



4<sup>o</sup>



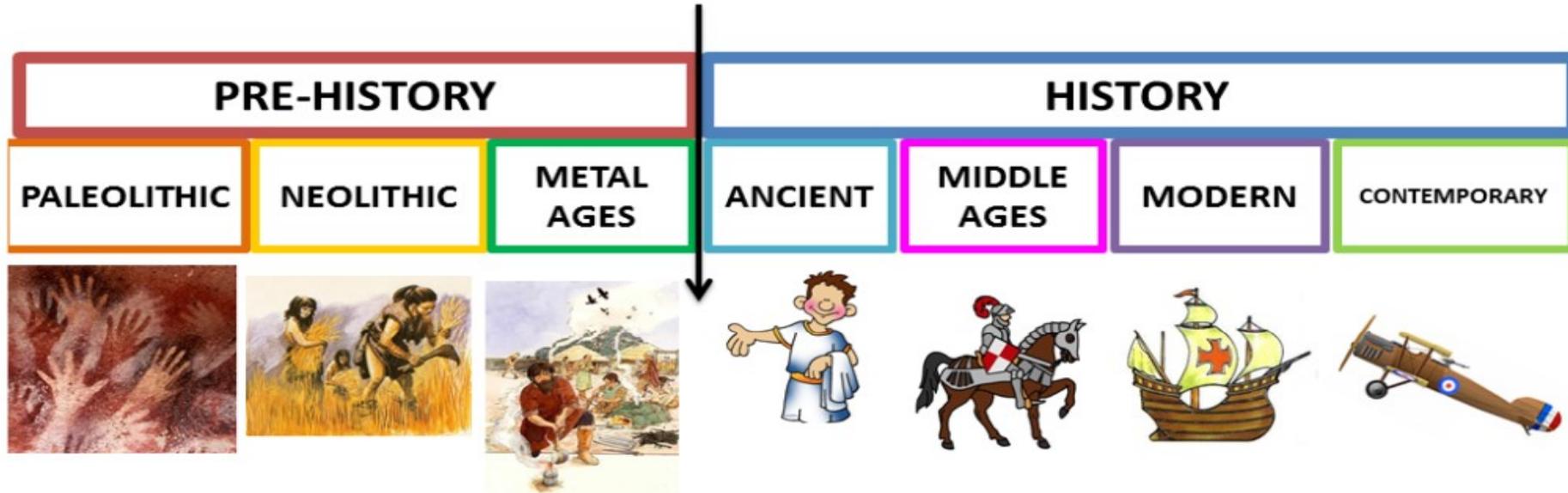
# Social Science

UDI . OTRA ÉPOCA ( 1<sup>a</sup> parte)

UNIT 5 - EARLY HISTORY



## INVENTION OF WRITING



### What is a timeline?

A history timeline is organised in two parts:

- BCE (before the common era) for events before Year 1.
- CE (the common era) for events after Year 1.

La **Prehistoria** es la etapa que comprende desde el origen del ser humano, hasta la invención de la escritura (hace aproximadamente unos 5 millones de años). Las etapas que estudiaremos de la Prehistoria son el **Paleolítico**, el **Neolítico**, y la edad de los Metales

## 1. EL PALEOLÍTICO

Los primeros seres humanos vivían fundamentalmente de la pesca, la caza y la recolección de frutos silvestres. Las principales especies que cazaban eran mamuts, bisontes, ciervos, etc. Eran **nómadas** y se organizaban en pequeñas tribus. Vivían en cuevas, al aire libre o en cabañas construidas con ramas de árboles y pieles de animales.



## HERRAMIENTAS DEL PALEOLÍTICO

Los primeros grupos humanos fabricaban herramientas de piedra que tallaban con **percutores** (piedras para golpear a otras). Con ellas se ayudaban en sus labores. Las principales eran:

- **Cuchillos y bifaces** para cortar carne, pieles...
- **Raspadores** para curtir las pieles y fabricar vestidos.
- **Puntas de flecha**, para cazar.
- **Agujas**, para coser.
- **Arpones**, para pescar.

Un paso importante fue **la invención del fuego**, hace aproximadamente medio millón de años.

## PINTURAS RUPESTRES Y ESCULTURAS

El hombre del Paleolítico decoraba las paredes de las cuevas con grandes pinturas que representaban los animales que cazaban. También esculpía pequeñas figurillas de piedra que simbolizaban figuras de mujeres y de animales.



# The Paleolithic Age on the Iberian Peninsula

The oldest cave paintings in Europe are in Altamira in Cantabria. They were painted more than 35 000 years ago. Cave art can also be found in Tito Bustillo, in Asturias and in Valltorta, in Castellón.



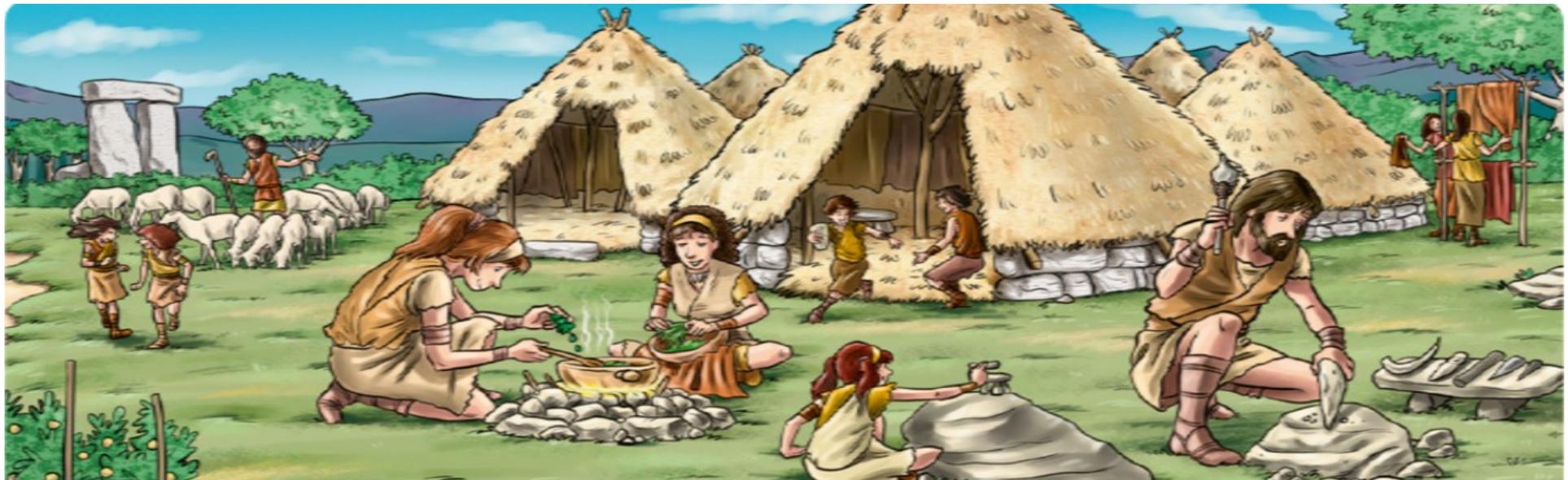
## 2. EL NEOLÍTICO

La segunda etapa de la Prehistoria es el periodo Neolítico, que se inicia con el descubrimiento de la **agricultura** y de la **ganadería**.

### LOS PRIMEROS POBLADOS

Hace unos 10.000 años los seres humanos comenzaron a cultivar las plantas y a domesticar a los animales: nacía así la agricultura y la ganadería. Este hecho hacía necesario que los grupos humanos vivieran junto a las tierras de cultivo. Los hombres construyeron **pequeños poblados** en los que vivían todo el año y se hicieron **sedentarios**. Los poblados estaban situados generalmente junto a un río, a fin de tener agua para regar los campos y para abastecer a la población y al ganado.

El jefe de la aldea dirigía el poblado y negociaba con los jefes de las aldeas vecinas.





## ÚTILES USADOS EN EL NEOLÍTICO

Los principales eran los siguientes:

- **Azadas**, para arar la tierra.
- **Hoces**, para recoger la cosecha.
- **Molinos de mano**, para moler el grano.

Se produjeron dos innovaciones técnicas fundamentales:  
el tejido y la cerámica.

**Los tejidos** se fabricaban con la lana de los animales.

**La cerámica** se modelaba a mano y se cocía en una simple hoguera.



mill

# The Neolithic Age in Andalucía.

People constructed **megaliths** from large stones.



Dolmens of Menga in Antequera, Málaga.

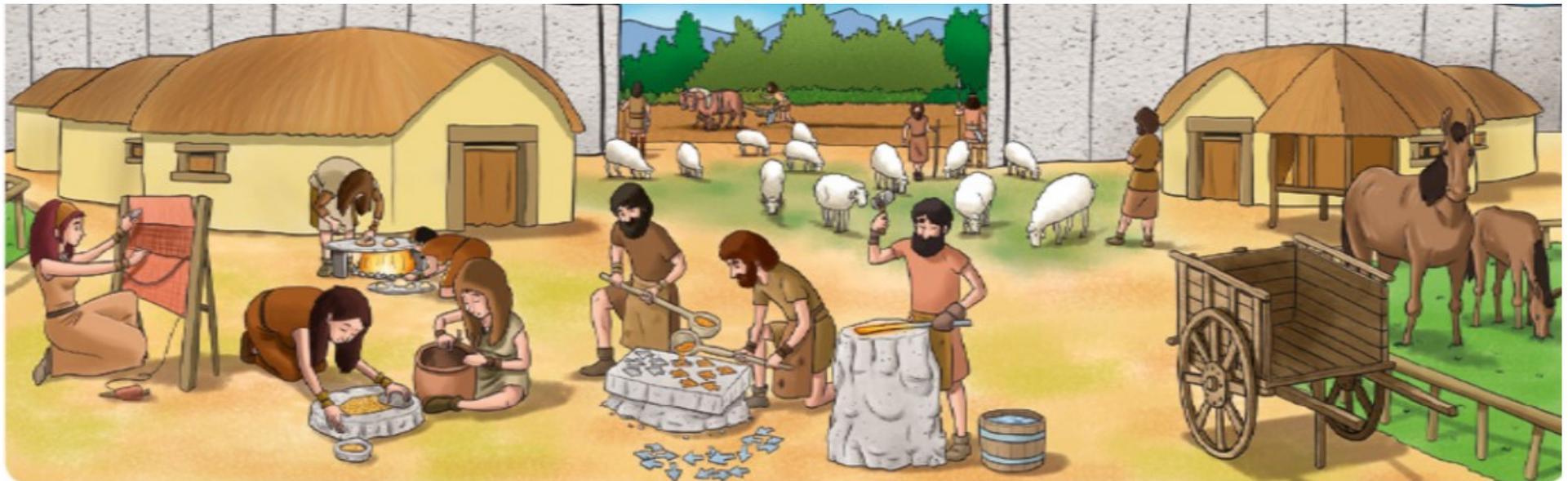
### 3. EDAD DE LOS METALES

La edad de los metales comienza con el descubrimiento de los primeros metales

Hace unos 7.000 años los seres humanos comenzaron a producir objetos de metal.

El primer metal que los hombres utilizaron fue el **cobre** y lo trabajaban golpeándolo con piedras. No era un metal muy resistente. Se utilizaba para hacer joyas y objetos de adorno.

Más tarde se utilizaron otros dos metales: el **bronce** (una aleación de cobre y estaño) y el **hierro**. Ambos metales eran muy resistentes y con ellos se podían fabricar herramientas de trabajo, armas y armaduras, recipientes, joyas, estatuas, etc.

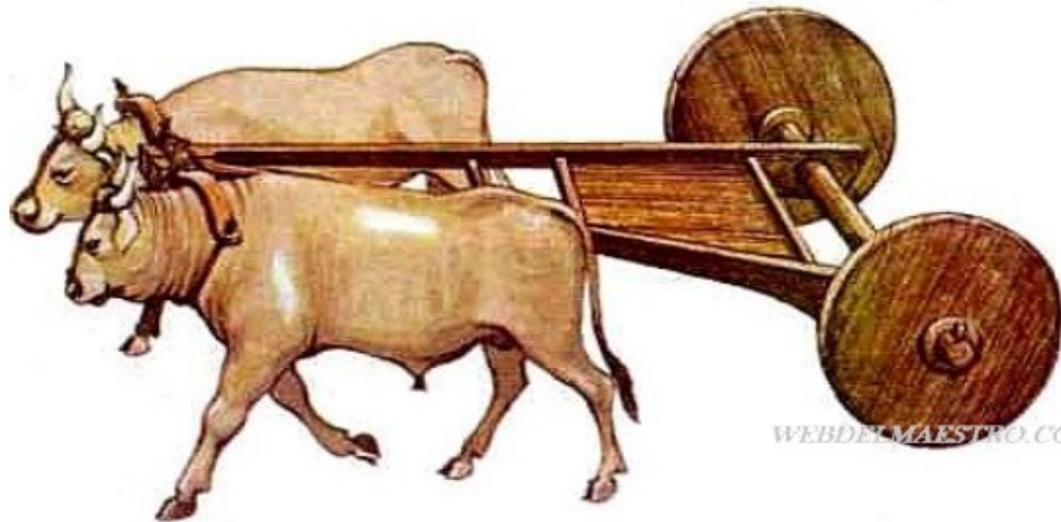


## LA APARICIÓN DE LAS CIUDADES

Durante la **Edad de los Metales** muchos poblados se fueron transformando en **ciudades**. La mayoría de las ciudades estaban formadas por viviendas de piedra y adobe, rectangulares o redondas, y tenían fuertes murallas. Las ciudades estaban gobernadas por un rey.

## NUEVOS INVENTOS Y HERRAMIENTAS

Hace unos 5.000 años el hombre inventó la **rueda**, que se aplicó a los **carros** y a los **tornos** para trabajar la cerámica. También se inventó la **vela** que se utilizó en los barcos, y el **arado**.



## The Metal Age in Andalucía.

There are famous settlements in Almería from the Metal Ages, including Los Millares, El Garcel and El Argar. The Millares people built a fortified village near a copper deposit that dates back to 2 600 BCE.

