La préhistoire

Les traces les plus anciennes d'une occupation du territoire français datent de l'époque préhistorique. De nos jours encore, des découvertes archéologiques parmi les fossiles permettent de mieux connaître la vie de nos lointains ancêtres.

1) Les ancêtres de l'homme

2) Les premiers progrès de l'humanité

L'UTILISATION DU SILEX

Le silex est aussi dur que l'acier et, lorsqu'on le casse, il éclate exactement dans le sens du coup porté. Il donne ainsi des arêtes[1] vives, aussi coupantes que du verre. […] Se procurer du silex pour la fabrication des outils était chose facile, aux flancs des vallées ou dans les alluvions[2] des rivières.

D'après Patrick Restellini, *La Préhistoire et ses Secrets*, 1980.

1. Bords tranchants.
2. Dépôts.

Doc. 1

1) Quels sont les avantages du silex?

_____

_____

2) Où les hommes préhistoriques trouvent-ils du silex?

_____

_____

3) Que fabriquent-ils avec du silex?

_____

_____

Doc. 2 Les premiers outils.
« Homo habilis » façonne les premiers outils en pierre.
Le plus ancien est le galet aménagé (A).
Il le fabrique en frappant deux galets l'un contre l'autre afin d'obtenir un bord tranchant.
Les premiers « Homo erectus » fabriquent des bifaces (B), qui sont des galets taillés sur les deux faces.

4) Quel homme utilise les galets aménagés comme outils?

_____

_____

5) Quel homme utilise les bifaces comme outils?

_____

_____

6) A ton avis, à quoi ces outils servaient-ils?

_____

_____

Un racloir (silex, vers 50 000 avant J.-C.).

Une pointe (silex, vers 34 000 avant J.-C.).

Un burin (silex, vers 25 000 avant J.-C.).

Un perçoir (silex, entre 15 000 et 10 000 avant J.-C.).

Un harpon (bois de renne, vers 12 000 avant J.-C.).

Doc. 3 Des outils de plus en plus perfectionnés.
À partir d'« Homo erectus » et surtout d'« Homo sapiens », les hommes progressent dans l'art de tailler la pierre. Ils fabriquent des outils de plus en plus perfectionnés.

7) Quels matériaux sont nécessaires pour fabriquer ces outils?

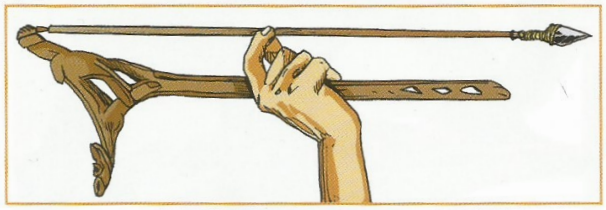
_____

8) Quels outils sont encore utilisés aujourd'hui?

_____

L'utilisation d'un racloir.

L'utilisation d'une sagaie.



L'utilisation d'un propulseur.

L'utilisation d'un harpon.

Doc. 4 L'utilisation d'outils (reconstitution).
Le feu a permis aux hommes préhistoriques de perfectionner certains de leurs outils : par exemple, en durcissant au feu la pointe d'une lance.

9) A quoi sert chacun de ces outils dans la vie quotidiennes des hommes préhistoriques?

_____

_____

_____

Doc. 5
L'environnement des hommes vivant 450 000 ans avant J.-C. près de la grotte de Tautavel (reconstitution).

10) De quoi les hommes vivent d'après cette reconstitution?

_____

_____

_____

L'apparition du feu il y a 600 000 ans.

On ne sait pas avec certitude comment les hommes préhistoriques faisaient du feu. Les archéologues ont découvert des os brûlés et des traces de cendres sur des sites archéologiques habités par l'homme il y a 600 000 ans.

La feu transforme _____: il leur permet _____ et les _____. Mais surtout, il sert à cuire les aliments et leur donne un meilleur goût.

D'autres progrès

Homos erectus sait _____ la pierre. Il fabrique d'abord des _____, puis des _____et des _____, à partir de la taille de _____.

Homo sapiens sait fabriquer des pointes de _____, des _____et des _____ en os pour coudre des peux et fabriquer des vêtements plus confortables.

L'usage du feu et la fabrication d'outils amènent les hommes à _____ et à se réunir autour du _____.

3) L'art préhistorique

Doc. 1 Un bison blessé
(grotte de Lascaux, Dordogne, vers 17 000 avant J.-C.).

1) Décris la scène représentée

_____

_____

_____

2) A quoi vois-tu que le bison est blessé?

_____

_____

_____

3) Imagine ce que l'artiste a voulu exprimer à travers cette peinture

_____

_____

_____

_____

_____

Doc. 2 Des mains sur une paroi
(grotte Cosquer, près de Marseille, entre 28 000 et 16 000 avant J.-C.).
La grotte Cosquer a été découverte en 1991. Son accès est difficile : il est caché par une galerie de 150 mètres de long noyée à 37 mètres sous le niveau de la mer.

4) Décris les peintures des mains. Comment les artistes préhistoriques ont-ils pu les peindre à l'époque?

_____

_____

_____

_____

5) Donne une raison pour laquelle l'artiste a peint cet animal.

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Doc. 5 Un daim de grande taille (mégacéros, grotte Chauvet, Ardèche, vers 30 000 avant J.-C.).
La grotte Chauvet a été découverte en 1994. C'est l'une des plus anciennes grottes décorées au monde. On a retrouvé de nombreux squelettes de daims de grande taille en Europe. « Homo sapiens » tire sa nourriture de différents animaux chassés, dont les daims et les rennes. Il récupère leurs bois et leurs os pour fabriquer des outils et utilise leurs peaux pour confectionner des vêtements.

4) Les premiers villages

Doc A : Les découvertes du lac de Paladru en Isère

Environ 2 700 ans avant notre ère, une communauté d'hommes s'installe au bord du lac de Paladru. Profitant d'une baisse du niveau des eaux, elle y construit un village composé de grandes maisons rectangulaires et entouré d'une palissade.

On estime la population de cet habitat, composé de 5 à 6 grandes maisons, à environ 30 à 40 personnes. Ces hommes pratiquaient la culture des céréales (blé, orge), l'élevage (chèvres, porcs, bœufs et moutons). Mais l'alimentation restait encore très dépendante de la pêche, de la chasse et de la cueillette. Les hommes de cette époque ont donc un habitat fixe. On dit qu'ils sont devenus sédentaires.

On a retrouvé sur le site des éléments que l'eau a conservé, comme des fuseaux, des peignes à tisser, des pelotes de fil et des fragments de tissu. On a également retrouvé des outils en pierre (haches, silex, racloirs…) ainsi que des récipients en terre cuite (vases, vaisselle…).

Doc B : une fusaïole - site du lac de Paladru

Doc C : un couteau à moissonner - site du lac de Paladru

Doc D : un poignard - site du lac de Paladru

Doc E : une poterie - site du lac de Paladru

Doc F : Les maisons du lac de Paladru

De grands pieux de sapin, régulièrement espacés et profondément enfoncés dans la craie, constituaient l'armature des maisons. Entre ces pieux des baguettes verticales, souvent en noisetier, maintenaient des éléments végétaux (branches, roseaux, mousses) qui formaient les murs. La couverture du toit était elle aussi entièrement végétale. Des nappes d'argile étaient étendues au sol pour recevoir les foyers domestiques (endroit où on faisait le feu).

1) De quand date le site préhistorique du lac de Paladru?

_____

2) Quelles découvertes y a-t-on faites?

_____

_____

3) De quoi vivaient ces hommes?

_____

_____

4) De quels matériaux étaient constitués les habitats des hommes à cette époque?

_____

_____

Les premiers artistes

Vers 30 000 avant JC, Homo sapiens invente l'art. Il décore les parois des grottes et sculpte des objets.

Les plus célèbres peintures se trouvent dans la grotte de Lascaux, en Dordogne.

Les peintures, faites sur les parois des grottes, représentent surtout des animaux (bisons, chevaux, cerfs, rennes, etc…). L'homme préhistorique ne se représente pratiquement jamais en entier, mais il reproduit assez souvent sa main.

Les hommes utilisent principalement deux techniques pour décorer les parois des grottes: la peinture et la gravure.

Ils écrasent du charbon de bois, des pierres et des végétaux pour fabriquer leur peinture, et prennent des pointes de silex pour graver dans la pierre.

Le néolithique

Sur notre territoire, durant la période qu'on appelle le néolithique (environ 5800 ans avant JC), les hommes cessent de se déplacer. Ils deviennent _____et construisent des villages comme celui qui a été découvert au bord du lac de _____en Isère.

Ce nouveau mode de vie des hommes a été rendu possible par la découverte de l'_____.

Désormais les hommes font pousser eux-mêmes leur nourriture mais également par la _____des animaux.

Les hommes du néolithique fabrique de nombreux objets en pierre, terre cuite, mais également en métal. Ils travaillent aussi le tissu.

Les premiers habitats sont construits à base de matériaux naturels : _____, mousses, roseaux, terre… Ils sont généralement de forme _____et ne comptent qu'une seule pièce.

200 000 ans

Homo sapiens néanderthal

100 000 ans

Homo sapiens sapiens

2,5 millions d'années

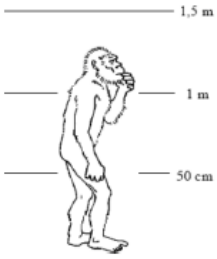
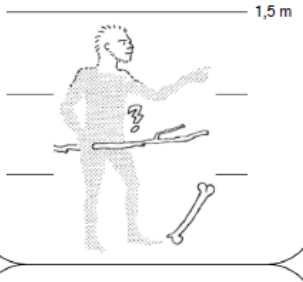
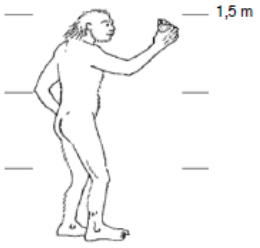
Homo habilis

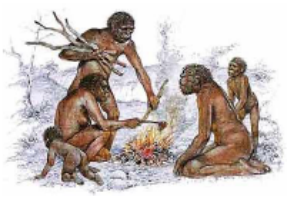
6 millions d'années

Australopithèque

1,6 millions d'années

Homo erectus

	homme habile	homme debout	homme qui sait
			
petite taille petit cerveau gros sourcil grosses dents longs bras ressemble au singe végétaux	peu d'os trouvés cerveau plus important premiers outils (galet) cueillette	cerveau et taille plus importants dents et sourcils plus petits front ressemblant encore au singe taille du biface Maitrise du feu chasse	Homme de Cro-Magnon nous ! agriculture, élevage, artisanat miniaturisation de l'outillage art



Mammouth

Renne

Bison

Aurochs

Bouquetin

Ovibos

Ours

Félin

Cheval

Cerf

Rhinocéros

Les animaux de la Préhistoire

L'apparition du feu il y a 600 000 ans.

On ne sait pas avec certitude comment les hommes préhistoriques faisaient du feu. Les archéologues ont découvert des os brûlés et des traces de cendres sur des sites archéologiques habités par l'homme il y a 600 000 ans.

La feu transforme la vie des hommes préhistoriques: il leur permet de résister au froid et les protège des animaux sauvages. Mais surtout, il sert à cuire les aliments et leur donne un meilleur goût.

D'autres progrès

Homos erectus sait mieux tailler la pierre. Il fabrique d'abord des bifaces, puis des racloirs et des pointes, à partir de la taille de silex.

Homo sapiens sait fabriquer des pointes de flèches, des harpons et des aiguilles en os pour coudre des peux et fabriquer des vêtements plus confortables.

L'usage du feu et la fabrication d'outils amènent les hommes à vivre en groupes et à se réunir autour du foyer.

Sur notre territoire, durant la période qu'on appelle le néolithique (environ 5800 ans avant JC), les hommes cessent de se déplacer. Ils deviennent sédentaires et construisent des villages comme celui qui a été découvert au bord du lac de Paladru en Isère.

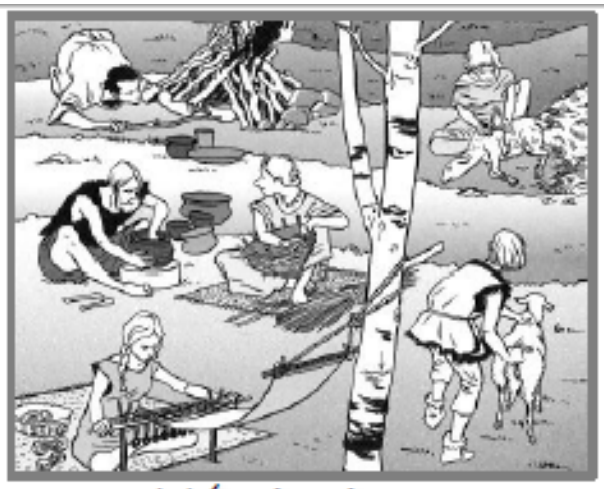
Ce nouveau mode de vie des hommes a été rendu possible par la découverte de l'agriculture.

Désormais les hommes font pousser eux-mêmes leur nourriture mais également par la domestication des animaux.

Les hommes du néolithique fabrique de nombreux objets en pierre, terre cuite, mais également en métal. Ils travaillent aussi le tissu.

Les premiers habitats sont construits à base de matériaux naturels : bois, mousses, roseaux, terre… Ils sont généralement de forme rectangulaire et ne comptent qu'une seule pièce.

Paléolithique



Néolithique

Dates

– 3 millions à – 8000

– 8000 à – 3 000

-3000 : Invention de l'écriture
Fin de la préhistoire / Début de l'Antiquité

Hommes

① Homo habilis
② Homo erectus
(-450 000 : Homme de Tautavel)
③ Homo sapiens

Homo sapiens

Inventions

- Utilisation de la pierre taillée
- Outils en bois d'animaux et en silex (biface)
- Maitrise du feu (-600 000)

- Utilisation de la pierre polie
- Artisanat : poterie, vannerie, tissage
- Métallurgie : outils, armes, bijoux

Habitat

Nomade :
- Tentes en peaux
- Huttes en branchages

Sédentaire :
maisons, villages

Alimentation

- Chasse
- Pêche
- Cueillette

- Agriculture
- Élevage

Animaux

Mammouths, rennes, cerfs...

Chèvres, porcs, moutons, bœufs...

Vêtements

Peaux de bêtes

Tissu, laine

Art

- Peintures rupestres
- Vénus

- Mégalithes : menhirs et dolmens