

**FICHA 1**

**Guía de Historia y Geografía**

**Paralelos y Meridianos**



<b>Nombre:</b>	<b>Curso:4°</b>
<b>OA:6</b>	<b>Fecha:</b>

**Actividad 1:** Lea atentamente el significado y características de cada concepto geográfico.

<b>Paralelos</b>	<b>Meridianos</b>
Líneas creadas por el hombre con fines geográficos. Tienen forma circular y son perpendiculares al eje terrestre.	Líneas creadas por el hombre con fines geográficos. Tienen forma semi circular y atraviesan la Tierra por sus polos.

**Características**

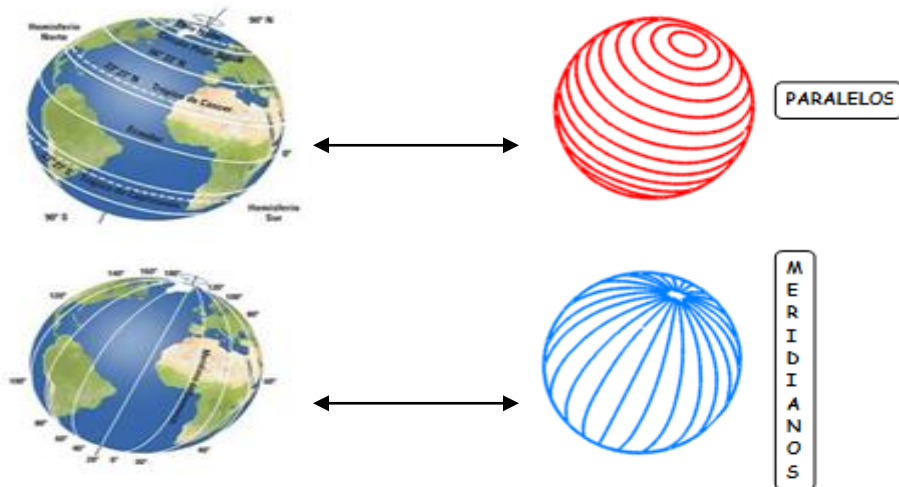
**Características**

<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dividen la Tierra en dos hemisferios: norte y sur.</li> <li>✓ La línea de referencia es el paralelo 0°</li> <li>✓ El último paralelo es el 90°.</li> <li>✓ Sirven de referencia para ubicar posiciones de la Tierra.</li> <li>✓ Permiten calcular la latitud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dividen la Tierra en dos hemisferios: oriental y occidental.</li> <li>✓ La línea de referencia es el meridiano 0</li> <li>✓ El último meridiano es el 180, o antimeridiano.</li> <li>✓ Son referencias de husos horarios.</li> <li>✓ Permiten calcular la longitud.</li> </ul>
---	---

**Actividad 2:** Escriba el siguiente cuadro en el cuaderno y complete según lo indicado.

Escriba cuatro características en cada concepto geográfico, presente en la siguiente tabla.

<b>PARALELOS</b>	<b>MERIDIANOS</b>



Para localizar lugares necesitamos establecer un punto de referencia, la distancia y la dirección del lugar que vamos a ubicar. En la tierra, los grandes **puntos referencia son la Línea del Ecuador y el Meridiano de Greenwich**. A partir de ellos se establecen los **Paralelos y Meridianos**.

**Actividad 3:** Lea atentamente, escriba y escriba la siguiente información en su cuaderno.

### **Principales paralelos**

El ecuador, o paralelo 0º, divide al planeta en dos hemisferios: Norte y sur. Lo complementan otros 4 paralelos principales, con los que se hace una distinción puesto que se corresponden con una posición específica de la Tierra, respecto a su órbita del Sol:

**Círculo polar ártico:** es el paralelo ubicado más al Norte. Este paralelo es la zona en la que ocurren la noche polar (diciembre) y el sol de medianoche (junio) del hemisferio Norte.

**Trópico de Cáncer:** es el paralelo más al Norte, caracterizado porque es el lugar en el que el Sol alcanza el cenit, durante el solsticio de junio.

**Trópico de Capricornio:** es el paralelo más al Sur en el cual el Sol alcanza el cenit, durante el solsticio de diciembre.

Círculo polar antártico: es el paralelo más al Sur, en donde ocurren la noche polar (junio) y el sol de medianoche (diciembre) del hemisferio Sur.

### **Principales meridianos**

Existen 360 meridianos: 180 al oeste y 180 al este del meridiano cero. Los principales son:

**Meridiano de Greenwich:** recibe ese nombre en honor a los aportes del observatorio de Greenwich, en Londres. Además, dicho paralelo “pasa” por la ubicación de dicho observatorio. También se conoce como meridiano 0.

**Antimeridiano:** llamado así porque hace oposición al meridiano de Greenwich, formando un ángulo de 180 grados con respecto al meridiano 0º. También es conocido como meridiano 180.

**Actividad 4:** Lea atentamente, escriba y responda las siguientes preguntas en su cuaderno.

1.- ¿Qué son los Meridianos y los Paralelos?

R: Los Meridianos y los Paralelos son, un sistema líneas imaginarias, creadas por el hombre con fines geográficos.

2.- ¿Quiénes crean estas líneas y para qué?

R: Los que crean las líneas imaginarias, son los griegos, para que cualquier lugar del planeta Tierra se pueda identificar y localizar el uso de coordenadas geográficas.

3.- ¿Cuál es la principal característica de la línea del Ecuador?

R: La principal característica de la Línea del Ecuador es, dividir al planeta en dos hemisferios: Norte y Sur.

4.- ¿Cuál es la principal característica del Meridiano de Greenwich?

R: La principal característica del meridiano de Greenwich es, dividir la Tierra en dos hemisferios: Oriental y Occidental

5.- Nombre los principales Meridianos.

R: Los principales Meridianos son: Meridiano de Greenwich y Antimeridiano.



6.-Nombre los principales Paralelos.

R: Los principales Paralelos son: Círculo polar ártico, Trópico de Cáncer y Trópico de Capricornio

7.- ¿Por qué el meridiano de Greenwich recibe ese nombre?

R: El meridiano, recibe ese nombre en honor a los aportes del observatorio de Greenwich, en Londres. Además, dicho paralelo “pasa” por la ubicación de dicho observatorio.

8.- Explique qué es el Trópico de Cáncer.

R: El trópico de Cáncer es un paralelo que se encuentra más al norte, lugar donde el sol alcanza su punto más alto sobre el horizonte.

CORRECCIÓN GUÍA