

C. E. N. S N° 178 - PBRO. MARIANO IANNELLI

Guía N° 6

Docentes: Prof. Arancibia, Susana- Prof. Neira, Marcela- Prof. Silva, Romina.

Primer Ciclo: 1º, 2º y 3º división.

Turno: nocturno.

Espacio Curricular: Historia y Geografía.

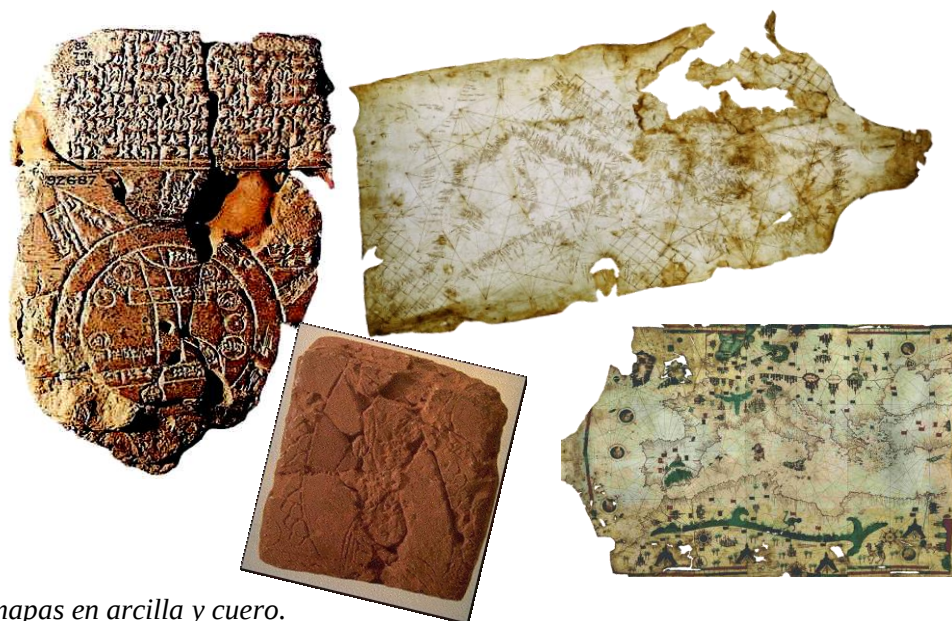
Título de la Propuesta: Los mapas, sus elementos y tipos- Introducción a la medición del tiempo en Historia.

Contenidos: concepto de mapa; elementos y tipos de representaciones cartográficas; introducción a la medición del tiempo en Historia.

Introducción:

Los mapas son sistemas de ubicación y representación de un espacio geográfico o territorio. Para su entendimiento tienen una serie de componentes que son base para su identificación e interpretación. Los primeros mapas datan de los años 2.300 antes de Cristo. Fueron creados por los babilonios. Consistían en pedazos de arcilla tallada que representaban las mediciones de la Tierra.

El registro de los acontecimientos y recorridos del hombre quedaron a lo largo del tiempo impresos en ellos, es por ello la importancia que también representa la medición del tiempo y su representación en la Historia.



Primeros mapas en arcilla y cuero.

CLASE 1

Actividades

- 1) Lea el siguiente texto y explique en su cuaderno, qué es un mapa.

Los mapas: una herramienta útil

Los mapas son una herramienta muy útil debido a que constituyen una importante fuente de información geográfica. También, porque en ellos es posible representar la diversidad de elementos, hechos y procesos que ocurren sobre la Tierra.

Los mapas son representaciones de áreas de la esfera terrestre sobre una superficie plana. La realidad se simplifica y se reduce para representarla en el mapa. Para mostrar los elementos naturales y las construcciones sociales se utilizan símbolos y colores, establecidos internacionalmente, llamados signos cartográficos.

Hasta hace poco, la elaboración de mapas era una tarea artesanal, pero en la actualidad las nuevas tecnologías han originado una verdadera revolución en el trabajo de los cartógrafos. Buena parte de la información sobre las características de los territorios se obtiene hoy en día a partir de imágenes satelitales, y de forma automática los sistemas de computación elaboran mapas a partir de esos datos.

2) Después de leer “*Elementos de los mapas*”, complete el mapa con los elementos que lo componen. ¿Se encuentran todos o cuál falta?

Elementos de los mapas.

Todo mapa debe tener una serie de elementos imprescindibles para ser entendido y analizado:

1- Título

Sirve para indicar el contenido del mapa. Es fundamental para entender el contexto cartográfico.

2- El punto cardinal

Para permitir la orientación debe contener los puntos cardinales: Norte, Sur, Este y Oeste.

Permite conocer la dirección de las cosas.

3- Coordenadas geográficas

Son las líneas imaginarias que determinan un lugar con exactitud dentro de su sistema geográfico. Los paralelos son las líneas horizontales y los meridianos son las líneas verticales.

4- Escala

Es la relación que existe entre las medidas del mapa y las correspondientes en la realidad. La escala indica la fidelidad a las distancias. Se representa por medio de un rectángulo de colores o línea numérica.

5- Leyenda

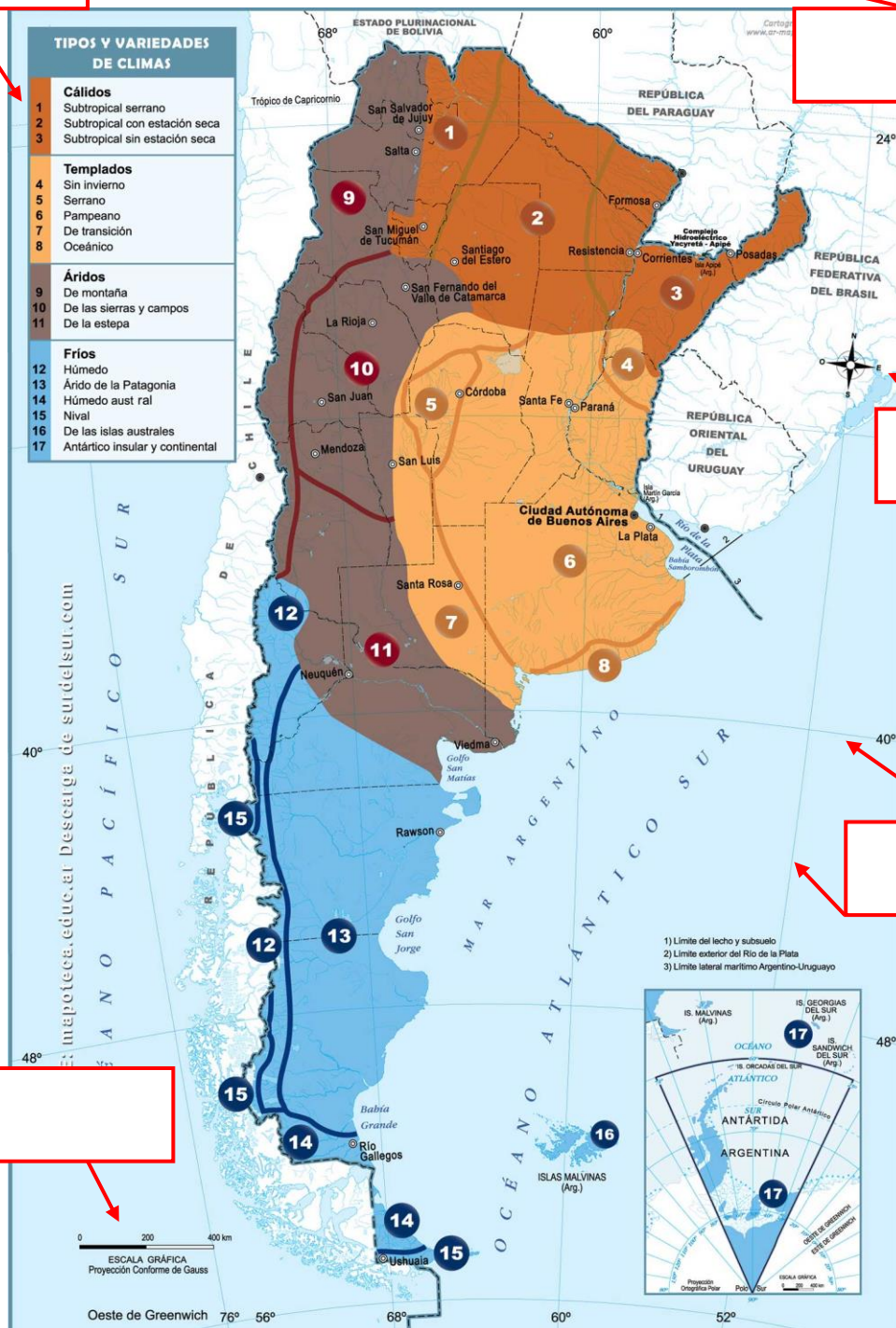
Es la que indica de forma clara y concisa qué representa cada símbolo y medida usada dentro del mapa. Sirve para explicar los elementos enciñados que no caben en su extensión dentro de la representación en menor tamaño.

6 – Simbología

Para que el mapa pueda contener gran cantidad de información de fácil lectura debe tener símbolos. Estos, son pequeños elementos o formas marcados con significados propios.

Algunos símbolos se han convertido en convencionalismos, por ejemplo, las líneas, puntos de colores, formas geométricas, etc. Estos pueden representar ríos, carreteras, límites estatales o fronteras.

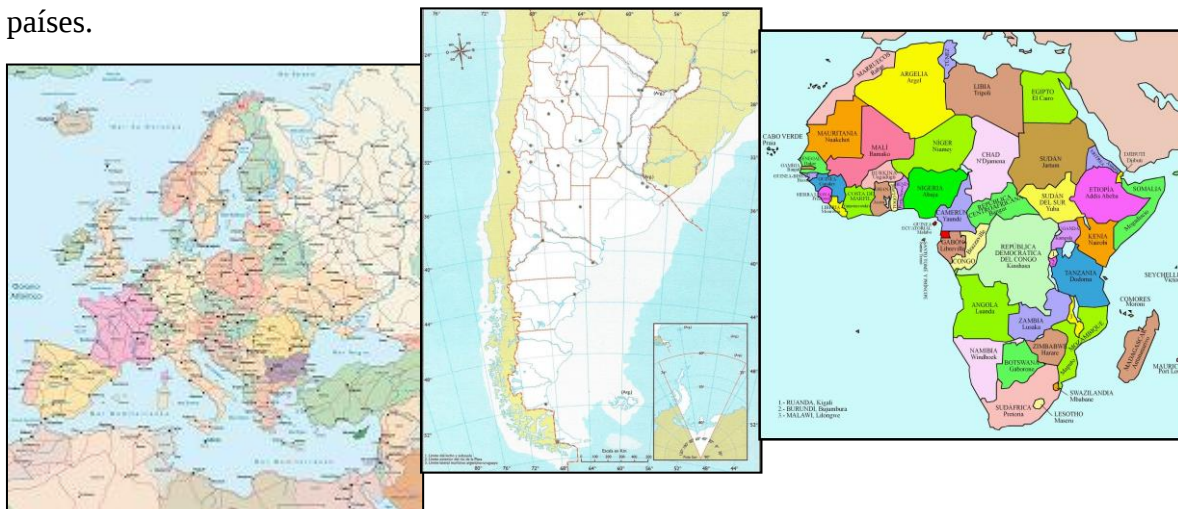
MAPA DE ARGENTINA CLIMÁTICO



3) A continuación, lea sobre los diferentes tipos de mapas, cómo los clasificamos (todos estos mapas pueden estar en diferentes escalas, es decir, pueden representar grandes extensiones del planeta o en porciones más reducidas):

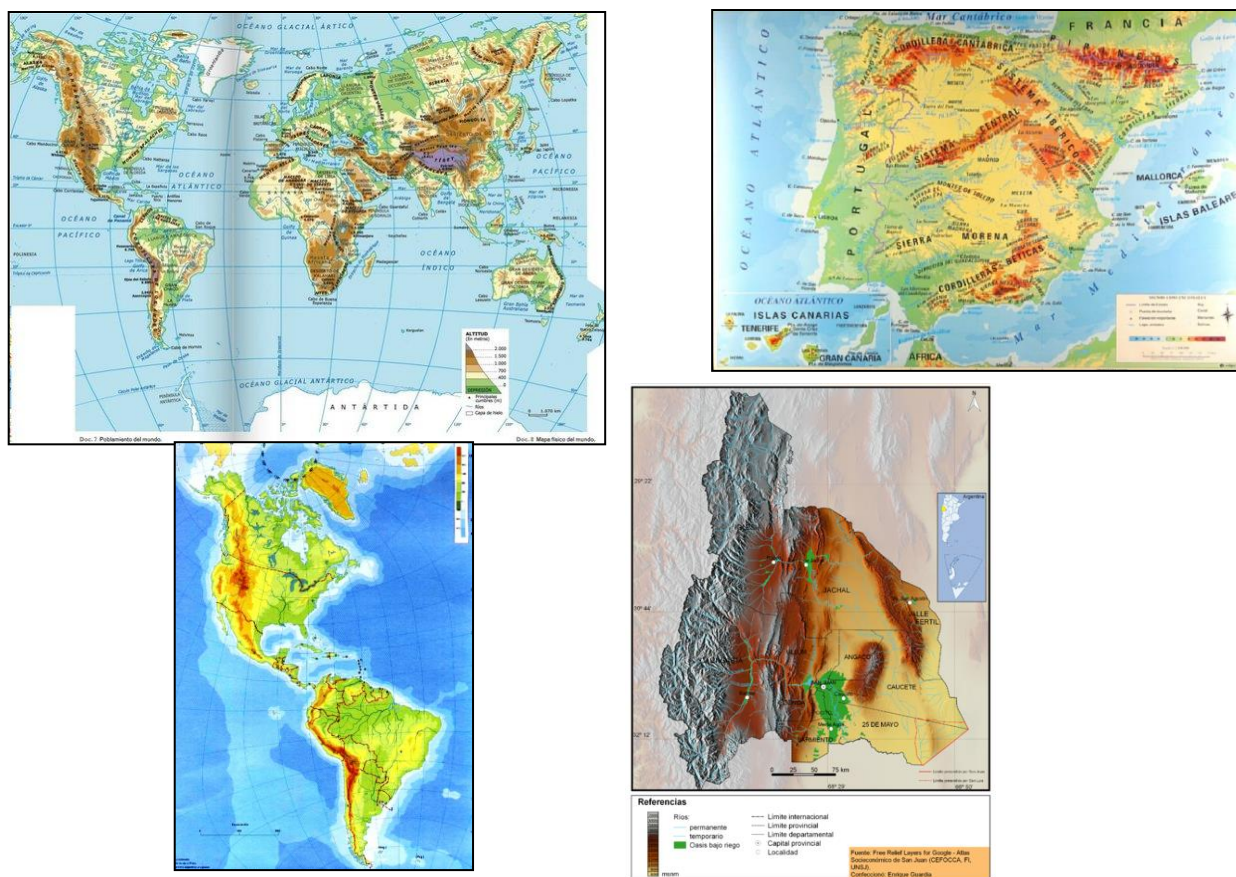
- *POLÍTICOS:*

Muestran la división política de un territorio. Por ejemplo, las provincias, los estados o los países.



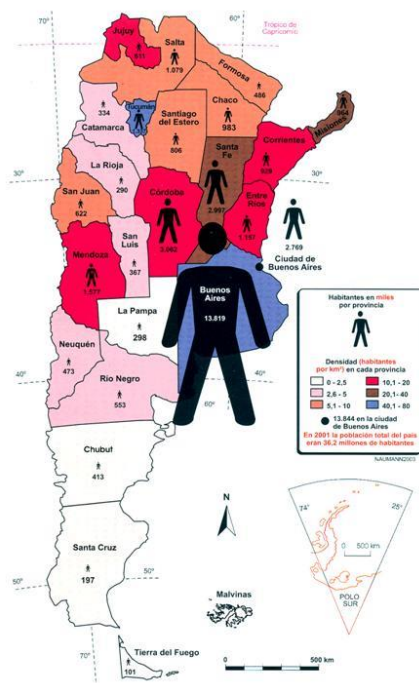
- *FÍSICOS:*

Informan sobre las características naturales del territorio como las alturas del relieve y accidentes geográficos (ríos, lagos, salinas).



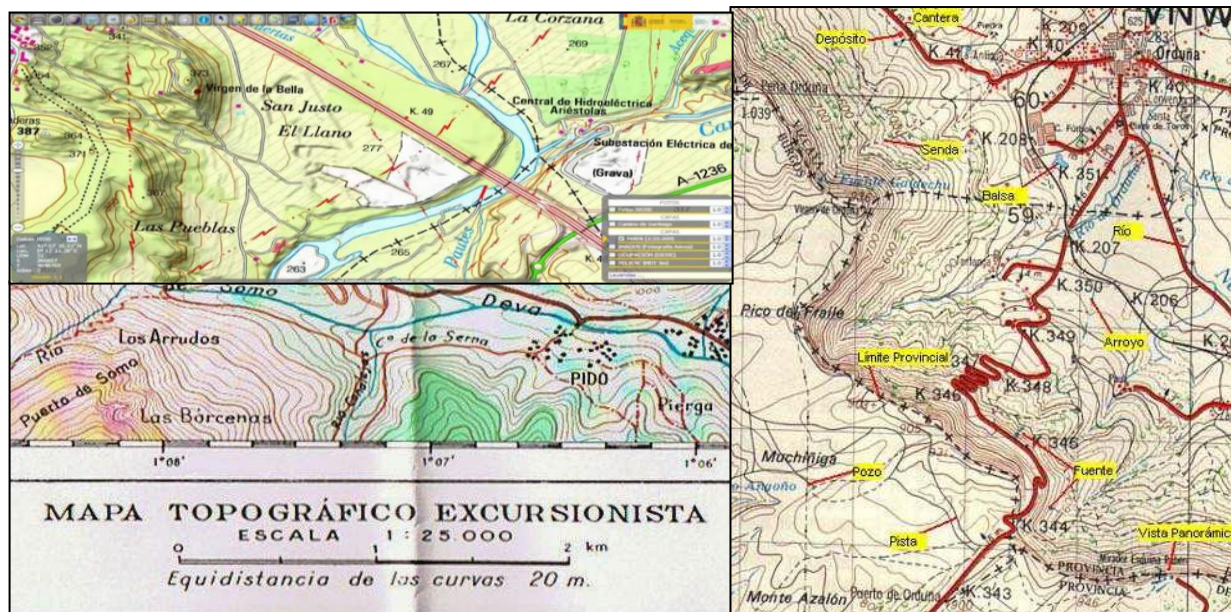
- *TEMÁTICOS:*

Brindan información sobre algún tema específico. Representan la distribución en el espacio de distintos tipos de fenómenos como el clima, distribución de la población, etc.

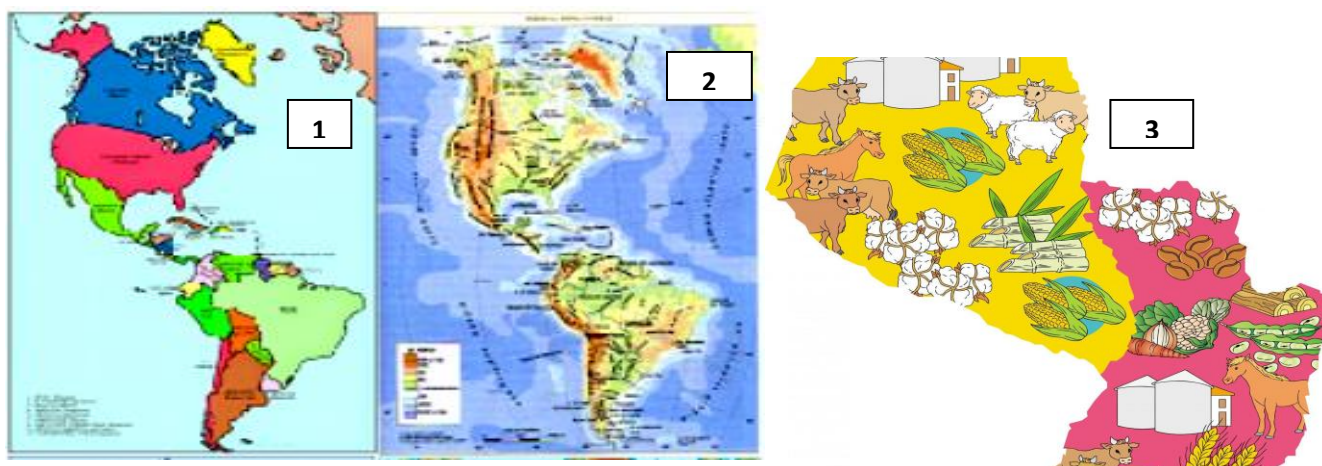


- *TOPOGRÁFICO:*

Estos mapas representan de forma precisa los aspectos visibles del terreno, como alturas, depresiones, presencia de vegetación, de caminos o edificaciones. Además, ubican a los fenómenos en su real localización. Por ello, se dice que su función es fundamentalmente de posición.



4) Después de haber leído la teoría del punto 3, observe los ejemplos de mapas y escriba de qué tipo son:



CLASE 2

5) A continuación, lea el texto que se presenta y realice la actividad propuesta:

La medición del tiempo.

Siempre debe existir un año de origen o de referencia en la medición del tiempo en Historia. En la actualidad, en Occidente, tomamos como punto de partida la fecha de nacimiento de Cristo (Era Cristiana). De este modo, los pueblos antiguos orientales (sumerios, egipcios, babilonios, chinos) no emplearon un punto de origen, dando a cada año un nombre particular o contando los años dentro de cada reinado. En la Grecia Antigua se utilizaba la “generación”, intervalo de veintisiete años; más tarde, los griegos usaron la “Era de las Olimpiadas”, períodos de cuatro años entre dos juegos olímpicos sucesivos, siendo el punto de partida el de los primeros juegos celebrados (776 a.C.).

En cuanto a los romanos, disponían de dos sistemas principales: el de la “Fundación de Roma” y “según los cónsules”. El segundo sistema utilizaba los años de ejercicio de los cónsules sucesivos; el primero tomaba como punto de partida la fecha de la fundación de la ciudad de Roma (753 a.C). El concepto de Era Cristiana fue introducido, en el siglo VI, por un monje llamado Dionisio el Exiguo, que calculó el nacimiento de Cristo en el año 753 de Roma. Otra forma de cronología es la islámica, que parte de la “Hégira” o huía de Mahoma desde la ciudad de La Meca hacia Medina (622 d.C). Aunque existen diferentes formas de medir el tiempo dependiendo de la cultura, en la actualidad la datación de los años basada en la Era Cristiana es la más extendida, y es la que utiliza la mayoría de los organismos internacionales.

- Sintetice cuáles han sido las distintas referencias que se han empleado para medir el tiempo.
- Averigüe qué es el tiempo lineal en Historia.

DIRECTORA: LIC. PATRICIA CARBAJAL