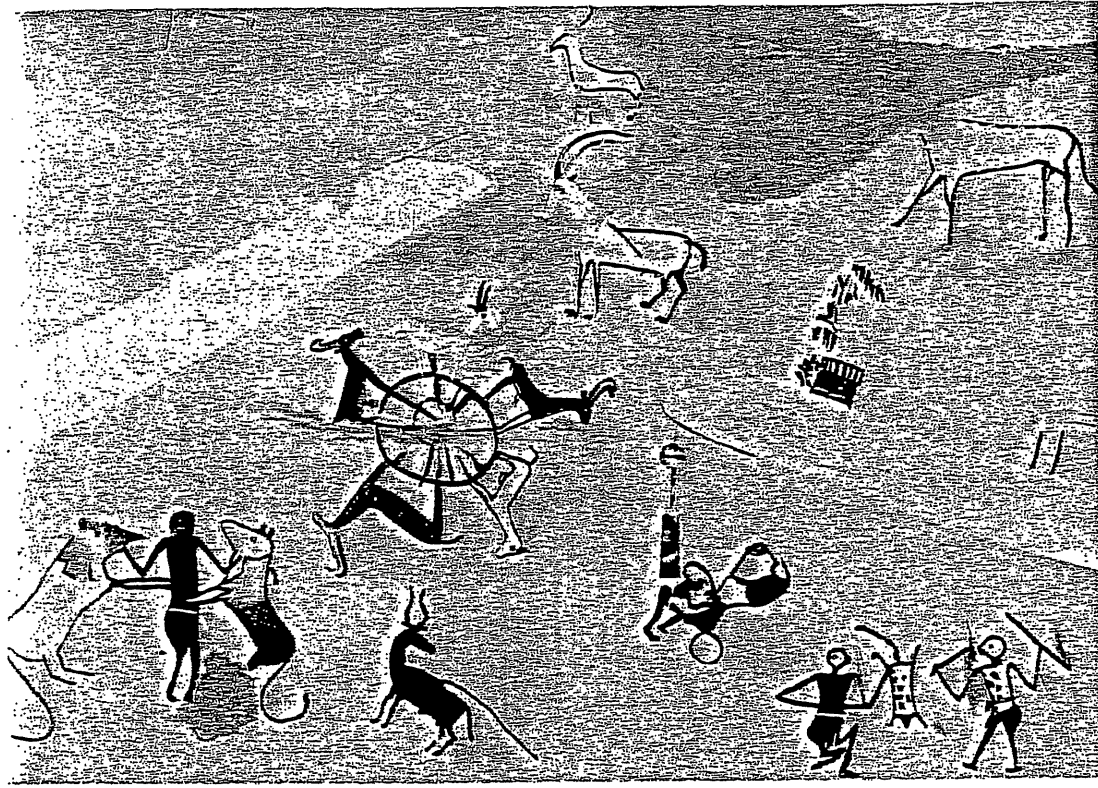


Chapitre 2. Cueilleurs de nourriture



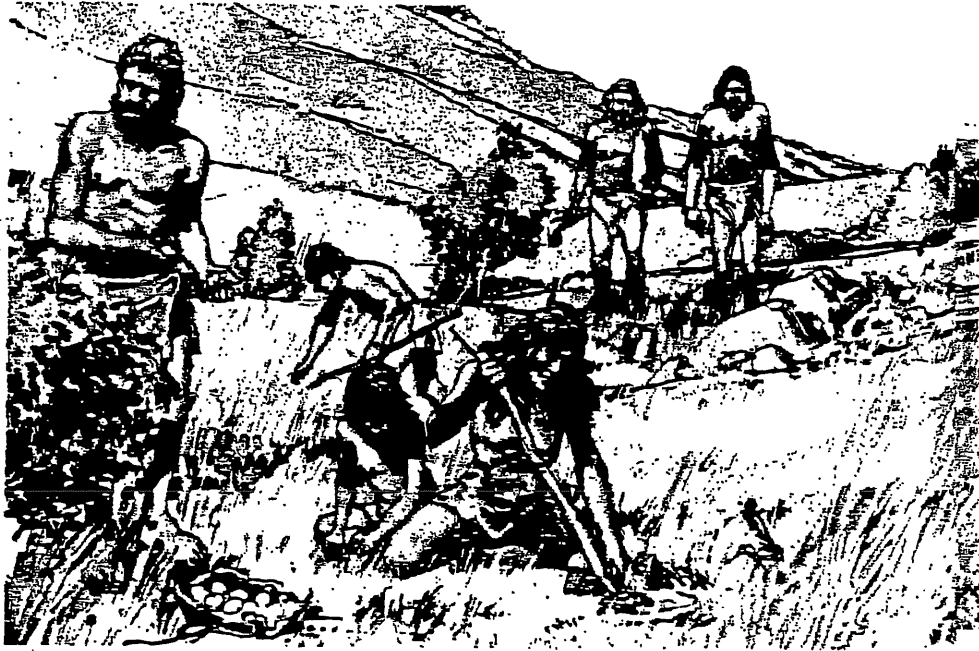
Les experts croient que les gens ont d'abord vécu dans les terres connues aujourd'hui comme l'Afrique du Sud et l'Afrique de l'Est. Ces terres contiennent de nombreuses bordures de bas arbres et de buissons. Au-delà des lacs étaient de grandes touffes d'herbe sauvage où demeurait de nombreux types d'animaux. Il y avait de grands animaux qui étaient les ancêtres modernes des chevreuils, moutons, cochon, jaguars et babouins. Il y avait de petits animaux comme les serpents, lézards, tortues, souris, écureuils et porc-épic. Ici et là, les prairies ont été brisées par des groupes d'arbres. Oiseaux de toutes tailles et couleurs rempli le ciel et les poissons de toutes sortes nageaient dans l'eau clair des lacs.

Les gens qui vivaient dans ces terres étaient d'environ 140 centimètres de haut. Ils ont de grandes dents et mâchoire, et leur nez était plus ou moins plat. À cause de leur front court, leurs cheveux ont commencé juste au-dessus de leurs sourcils. Ils avaient probablement la peau foncée et d'épaisses taches de cheveux sur le dos, des bras et des jambes.

Cueillir de la nourriture.

Certaines personnes vivaient en petite **bande**, ou des groupes d'une vingtaine de membres. Lorsque la nourriture était bonne, les bandes grandissaient jusqu'à 40 à 50 membres. Presque aucun des membres du groupe avait plus de 30 ans. Plus de la moitié des enfants nés dans la bande décèdent de maladie ou ils étaient tués par des animaux avant leur premier anniversaire.

Les gens de la bande se sentaient très proches les uns des autres. Ils vivaient, travaillaient ensemble et partageaient leur nourriture. Ils nourrissaient et s'occupaient des membres de la bande qui étaient blessés ou malades.



Chaque bande rassemblait sa nourriture dans une zone connue sous le nom de **territoire d'origine**, qui pourrait couvrir 16 kilomètres. Quand les temps étaient durs, il pourrait être jusqu'à 80 kilomètres. Il y avait des campings à divers endroits dans tout le territoire d'origine. Parfois, ils étaient sur des parties plats près des lacs. D'autres fois, ils étaient dans des lits de rivière sèche, pour que les gens soient protégés contre le vent. Le groupe est resté dans un camping jusqu'à ce qu'ils aient utilisé toute la nourriture dans l'endroit. Ensuite, ils se déplaçaient vers le camping suivant.

Les femmes et les enfants ont recueilli la plupart de la nourriture. Ils recueillies les baies, les noix et les fruits. Ils prenaient aussi les œufs des nids d'oiseau et de tortue. Ils ont piqué des bâtons dans des ruches d'abeilles afin de prendre du miel. Ils utilisent également le bâton pour creuser les racines du sol.

Les hommes de la bande ont fait la chasse. Car leur seule arme était des bâtons et des pierres. Ils ne chassent généralement que de petits animaux. De temps en temps, ils pouvaient tuer un animal plus grand s'il était trop vieux ou gravement blessé. Un bon meurtre signifiait que le groupe aurait assez de nourriture pour plusieurs jours.

Les hommes pêchaient aussi pour se nourrir. Parfois, ils pêchaient à partir d'un rocher plat. Ils s'allongeaient sur le rocher et s'agitaient les mains dans l'eau. Lorsque les poissons s'approchaient- ils ont tendu la main et l'ont attrapé?

1. Comment les premières personnes ont-elles été organisées.
2. Où étaient les campings des premières personnes.
3. Comment les premières personnes ont-ils obtenu leur nourriture.



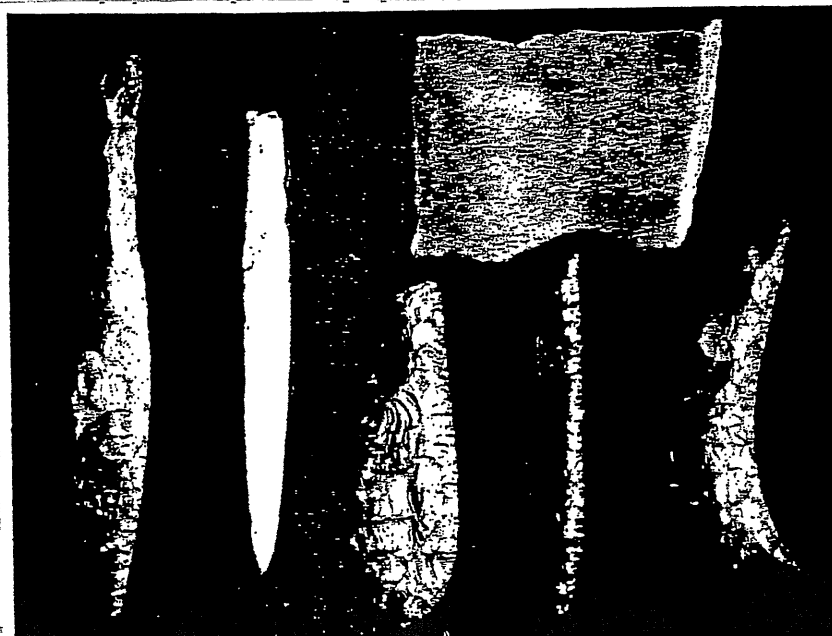
Faire des outils.

Au début, les seuls outils que les gens avaient, étaient des bâtons et des pierres qu'ils trouvaient sur le sol. Après un certain temps, ils apprennent à façonner des pierres pour les rendre plus utiles. Au début, ils ont frappé des **jetons**, ou de petits morceaux de pierre en la frappant avec une autre pierre. Ils n'arrêtaient pas de frapper les jetons jusqu'à ce que la pierre ait la forme qu'ils voulaient. Plus tard, ils apprennent à frapper des **flocons**, ou de long flocon pointu, pour l'utiliser comme outils. Hache à mai

L'outil le plus ancien était la **hache de poing**, ou hache à main. Une extrémité, avait un bord qui coupe et l'autre extrémité était formé pour s'adapter dans la main d'une personne. **La hache de poing** était **un outil à tout usage**, ou celui qui peut être utilisé pour faire beaucoup de choses différentes. Les gens l'utilisaient pour couper la viande des animaux morts et diviser les os des animaux. Nous l'avons également utilisé pour gratter les peaux d'animaux, couper les arbres et hacher les plantes et les légumes. Plus tard, les gens développent des outils spéciaux avec différents buts. Comme le grattage, le hachage et le polissage.

Les personnes ont généralement fait leurs outils avec du **silex (flint)**, trouvé sur la surface de la terre, surtout en grande partie de l'Europe, de l'Afrique et de l'Asie occidentale. En Asie de l'Est, il n'y avait pas beaucoup silex, alors les gens ont fait leurs outils avec le quartz.

1. De quelle façon les gens ont-ils fait leurs outils en pierre?
2. Quel était un des premiers outils de pierre le plus ancien?



(Les premiers outils. Depuis plus de 2 000 000 ans, les gens historiques chassent les animaux et ramassent des plantes. Ils utilisent également des outils en bois et en pierre. Les archéologues ont trouvé beaucoup d'outils de pierre.)

Apprendre à parler.

Les premières personnes ne savaient pas toujours parler. Au début, ils ont simplement fait différents types de bruits. Chaque bruit signifiait quelque chose de différent. Un certain genre de grognement signifiait que cette personne était heureuse. Un **hululement (hoot)**, ou un cri hurler, signifie qu'un animal dangereux était tout près. Un cri doux, peut-être que cela signifiait qu'un enfant était perdu. Un cri probablement signifiait que la personne était en colère.

Les premières personnes avaient aussi d'autres moyens de s'exprimer. Ils pointaient à des objets. Ils tiraient les coudes ou les épaules pour attirer l'attention. Ils utilisent probablement différents types de signes de la main pour des choses aussi importantes que l'eau, les animaux et les armes.

Peu à peu, les gens développent le langage. Les experts n'ont aucun moyen de savoir avec certitude, et quand, ou comment, cela s'est produit. Mais ils pensent quand les gens chassent les grands animaux avec des lances et des arcs et flèches. Depuis qu'ils ont dû être dans un groupe, ils devaient être capables de se donner des instructions. Les bruits et les gestes de la main ne suffisaient pas.

1. Comment les premières personnes ont-ils communiqué entre eux avant d'apprendre à parler?
2. Pourquoi les experts pensent-ils que les gens ont développé la langue?

Découverte du feu.

Les cueilleurs de nourriture et les chasseurs coupent les animaux et les poissons qu'ils ont pêchés avec la pierre coupante. Ils ont mangé la viande crue parce qu'il ne savait pas qu'il pouvait être cuite.

Bien que les gens connaissent le feu. Ils ne savaient pas comment le faire. Les feus qu'ils connaissent étaient dus à la nature. Ils ont vu le feu, si cela est venu après que les éclairs ont frappé des arbres et après que les volcans ont envoyé des charbons brûlants. Ils ont vu des tas de feuilles sèches et des buissons soudainement éclatent en flammes.

Après des centaines de milliers d'années, les gens ont découvert qu'ils pouvaient faire du feu eux-mêmes. Pour ce faire, ils ont soit frotté un bâton d'avant en arrière contre un autre bâton, ou de tourner rapidement un bâton dans un trou d'une bûche sèche.

Une fois que les gens apprennent à faire du feu, leur vie a commencé à changer. Ils pouvaient faire cuire leur nourriture au lieu de la manger crue. Ils ont découvert que les aliments cuits étaient plus faciles à mâcher et à digérer, surtout pour les personnes âgées avec peu de dents. Ils ont également constaté qu'ils devaient passer moins de temps à manger. Cela leur a donné plus de temps pour faire d'autres choses.

Il y a environ 750 000 ans. Les gens utilisaient le feu pour se tenir au chaud. Ils l'ont aussi utilisé comme arme, en allumant de feu au bout des bâtons de bois pour chasser les animaux. Il y a environ 80 000 ans, les gens utilisaient le feu pour durcir la pointe de leur lance en bois. Les pointes durcies de feu étaient assez fortes pour passer par la peau des léopards, des chevaux et des rhinocéros. Maintenant, les chasseurs ont pu obtenir plus de nourriture.

1. Comment les premières personnes étaient-ils au courant du feu?
2. Comment les premières personnes ont-ils fait le feu?
3. Comment est-ce que l'utilisation du feu a-t-elle changé la vie des gens?

Abri et vêtements.

Les premières personnes n'habitaient pas dans des maisons. Ils campaient habituellement à l'air libre. Ils se protégeaient du vent en creusant des trous dans le sol ou en utilisant un tel endroit naturel, comme le lit sec d'une rivière ou sous un rocher d'une falaise. Ceci était utile comme un **brise-vent**, une protection contre le vent.

Les premières personnes n'utilisaient des grottes que pour des situations d'urgence pour s'enfuir d'une tempête soudaine ou d'un gros animal. Les cavernes étaient trop froides et humides pour vivre en tout temps. Quand les gens chauffaient la grotte par le feu, la fumée était respirée dans leurs poumons et leur faisait mal aux yeux.

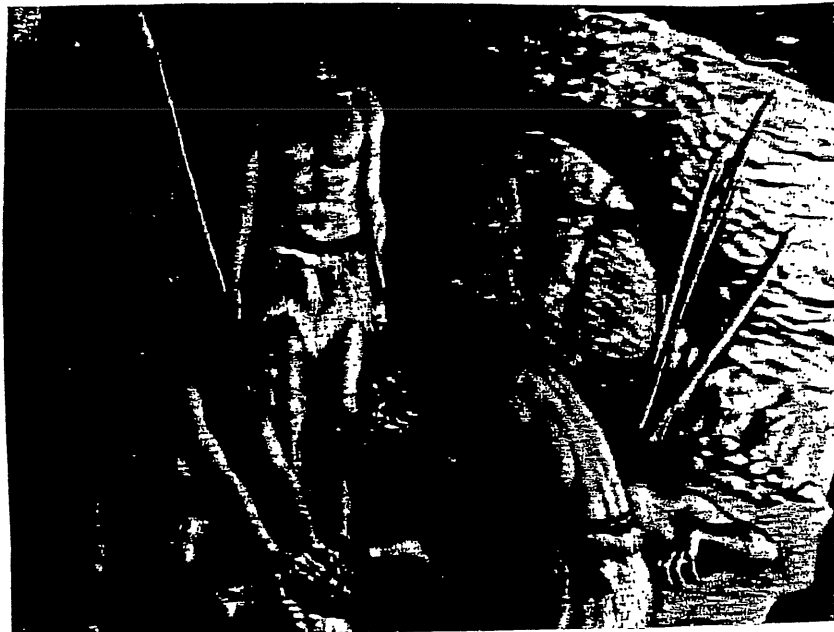
Après que les chasseurs ont commencé à tuer de gros animaux. Ils ont constaté que cette peau d'animal pourrait être utilisée pour protéger leur corps et les garder au chaud. Ensuite, ils ont appris à couper la peau et à le gratter, ceci enlève le reste de la viande. La femme a ensuite pris la peau pour le faire sécher au soleil. Même si la peau séchée était raide et dure, la fourrure était douce et chaude. Plus tard, les gens ont découvert que frotter et battre la graisse dans la peau pendant qu'il sèche, va rendre la peau plus douce et moins rigide.

Au début, les premières personnes enveloppent les peaux autour d'eux-mêmes. Plus tard, ils apprennent à attacher plusieurs peaux ensemble. Ils ont utilisé une pierre pointue afin de percer des trous dans les peaux. Ensuite ils ont coupé **des lanières**, ou de longues minces bandes de peau d'animal.

Les lanières étaient cou à travers les trous pour rejoindre les peaux. Peu de temps après, ils apprennent à façonner un morceau d'os jusqu'à ce qu'il soit lisse et mince et pointu à un bout. Ils ont fait un trou dans la partie la plus épaisse ensuite ils ont tracé la lanière à travers d'elle. Maintenant, ils ont eu la première aiguille et le fil.

Les vêtements ont fait une grande différence dans la façon dont les gens vivaient. En les protégeait du froid sous la pluie. Avec les vêtements, les gens pourraient passer d'une zone chaude et sèche à une zone plus froide et mouiller.

1. Où vivaient habituellement les premiers habitants?
2. Pourquoi les premières personnes utilisaient-elles des vêtements?



Les premières personnes.

Les premières personnes sur Terre sont connues sous le nom de Homo Habilis ou homme habile. Ensuite, Homo Erectus, l'homme qui est à droite. Ensuite, à propos 100 000 ans, Homo Sapien ou l'homme qui pense, est finalement arrivé.

Il y a 2 types d'Homo Sapien. Le premier est Néandertal. Nommé après la rivière Neindre dans l'ouest de l'Allemagne où il a été découvert en 1857. Depuis ce temps, les experts ont trouvé Néandertal en Europe et dans certaines parties de l'Asie et de l'Afrique.

Les Neandertal étaient d'excellents chasseurs. Ils utilisaient des pièges pour attraper les oiseaux et les petits animaux qui couraient rapidement. Ils utilisent **une chausse-trappe** pour piéger de gros animaux comme le rhinocéros et l'éléphant. Une chausse-trappe était un grand trou qui était couvert par des feuilles de branches et de la saleté. Lorsqu'un animal courait à travers la chausse-trappe, il s'écraserait à travers et tomberait dans le trou. Là, il serait tué par des lances et pierres jusqu'à sa mort. Les Néandertal ont également attrapé de gros animaux en les conduisant dans des marais. Les animaux lourds s'enfoncraient de plus en plus profondément dans la boue jusqu'à ce qu'ils ne puissent plus bouger leurs pieds. Puis les Néandertal les tuaient avec des lances et la pierre.

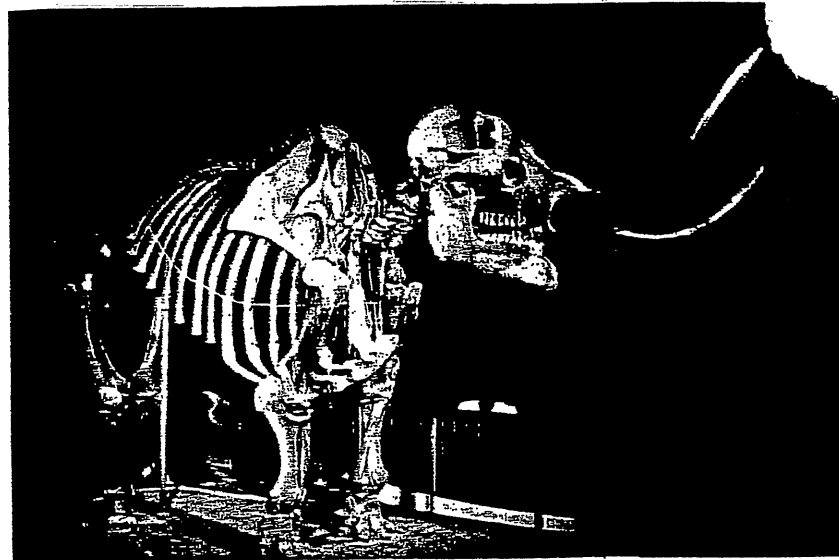
Le deuxième type d'Homo sapiens est le Cro-Magnon. Nommé d'après l'abri de roche en France. Le peuple Cro-Magnon est arrivé, il y a environ 40 000 ans. Après un certain temps, ils ont chassé les Néandertal à extinction.

Le peuple Cro-Magnon regarde de la même façon que les gens d'aujourd'hui. L'homme avait une taille d'environ 118 centimètres. Les femmes mesuraient environ 160 centimètres. Les hommes et les femmes avaient le front haut, le nez courbé, de grande mâchoire et de petites dents. Ils ont une couleur de peau dépendant de l'endroit où ils vivent. Les gens qui vivaient dans des zones fraîches avaient une peau de couleur plus pâle que ceux qui vivaient dans des zones chaudes.

Le peuple Cro-Magnon était des ouvriers très habiles. Il était les premiers à faire des outils à flocons. Il a fabriqué un outil appelé un **burin** qui était utilisé seulement pour faire d'autres outils. Ils ont également fait un grand usage de matériaux tels que les ramures (antler), les os et l'ivoire. Qui était parfois plus utile que le bois ou la roche. En conséquence, le peuple Cro-Magnon pouvait faire des aiguilles, perles, bijoux et des crochets de pêche. Ils ont également inventé des armes, qui l'aidait à augmenter leur approvisionnement alimentaire, comme l'arc et la flèche et le **lanceur de lance**. Un appareil qui jette une lance plus loin que juste le bras.

Le peuple Cro-Magnon, surtout ceux qui vivaient dans les zones froides, avait l'habitude à construire des huttes dans lequel ils ont vécu pendant une partie de l'année. Les murs et le toit de la hutte était fabriqué avec des peaux d'animaux et des poteaux de bois. Les pierres et des os lourds au fond des peaux le gardait sur le sol.

1. Quel genre de techniques de chasse les Neandertal utilisaient-ils?
2. Qu'est-ce que le peuple Cro-Magnon a inventé?

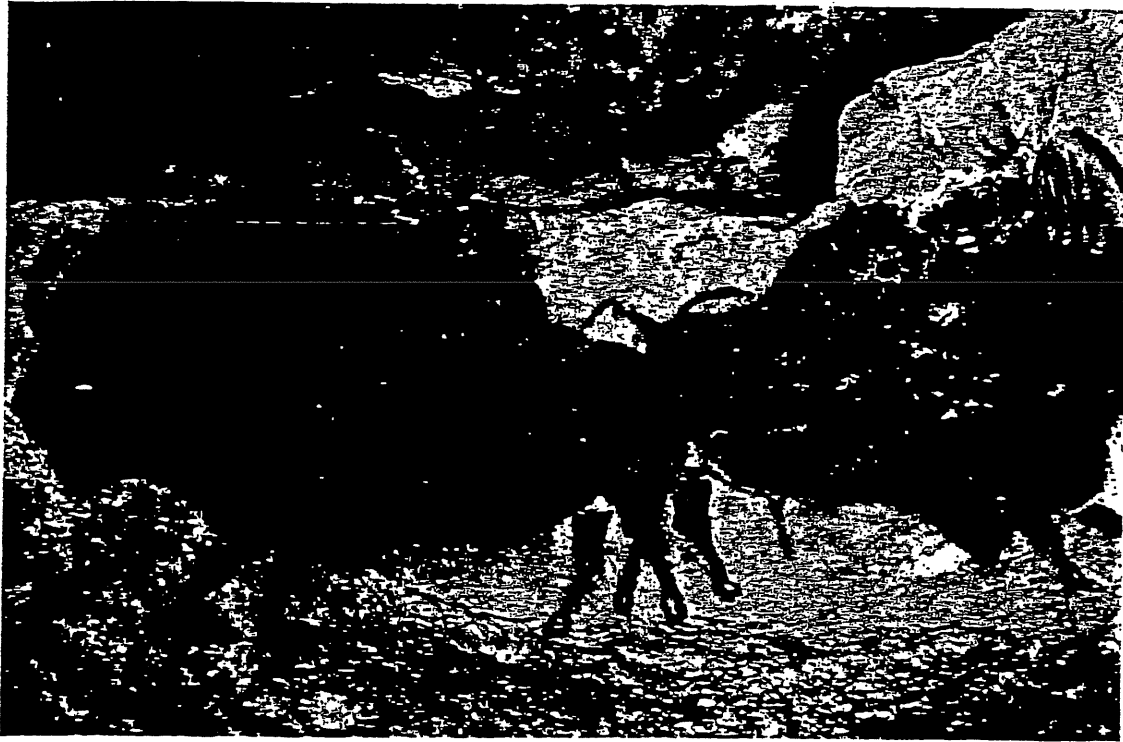


Art et religion.

Les Néandertal et le peuple Cro-Magnon étaient des artistes, ainsi que des cueilleurs de chasse et de nourriture. Ils ont pu recueillir des coquillages et des pierres avec des formes intéressantes. Le peuple Cro-Magnon fabriquait des colliers et bracelets, qui est décoré avec des dessins ou des photos d'animaux. Ils ont sculpté des statues d'ivoire et d'os et parfois ils ont modelé l'art avec l'argile.

Peinture de caverne.

(Artistes préhistoriques. Scènes peintes d'animaux et de personnes sur les murs de la grotte.)



Le peuple Cro-Magnon couvre les murs avec des images vivantes comme le rouge, bruns, jaune et noirs. Les photos montraient des chasseurs et des animaux comme des bisons, des chevaux, des rennes et des **mammouths**, ou un éléphant poilu.

Beaucoup d'anthropologues pensent que ces peintures ont un lien avec la religion. Certaines personnes croient que tout était vivant et rempli d'esprit. Ils pensaient que la création d'un animal dans la peinture leur a donné une sorte de pouvoir magique sur cet esprit des animaux. Ils pensaient que cela les aiderait à trouver l'animal et le tuer pour la chasse.

Les Néandertal et le peuple Cro-Magnon croyaient aussi en une vie après la mort. Les archéologues ont trouvé un certain nombre de squelettes enterrés dans les cavernes. Près des squelettes se trouvaient des outils et des armes. Autour d'eux, se trouvait un cercle de pierres.

1. Quelle était la principale forme d'art pour le peuple Cro-Magnon?
2. Quelles étaient les croyances religieuses des Néandertal et du peuple Cro-Magnon?

Résumé du chapitre.

1. Les premières personnes ont commencé à vivre dans la région de l'Afrique du Sud et l'Afrique de l'Est.
2. Les premières personnes vivaient dans de petites bandes de chasse et de cueillette de nourriture. Il se déplaçait d'un endroit à l'autre, à la recherche de nourriture et d'un lieu d'abri.
3. Après un certain temps, les gens apprennent à façonner les pierres en outils.
4. Au fil du temps, les premières personnes ont développé la langue. Ils ont découvert comment faire du feu et coudre des vêtements.
5. Il y a environ 100 000 ans, les Homo sapiens sont apparus.
6. Le premier type de Homo sapiens est le Néandertal.
7. Les Néandertal étaient d'excellents chasseurs.
8. Le deuxième type d'Homo sapiens est le peuple Cro-Magnon, qui est apparu, il y a environ 40 000 ans et ensuite a chassé l'homme Néandertal en extinction.
9. Le peuple Cro-Magnon était d'habile fabricant d'outils et d'art.

