALELOS Y LATITUD:

Para poder ubicar cualquier lugar sobre la Tierra, se pueden utilizar como referencias los paralelos y los meridianos.

Los paralelos corresponden a las líneas imaginarias que han sido trazadas sobre la superficie terrestre de forma HORIZONTAL formando circunferencias. Se llaman así, porque son paralelas a la línea del ecuador, que es la más extensa de ellas. Esta línea, conocida también como paralelo principal o paralelo 0 (cero), ha sido trazada en la parte más ancha del planeta, dividiéndolo en dos partes iguales o hemisferios: el hemisferio norte y el hemisferio sur.

Es a partir de la línea del ecuador que se determina la latitud de un lugar, es decir, el paralelo exacto en que se localiza.

La latitud es un tipo de distancia medida en grados, y podrá ser norte o sur según el hemisferio en que se encuentre.

Si un lugar se localiza justo en la línea del ecuador, su latitud será  $0^{\circ}$ . La mayor latitud que se puede medir en cada hemisferio es de  $90^{\circ}$ , correspondiendo ambas latitudes a los polos norte ( $90^{\circ}$  grados latitud norte) y sur ( $90^{\circ}$  grados latitud sur).

Observa la imagen y responde las preguntas:



1. ¿Qué son los paralelos?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

2. ¿Cuál es el paralelo principal?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

3. ¿Cuál es la función principal de los paralelos?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

## GUÍA DE HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CS. SOCIALES CUARTOS AÑOS BÁSICOS

### MERIDIANOS Y LONGITUD:

Para poder ubicar cualquier lugar sobre la Tierra, se pueden utilizar como referencias los paralelos y los meridianos.

Las líneas imaginarias que han sido trazadas sobre la superficie terrestre de modo VERTICAL son llamados meridianos, correspondiendo estas a semicircunferencias de igual tamaño que van de polo a polo. La más importante de estas líneas es el meridiano de Greenwich, llamado también meridiano principal o meridiano 0 (cero).

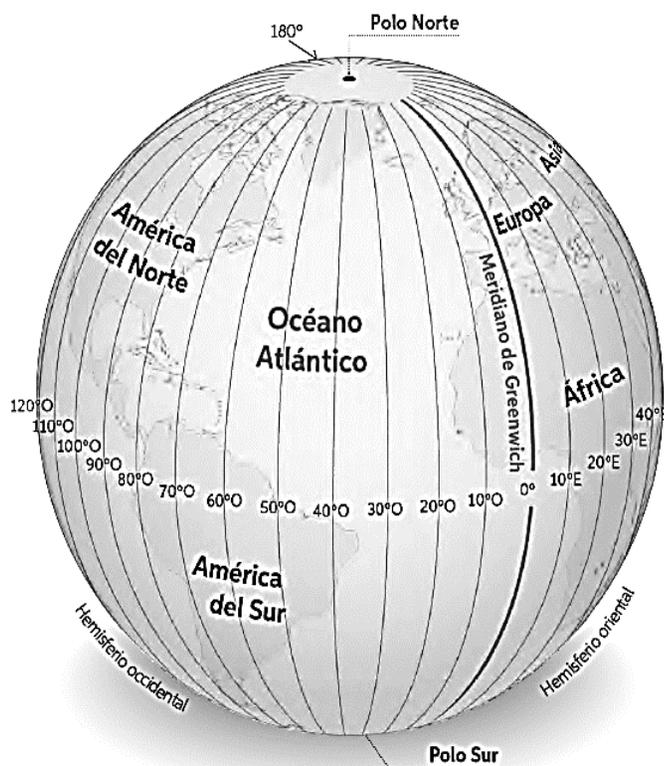
Greenwich, junto a su meridiano contrario, divide la Tierra en dos hemisferios: el hemisferio este u oriental y el hemisferio oeste u occidental.

Es a partir del meridiano de Greenwich que se determina la longitud de un lugar, es decir, el meridiano exacto en que se localiza.

La longitud es un tipo de distancia medida en grados, y podrá ser este u oeste según el hemisferio en que se encuentre.

Si un lugar se localiza justo en el meridiano de Greenwich, su longitud será  $0^{\circ}$ . La mayor longitud que se puede medir en cada hemisferio es de  $180^{\circ}$ , longitud que corresponde al mismo meridiano.

Observa la imagen y responde las preguntas:



1. ¿Qué son los meridianos?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

2. ¿Cuál es el meridiano principal?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

3. ¿Cuál es la función principal de los meridianos?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

