

LOS MAPAS

Tipos de mapas

Mapa político



Mapa físico



Plano o callejero



Elementos de un mapa

Título

Plano de
New Cambridge

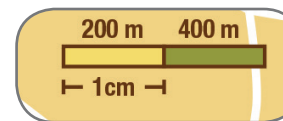
Leyenda

Plano de New Cambridge	
	Catedral
	Colegio
	Correos
	Hotel
	Museo
	Parking
	Estación de Tren
	Parque
	Hospital

Símbolos



Escala



Rosa de los vientos



MAPS

Types of maps

Political map



Physical map



Street map



Elements

Title

MAP OF
NEW CAMBRIDGE

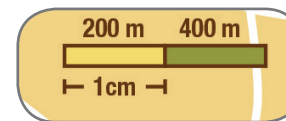
Key

MAP OF NEW CAMBRIDGE	
	CATHEDRAL
	SCHOOL
	POST OFFICE
	HOTEL
	MUSEUM
	CAR PARK
	TRAIN STATION
	PARK
	HOSPITAL

Symbols



Scale



Compass Rose



LA SUPERFICIE TERRESTRE

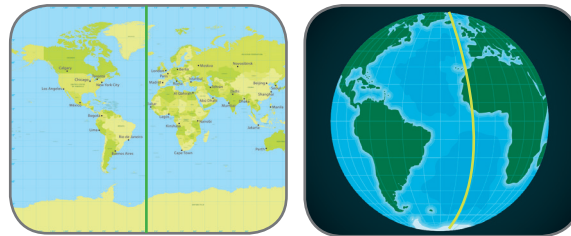
Mapas y globos

Mapas del mundo



Las líneas de los mapas

Líneas de longitud



La superficie terrestre está formada por...

7 continentes

- Europa
- África
- Asia
- América del Norte
- América del Sur
- Oceanía
- Antártida

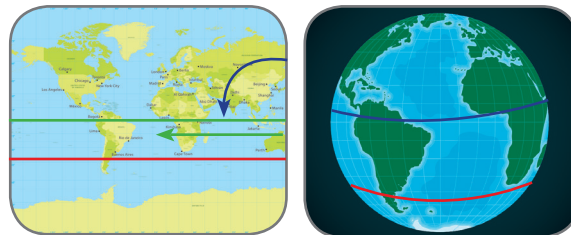
En un mapa político...

Puedes ver los continentes divididos en **países**.
También, puedes localizar las **capitales** de esos países.

Globos terráqueos



Líneas de latitud



El ecuador divide a la Tierra en dos hemisferios: norte y sur.

5 océanos

- Pacífico
- Atlántico
- Índico
- Antártico
- Ártico

En un mapa físico...

Puedes ver los continentes y sus **montañas más altas**.
También, puedes localizar los **ríos más largos**, **cordilleras** y **desiertos**.

THE EARTH'S SURFACE

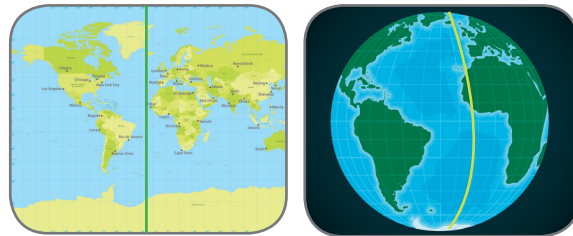
Maps and Globes

World maps



Lines on maps

Lines of longitude



The Earth's surface is made up of...

7 continents

- Europe
- Africa
- Asia
- North America
- South America
- Australasia
- Antartica

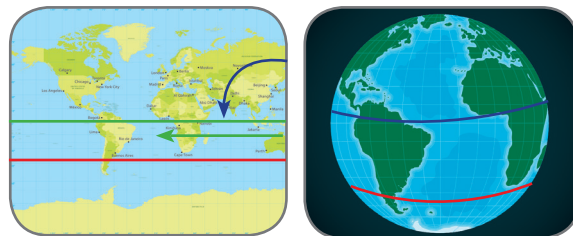
Political maps

On a political map, you can see the continents divided into **countries**. You can also locate the **capital cities** of these countries.

Globes



Lines of latitude



The equator divides the Earth in two hemispheres: the northern hemisphere and the southern hemisphere.

5 oceans

- Pacific
- Atlantic
- Indian
- Southern
- Arctic

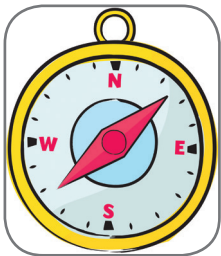
Physical maps

On a physical map, you can see the continents and the **highest mountains**. You can also locate the **longest rivers**, **mountain ranges** and **deserts**.

EL CONTINENTE EUROPEO

¿Cómo se divide Europa?

Norte de Europa
Sur de Europa
Este de Europa
Oeste de Europa



Los países de Europa



Población
Capital
Idioma
Monumentos y lugares más conocidos



Zonas de agua

Europa está rodeada por diferentes zonas de agua: Océano Atlántico, Mar Negro, Mar Caspio y Mar Mediterráneo.



Ríos más largos de Europa: Rin, Danubio y Volga.



Mont Blanc: 4,810 metres

Relieve

Europa tiene muchas cordilleras. Algunas actúan como fronteras entre países o continentes.

Cordillera del Cáucaso: frontera entre Europa y Asia. Contiene el **Monte Elbrus**, el más alto de Europa.



Monte Elbrus: 5,642 metres

Montes Urales: frontera entre Europa y Asia.

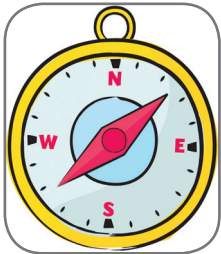


Los Alpes: cordillera más alta de Europa. Contiene el **Mont Blanc**, el pico más alto de los Alpes.

THE EUROPEAN CONTINENT

How is Europe divided?

- Northern Europe
- Southern Europe
- Eastern Europe
- Western Europe



Europe's countries



- Population
- Capital
- Language
- Monuments and famous landmarks



Bodies of water

Europe is surrounded by different bodies of water: Atlantic Ocean, the Black Sea, the Caspian Sea and the Mediterranean Sea.



Longest rivers of Europe: Rhine, Danube, and Volga.



Mont Blanc: 4,810 metres

Relief

There are many **mountain ranges** in Europe. Some of them form **borders** between countries or continents.

The Caucasus Mountains: border between Europe and Asia. **Mount Elbrus** is located in the Caucasus Mountains and it is the highest mountain in Europe.



Mount Elbrus: 5,642 metres

The Ural Mountains: border between Europe and Asia.



The Alps: the highest mountain range in Europe. **Mont Blanc** is the highest point in the Alps.

ESPAÑA

Mapa político



España tiene **17 comunidades autónomas**, divididas en **50 provincias**.

También tiene **2 ciudades autónomas**: Ceuta y Melilla.

La mayor parte del territorio español está situado en la **Península Ibérica**, pero también hay **dos archipiélagos**: las Islas Baleares y las Islas Canarias.

Mapa físico

Sistemas montañosos

- Cordillera Cantábrica
- Cordillera Bética
- Sistema Central
- Sistema Ibérico
- Sierra Morena



Ríos, mares y océanos

Ríos: Guadiana, Guadalquivir, Ebro, Duero, Tajo

Mares: Mar Cantábrico, Mar Mediterráneo

Océanos: Océano Atlántico



La riqueza cultural española

- Tradiciones
- Principales fiestas
- Música
- Arquitectura
- Comida
- Idiomas



SPAIN

Political map



In Spain, there are **17 autonomous communities** which are divided into **50 provinces**.

There are also **two autonomous cities**, Ceuta and Melilla.

Most of the Spain's territory is on the **Iberian Peninsula**, but it also has **two archipelagos**, the Islas Baleares and the Islas Canarias.

Physical map



Mountain ranges

- Cordillera Cantábrica
- Cordillera Bética
- Sistema Central
- Sistema Ibérico
- Sierra Morena

Rivers, seas and oceans

Rivers: Guadiana, Guadalquivir, Ebro, Duero, Tajo

Seas: Mar Cantábrico, Mediterranean Sea

Oceans: Atlantic Ocean



Spain's cultural diversity

- Traditions
- Principal festivals
- Music
- Architecture
- Food
- Languages



EL ESTUDIO DEL PASADO

¿Quién estudia el pasado?

Los **paleontólogos** estudian e interpretan el pasado de la vida sobre la Tierra a través de los fósiles.



Los **arqueólogos** estudian e interpretan las civilizaciones antiguas a través de los artefactos, utensilios y monumentos de la época.



Los **historiadores** describen la historia de las civilizaciones que nos han precedido.

Información que se encuentra sobre el pasado

Información oral: poemas, canciones, historias...



Información escrita: libros, periódicos, cartas, poemas, música...



Información visual: pinturas, fotos, películas...



Información física: monedas, alfarería, herramientas, edificios, monumentos, estatuas...



Medición del tiempo

AC: Antes de Cristo

DC: Después de Cristo

Instrumentos de medida:

Líneas temporales

Calendarios



Unidades de medida de tiempo:

Año: 365 días–12 meses

Década: 10 años

Siglo: 100 años

Milenio: 1000 años

Números Romanos

Roman Numeral	Number
I	1
V	5
X	10
L	50
C	100
D	500
M	1,000

¿Cómo se leen?

¿Dónde se utilizan?



THE STUDY OF THE PAST

Who studies the past?

Paleontologists study and interpret past life on Earth by looking at fossils.



Archaeologists study and interpret ancient civilizations by looking at artifacts, utensils and monuments they left behind.



Historians describe the history of the civilizations that preceded us.

The types of information gathered are...

Oral information: poems, songs, stories ...



Written information: books, newspapers, letters, poems, music ...



Visual information: paintings, photos, movies ...



Physical information: coins, pottery, tools, buildings, monuments, statues..



How do we measure time?

BC: Before Christ

AD: Anno Domini

Instruments:

Time lines

Calendars



Units:

Year: 365 days–12 months

Decade: 10 years

Century: 100 years

Millenium: 1000 years

Roman numerals

Roman Numeral	Number
I	1
V	5
X	10
L	50
C	100
D	500
M	1,000

How can we read them?

Where are they used?



LAS EDADES HISTÓRICAS

Prehistoria Hasta 3200 AC

Paleolítico

cavernícola;
nómada;
la caza la
recolecta

Neolítico

sedentario;
cultivar, criar
animales

Civilización Egipcia

primera civilización,
piramides,
jeroglíficos; faraones

Edad Antigua 3200 AC- 476

Civilización Griega

la democracia,
la filosofía, las
matemáticas, las
ciencias, el deporte y
la cultura

Civilización Romana

las calzadas, los
acueductos, la
calefacción central,
el calendario

Edad Media 476-1453

el comercio, hubo
muchas guerras y
cruzadas, la primera
universidad en Europa,
la pandemia de peste
negra

Edad Moderna 1453-1789

Inventos

la **imprensa**, la
calculadora, el
telescopio, el
piano.

Descubrimientos

Colón llegó a
América en
1492.
Newton publicó
la **teoría de la
gravedad** en
1687.

Revolución francesa

La revolución
francesa, en
1789, marca el
final de la Edad
Moderna.

Edad Contemporánea 1789 hasta hoy

Revolución industrial

La revolución industrial
empezó con el **invento
de la máquina de
vapor**. Había **grandes
movimientos de
población** del campo a
la ciudad.

Transporte

La invención
del **automóvil**
y la **bicicleta**.

Comunicaciones

Inventaron el
teléfono, el
telégrafo y la
radio durante el
siglo 19.

THE HISTORICAL AGES

Prehistory Up to 3200 AC

Palaeolithic Period

cavemen; nomadic; hunting and gathering

Neolithic Period

sedentary; cultivated and raised animals

Ancient Egyptians

first civilisation, pyramids, hieroglyphics, pharaohs

Ancient History 3200 AC-476 AD

Ancient Greeks

democracy, philosophy, mathematics, science, sport, culture

Ancient Romans

roads, aqueducts, central heating, calendar

Middle Ages 476 AD-1453

trade increased, many wars and crusades, first university in Europe, Black Death

Early Modern Age 1453-1789

Inventions

printing press, calculator, telescope, piano

Discoveries

Columbus arrived in **America** in 1492; Newton published **the theory of gravity** in 1687.

French Revolution

The French Revolution, in **1789**, marked the end of the Early Modern Age.

Modern Age 1789-present day

Industrial Revolution

Began with the invention of the **steam engine**. Many factories were created which led to **large movements of population** from the countryside to the cities.

Transports

The invention of the **automobile** and the **bicycle**.

Communications

The **telephone**, the **telegraph** and the **radio** during the 19th century.