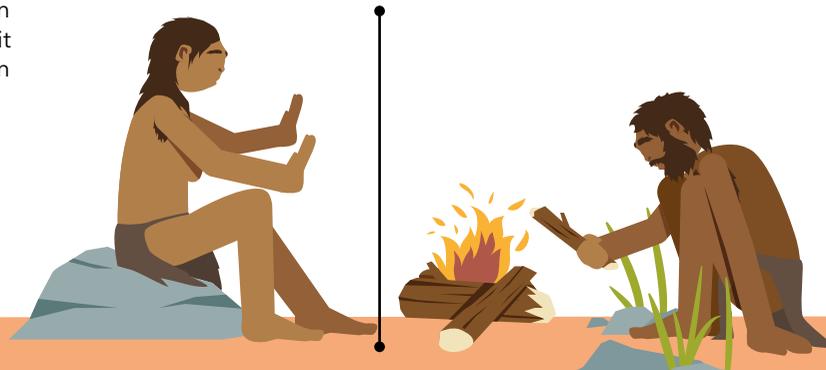


## Feuer

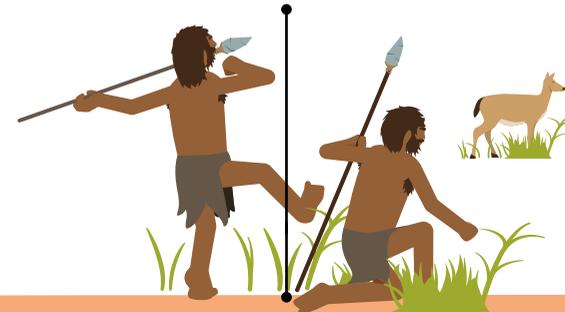
Mit Feuer kochen die Hominini das Fleisch, denn so ist es leichter verdaulich. Da sie mehr Kalorien und Nährstoffe zu sich nehmen, wird das Gehirn größer. Oft sitzen Gruppen gemeinsam um das Feuer, kochen und essen zusammen und versorgen ihre Kinder.



vor 800 000 Jahren ...

## Jagd mit Speeren

Als die Hominini beginnen, in Gruppen und mit Speeren zu jagen, müssen sie gut zusammenarbeiten. Sie verständigen sich mit Handzeichen und Rufen. Gleichzeitig bauen sie erste Behausungen aus Steinen und Ästen.



vor 400 000 Jahren ...

## Ausbreitung

Der Homo sapiens (der moderne Mensch) lebt bereits in Afrika, Asien, Europa und Australien. Vor etwa 15 000 Jahren erreicht er auch Nord- und Südamerika. Menschen stellen vielfältige Steinwerkzeuge her und nähen mithilfe von Knochennadeln Kleidung aus Tierfellen. Aus Knochen stellen sie auch Flöten her.



vor 40 000 Jahren ...

## Erste Werkzeuge

Die frühesten Hominini leben in Westafrika. Sie lernen, Steine abzuschlagen, und stellen auf diese Weise erste Werkzeuge her. Damit knacken sie Nüsse, hacken Holz und kratzen das Fleisch von Tierkadavern ab.



vor 2,5 Mio. Jahren ...

# Der Mensch

Vor etwa 7 Millionen Jahren trat in Ostafrika eine Affenart auf, die aufrecht auf zwei Beinen gehen konnte. Dies waren die ersten Hominini, zu denen auch der Mensch und seine Vorfahren gehören. Vor etwa 2,5 Millionen Jahren begann die Entwicklung des modernen Menschen, der heute fast den gesamten Erdball bevölkert.

## Landwirtschaft

Die Menschen züchten Schweine, Schafe und Ziegen, weil sie ihr Fell und Fleisch nutzen. Sie ernten wilde Pflanzen wie Weizen und Gerste und bewahren einige Körner zur Aussaat im Frühling auf. So müssen sie nicht mehr jagen und sammeln. Sie entwickeln sich zu Bauern und lassen sich nieder.



vor 12 000 Jahren ...

## Mensch und Hund

Wölfe halten sich auf der Suche nach Futter immer öfter in der Nähe der Menschen auf. Sie verlieren mit der Zeit ihre Scheu und werden zutraulicher. Später nutzen die Menschen ihre Nachfahren (die ersten Hunde) bei der Jagd und zu ihrem Schutz.



vor 14 000 Jahren ...

## Schutz vor der Kälte

In Europa ist es damals viel kälter als heute. Die Jäger bauen Behausungen aus Mammutknochen. Mit dem Klimawandel vor rund 13 000 Jahren verschwinden die Mammuts jedoch in Europa. Aufgrund der Jagd sterben sie vor 4000 Jahren ganz aus.



vor 15 000 Jahren ...

## Stadtkultur

Im Nahen Osten entstehen die ersten Städte. Eine der größten ist Çatalhöyük in der heutigen Türkei mit einer Bevölkerung von rund 6000 Menschen. Sie leben in kleinen, dicht nebeneinander liegenden Häusern aus Lehmziegeln oder gestampftem Lehm. Den Eingang bildet jeweils ein Loch im Dach.



vor 8000 Jahren ...

## Schrift

Die ersten Schriftsysteme werden in Sumer (im heutigen Irak) und Ägypten erfunden. Unabhängig davon entwickeln sich in Indien, China und Mexiko Schriftsysteme aus einfachen Bilderzeichen (Piktogrammen). Das ist auch der Beginn der Geschichtsschreibung.



um 3400 v. Chr. ...

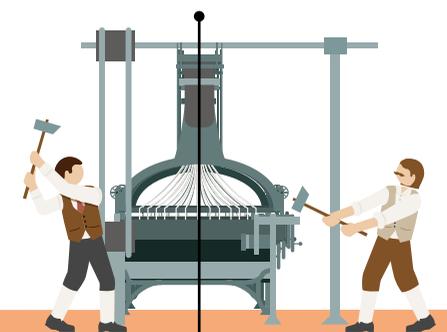
## Über die Weltmeere

Entwicklungen im Schiffsbau ermöglichen den Europäern, nach Amerika und Ostasien zu segeln. Zum ersten Mal treffen Menschen aus verschiedenen Teilen der Welt aufeinander und tauschen Kulturgüter und Waren aus. Seeleute bringen aber auch Krankheiten mit, die für viele Einheimische tödlich sind.

um 1500 n. Chr. ...

## Neue Technologie

Die Erfindung von dampfgetriebenen Maschinen setzt die industrielle Revolution in Gang. Das Leben, die Arbeit und das Reisen werden beschleunigt. Menschen wandern vom Land in die Städte, weil es in den Fabriken dort viel Arbeit gibt.



um 1750 ...

