# Séance 1 : Les premiers humains.

# -Où et quand les premiers êtres humains sont-ils apparus ?

Objectif: Les élèves au travers de l'étude d'une frise chronologique, de photos de fouilles et d'un texte scientifique, découvrent le moment où le genre humain apparaît et comment il a évolué.	0	
Compétences: -Je suis capable de situer chronologiquement l'apparition de l'espèce humaineJe suis capable d'utiliser des documents donnant à voir une représentation du temps: la frise chronologiqueJe suis capable d'identifier et d'utiliser un document: un texte.		
Notion : Humanité-Préhistoire-Paléolithique-Archéologie.		

## Activité 1 : Qui sont nos ancêtres et où sont-ils apparus ?

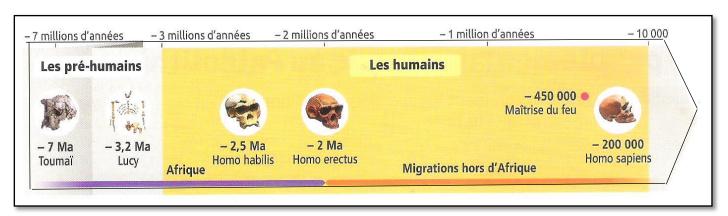
## Doc.1 : Quelles sont les origines communes de l'humanité ?

« Chacun des habitants de cette Terre, quelle que soit sa stature, sa couleur de peau, de poil, de yeux, appartient à la même espèce, Homo sapiens, apparue en Afrique, il y a environ 200 000 ans. Pourtant, au moins trois, voire quatre et même peut être jusqu'à six espèces d'Homo ont vécu en même temps que l'homme moderne [...] Certaines espèces nous ont même légué quelques gènes mais aucune n'a survécu jusqu'à aujourd'hui.

Homo sapiens n'est pas un pionnier. D'autres Homo (erectus) ont quitté le berceau africain bien avant lui, il y a certainement 2 millions d'années environ, donnant naissance à plusieurs espèces, la plus connue étant l'homme de Neandertal. Sorti d'Afrique autour de 80 000 ans, Homo sapiens va donc croiser au Proche-Orient et en Europe l'homme de Neandertal [...]. »

D'après Rachel Mulot, « Y a-t-il eu d'autres espèces humaines ? », article paru dans la *revue Sciences et Avenir*, hors-série n°183, octobre 2015.

#### <u>Doc.2 : Frise chronologique sur l'évolution de l'humanité.</u>



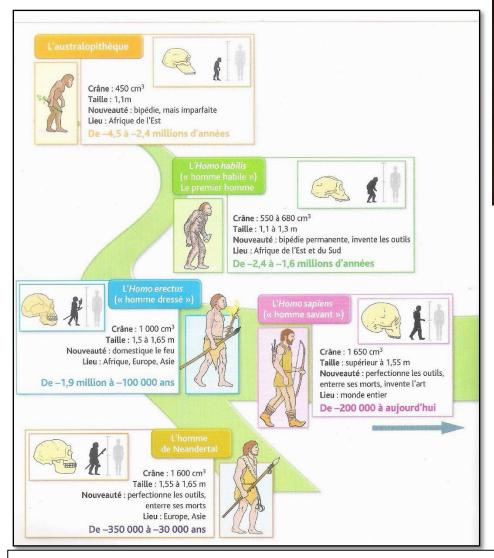
- 1. Présentez le Doc.1 sous la forme d'une phrase, en identifiant sa nature, son auteur, sa source, sa date de publication et son sujet.
- 2. Souligne en rouge dans le Doc.1, le continent où apparaissent les premiers Hommes. Quelle expression emploie l'auteur pour désigner ce continent ?
- 3. Souligne en bleu les trois dates mentionnées dans le Doc.1, puis attribue à chacune d'elle les événements correspondants.

DATE	EVENEMENT	
Il y a	Migrations hors d'Afrique des premiers hommes.	
Il y a	Apparition de l'Homo Sapiens.	
Il y a	L'Homo Sapiens sort d'Afrique et peuple l'Europe.	

4. En vous aidant du tableau, rédigez une ou deux phrases pour retracer les grandes étapes de l'apparition des premiers hommes.

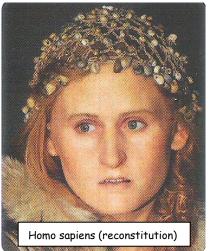
## Activité 2 : comment l'espèce humaine a évolué ?

#### Doc. 3: Schéma de l'évolution de l'espèce humaine. (Source: manuel histoire géographie, Ed. Hatier, 2016, page 20)





Une reconstitution de la tête d'*Homo* erectus, présentée au Muséum d'histoire naturelle de Washington (2016).



- 1. D'après le Doc. 3, comment s'appelle la première espèce humaine et de quand date-t-elle?
- 2. Qu'est-ce qui différencie l'Homo erectus de l'Homo habilis?
- 3. Qu'est-ce qui différencie l'Homo sapiens de l'Homo erectus ?

### Doc.4: La domestication du feu.

« Les premières traces de l'usage du feu datent de 790 000 ans. Entre 500 000 et 300 000 ans, le feu est plus clairement organisé dans les campements humains [...] Les premiers utilisateurs étaient des Homo erectus. Peut-être pratiquaient-ils la percussion d'un morceau de Silex contre un bloc de pyrite\*. L'étincelle produite est assez forte et chaude pour embraser un combustible [...] »

\*Minerai de fer

Jacques Pernaud-Orliac (préhistorien), Petit Guide de la Préhistoire, Ed. du Seuil, 2015.

- 4. Quand et par quel homme le feu a-t-il été domestiqué ?
- 5. Comment faisait-il le feu, selon l'auteur?

Différentes techniques de production de feu. Tourner un bout de bois contre un autre (A et C). Percuter un silex contre un minerai de fer pour faire jaillir des étincelles (B).



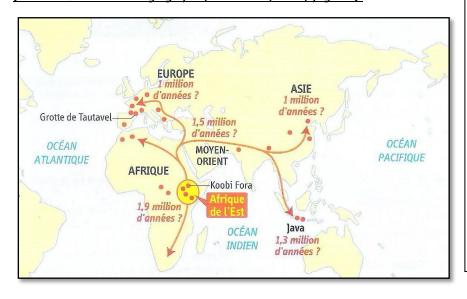
# Séance 2 : Les migrations des premiers humains.

# -Comment la terre a-t-elle été peuplée par les humains ?

<u>Objectif</u> : Les élèves découvrent que les migrations des premiers humains se font sur la très longue durée, dans différentes régions du monde, par le biais de chasseurs cueilleurs qui ont un mode de vie nomade.	0	•••
Compétences:		
-Je suis capable d'extraire des informations d'une carte.		
-Je suis capable d'utiliser le vocabulaire approprié.		
Notion: Migration - Nomade - Homo erectus - Homo sapiens.		

## Activité: Les premières migrations de l'Homme en dehors du berceau africain.

<u>Doc.1 : Les migrations des Homo erectus.</u>
(Source : manuel histoire/géographie, Ed. Hatier, 2016, page 22).



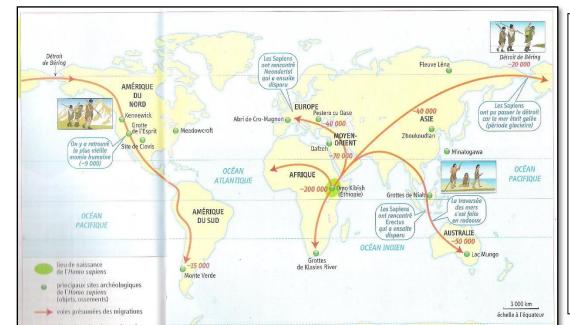
## Doc.2: La sortie du berceau africain.

« C'est alors qu'en quête de nourriture, les Homo erectus se sont risqués hors de leur berceau africain, et ont commencé leur conquête de l'Europe. Ils se sont dirigés vers la côte méditerranéenne puis se sont aventurés au nord de l'Europe. Plus tard, ils ont poursuivi les troupeaux des grands herbivores dans les vastes plaines d'Europe centrale [...]. Au cours de leurs déplacements, ils ont cessé de seulement récupérer la viande que leur laissaient les autres carnivores pour devenir eux-mêmes chasseurs. »

Henry de Lumley, La Grande histoire des premiers hommes européens, Odile Jacob,

- 1. Doc. 1. A quelle époque l'Homo erectus quitte-t-il l'Afrique?
- 2. Doc.1. Quels continents va-t-il peupler?
- 3. Doc. 2. Pourquoi, d'après cet extrait, les Homo erectus migrent-ils ?
- 4. Doc. 2. Quelle nouvelle activité ont-ils pratiquée au cours de leurs déplacements ?

<u>Doc.3 : Le peuplement de la terre par les Homo sapiens.</u>
(Source : manuel histoire/géographie, Ed. Hatier, 2016, pages 22/23).



- 5. Décrivez les migrations des Homo sapiens en quelques phrases en donnant des dates et en citant les continents.
- 6. Quelle autre espèce les Homo sapiens rencontrent-ils en Europe ? Que devient cette espèce ?
- 7. Citez un site archéologique par continent où l'on a retrouvé des vestiges des premiers Homo Sapiens.

# Séance 3 : La vie de ces premiers êtres humains à travers l'art pariétal.

# -Qu'est-ce que l'art pariétal ?

Objectif : En salle informatique, les élèves étudient la vie de ces premiers êtres		••
humains en prenant l'exemple de l'art pariétal dans la grotte de Lascaux en France.	9	)
Compétences:		
-Je suis capable d'extraire des informations de plusieurs documents.		
-Je suis capable d'utiliser l'outil numérique pour des recherches.		
-Je suis capable de m'informer sur internet.		
Notion : Art pariétal - peinture pariétale (ou peinture rupestre).		

# Activité 1 : Je visite une grotte ornée : la grotte de Lascaux.

<u>Histoire</u>: La grotte de Lascaux (France) est un chef-d'œuvre de l'art pariétal. Elle a été décorée vers 18 000 avant J.-C. Elle fut découverte en 1940.

<u>Consigne</u>: Vous allez prendre la place d'archéologues et partir à la découverte de la grotte de Lascaux afin de découvrir l'art des premiers humains et leur mode de vie. Pour cela, vous allez utiliser l'outil numérique et visiter la grotte comme si vous y étiez. Attention à ne pas trop fermer les yeux et à bien regarder partout. Bonne visite!

- Etape 1. Inscrivez l'adresse suivante dans la barre de recherche internet : www.lascaux.culture.fr
- Etape 2 : Dans la page d'accueil du site, cliquez sur « la visite guidée ». Visitez la salle des taureaux (diapositive n°1).
- 1. Quels sont les deux panneaux de la salle?
- 2. Cliquez sur « Paroi Gauche le panneau de la licorne ». Quels sont les animaux représentés sur ce panneau.
- 3. Cliquez sur « La licorne ». Dites pourquoi on suppose que c'est un animal fantastique.
- Etape 3 : Rendez-vous ensuite dans la salle de « la Nef » (diapositive n°5).
- 4. Citez quelques animaux visibles dans la Nef.
- 5. Quelle est la taille de la grande vache noire ? (Tapez sur « Explorer paroi gauche de la Nef », puis « La grande vache noire »)

Etape 4 : Allez dans « le puits » (diapositive n°9) et cherchez le panneau de l'Homme blessé ».

- 6. Décrivez la scène représentée,
- 7. Qu'est-ce qui fait le caractère exceptionnel de cette peinture ?
- 8. Après avoir terminé votre visite, dites quels sont les animaux les plus représentés dans la grotte de Lascaux ?



### Activité 2 : Les techniques de l'art pariétal.

#### Doc.1: Quelles techniques?

Les deux formes d'expression dominant l'art pariétal paléolithique, le dessin et la gravure, occupent une place importante dans l'iconographie des grottes et des abris. Cependant, il est une technique beaucoup plus rarement utilisée dans ce contexte, qui, à Lascaux, prend une dimension monumentale : c'est la peinture, forme picturale que l'on ne rencontre ailleurs en France qu'à Font-de-Gaume et, de manière très ponctuelle, dans quelques grottes des Pyrénées, notamment au Portel.

Ce qui retient l'attention c'est avant tout la simplicité des techniques et des moyens matériels employés eu égard à l'excellence des œuvres. Quelques silex, des blocs de pigments, des broyeurs, quelques pinceaux et tampons, des pochoirs en peau, bien que la plupart du temps c'est la main qui joue ce rôle, voilà réunis tous les produits et les outils nécessaires à la construction graphique du sanctuaire.

- 2. Quelle est la technique qui est employée pour Lascaux ? Que peut-on dire de cette technique ?
- 3. Quels sont les matériaux utilisés à Lascaux ?
- 4. D'après-vous, où les Hommes qui y vivaient ont trouvé les matériaux ?

Nom : Prénom : Classe :	<u>Evaluation en histoire</u> « Les débuts de l'humanité »	Date :	
Observations du professeur :			

#### I) Comment ont évolué les premiers humains?

<u>Capacités</u>		••
-Je suis capable <b>de situer chronologiquement</b> l'apparition de l'espèce humaine.		
-Je suis capable <b>d'utiliser des documents</b> donnant à voir une représentation du temps : la frise chronologique.		
-Je suis capable d'identifier et d'utiliser un document : un texte.		

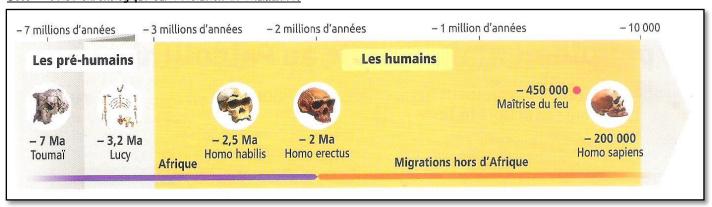
#### Doc.1 : Quelles sont les origines communes de l'humanité?

« Chacun des habitants de cette Terre, quelle que soit sa stature, sa couleur de peau, de poil, de yeux, appartient à la même espèce, Homo sapiens, apparue en Afrique, il y a environ 200 000 ans. Pourtant, au moins trois, voire quatre et même peut être jusqu'à six espèces d'Homo ont vécu en même temps que l'homme moderne [...] Certaines espèces nous ont même légué quelques gènes mais aucune n'a survécu jusqu'à aujourd'hui.

Homo sapiens n'est pas un pionnier. D'autres Homo (erectus) ont quitté le berceau africain bien avant lui, il y a certainement 2 millions d'années environ, donnant naissance à plusieurs espèces, la plus connue étant l'homme de Neandertal. Sorti d'Afrique autour de 80 000 ans, Homo sapiens va donc croiser au Proche-Orient et en Europe l'homme de Neandertal [...]. »

D'après Rachel Mulot, « Y a-t-il eu d'autres espèces humaines ? », article paru dans la *revue Sciences et Avenir*, hors-série n°183, octobre 2015.

## Doc.2 : Frise chronologique sur l'évolution de l'humanité.



- 1. Présentez le Doc.1 sous la forme d'une phrase, en identifiant sa nature, son auteur, sa source, sa date de publication et son sujet.
- 2. Doc.1. Sur quel continent sont apparus les premiers Hommes ? Quelle expression emploie l'auteur pour désigner ce contient ?
- 3. Doc.1 et 2. A quelle date les premiers Hommes quittent l'Afrique ? Qui sont-ils ?
- 4. Doc.1 et 2. Quels Hommes vont peupler l'Europe ? A quelle date apparaissent-ils ?

## Doc.3: La domestication du feu.

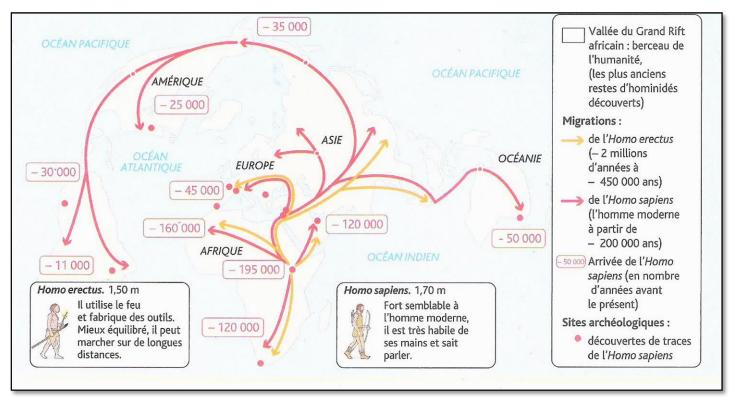
« Il y a 400 000 ans, l'Homo erectus domestique le feu, sans doute emprunté à quelque incendie dû à la foudre. [...] Autour du foyer, la vie sociale s'organise. Désormais, on peut se réchauffer et éclairer l'abri, cuire les aliments [...], mieux travailler le silex. Le feu permet à l'homme de remonter vers le Nord de l'Europe et d'y vivre, même aux périodes plus froides. »

Brigitte et Gilles Delluc, vie des hommes au temps de la préhistoire, Editions Ouest-France, 2015.

- 5. D'après le Doc. 3, quels Hommes ont réussi à domestiquer le feu ?
- 6. Quels avantages cette découverte a-t-elle apporté?
- II) Quelles sont les étapes du peuplement de la terre par l'Homme ?

<u>Capacités</u>		
-Je suis capable <b>d'expliquer</b> les grandes migrations de l'humanité.		
-Je suis capable d'extraire des informations d'une carte.		
-Je suis capable <b>d'utiliser</b> le vocabulaire approprié.		

<u>Doc.1 : Les premières grandes migrations de l'humanité au cours de la Préhistoire.</u>



- 1. Quel est le thème du Doc.1?
- 2. Soulignez le nom du continent où se trouve le berceau de l'humanité.
- 3. Sur la carte et la légende, colorie en vert la région où les plus anciens restes d'hominidés ont été retrouvés.
- 4. Quelles sont les plus anciennes migrations ? De quand datent-elles ?
- 5. Quand l'Homo sapiens a-t-il commencé ses migrations ?
- 6. Quelles sont les continents qui ont été peuplé par l'Homo sapiens ?
- 7. Sur la carte et la légende, qu'est-ce qui montre que l'Homo sapiens a progressivement peuplé toute la terre ?