

Des hommes et des mammoths

Visite autonome • Niveaux 3 - 4

Bonjour,

Te voici dans la salle « Des Hommes et des mammoths ». Repère les numéros rouges des zones. Dirige-toi à gauche de la salle, après la zone *Homo neanderthalensis*. (17)
Bonne découverte.

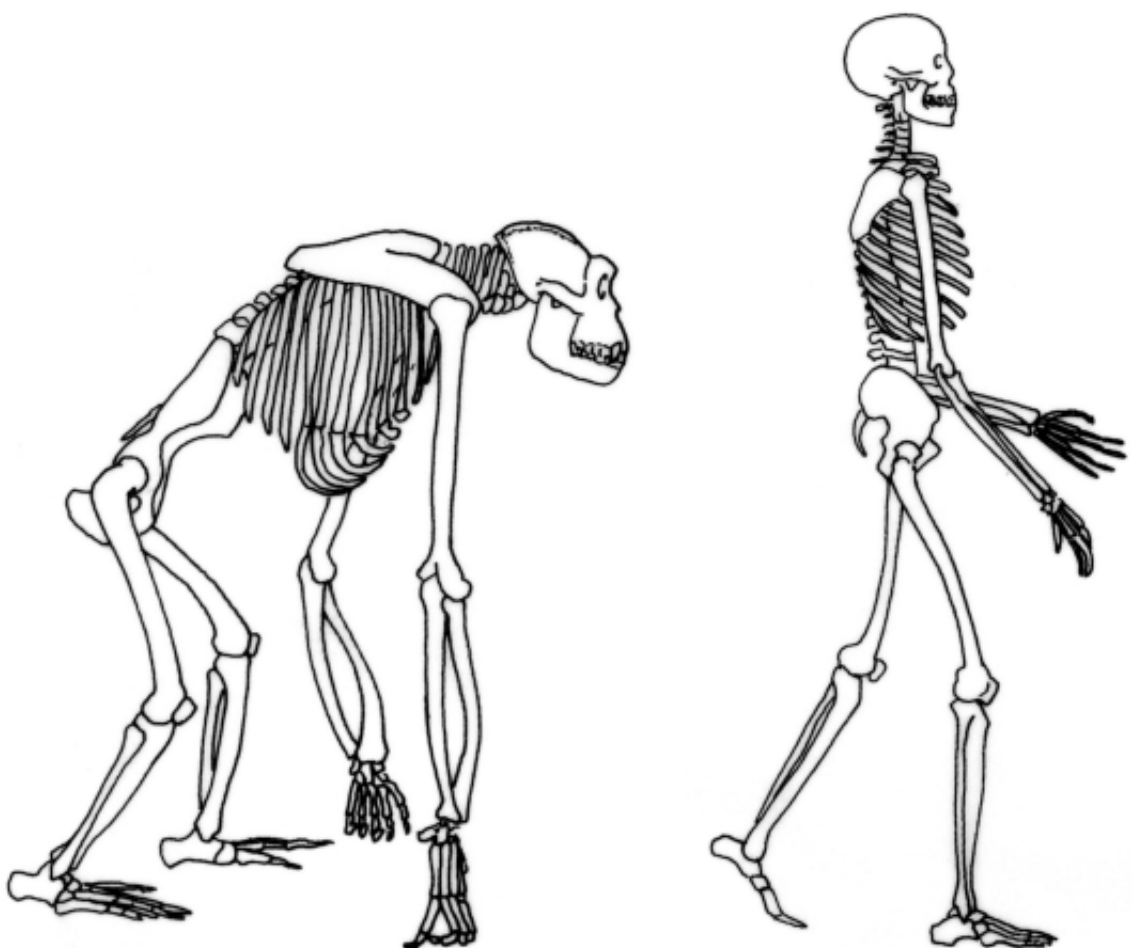
L'Homme parmi les Primates

L'Homme est un primate (1)

L'Homme se différencie des grands singes par sa bipédie et par un cerveau trois fois plus volumineux (2)

1. L'Homme appartient à l'ordre des, tout comme ses proches cousins les trois grands singes, 1., 2., 3.

Compare le squelette d'un Homme actuel et d'un gorille et joue au jeu des « 7 différences » (marque-les d'une croix).



L'évolution de l'Homme



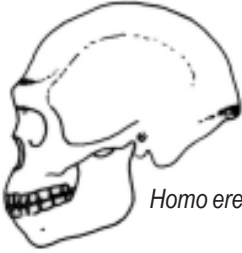



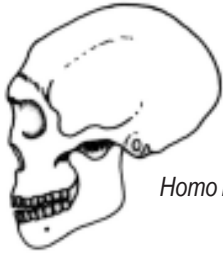



Bipédie (4) Les australopithèques

2. Les australopithèques vivaient dans un milieu ouvert, de type savane. On les imagine se comporter un peu comme certains groupes de chimpanzés. Ils étaient capables de :

- Tailler des outils
- Grimper aux arbres
- Vivre sous tente
- Manger des fruits et des racines
- Élever leurs petits
- Cuire de la viande
- Chasser en groupe

« Pilier évolution » et zone neanderthalensis (17-18-19)

3. Chaque espèce d'ancêtres porte un nom latin que les scientifiques lui ont donné. Nos ancêtres ont évolué, tant du point de vue biologique que culturel. Classe-les dans l'ordre, du plus ancien au plus récent, et associe-les à une capacité crânienne et à un outil caractéristique.

	600 cm ³	1450 cm ³	1100 cm ³	360 cm ³	1500 cm ³
					
					
<i>Australopithecus</i>	<i>Homo habilis</i>	<i>Homo erectus</i>	Galet aménagé	Biface	Branche
			Grattoir	Racloir	

4. Chasseurs-cueilleurs nomades, ces hommes se sont beaucoup déplacés. Au fur et à mesure de leur développement, ils ont occupé des territoires de plus en plus vastes. A toi de les indiquer.



Australopithecus



Homo erectus



Homo neanderthalensis



Homo sapiens sapiens

L'hémisphère nord pendant la dernière glaciation (9)

5. Le climat et la végétation ont varié au cours du temps : ce sont les périodes glaciaires et interglaciaires. En période glaciaire, la calotte de glace couvre une large partie de l'hémisphère nord. Le niveau marin est beaucoup plus bas qu'actuellement et la végétation, dans nos régions, est steppique. Représente sur cette carte, l'extension de la calotte glaciaire et la steppe à mammouths.



**Homo sapiens sapiens
Homme anatomiquement moderne (10)**

6. Cite deux hypothèses concernant l'origine de l'*Homo sapiens sapiens*.

- 1.....
.....
.....
.....
.....
- 2.....
.....
.....
.....
.....



Des armes pour la chasse et la pêche (11)

7. Dans nos régions, il y a environ 19.000 ans, l'*Homo sapiens sapiens* a inventé le propulseur : à quoi servait-il ?

-
-

A la fin de la dernière glaciation, le réchauffement progressif du climat provoque le retour à un milieu forestier plus dense. Les derniers chasseurs de nos régions inventent, il y a environ ans.



dessin d'un propulseur

**Zone
neanderthalensis
(17-18-19)**

**Les sépultures
constituent les
premières traces
matérielles de
spiritualité**

Reviens vers l'entrée de la salle, à ta droite.

8. Cite trois sites belges où l'on a retrouvé des restes d'homme de Néandertal.

.....
.....
.....



9. Si nous pouvons appréhender quelques aspects de la vie quotidienne des chasseurs-cueilleurs préhistoriques par les objets qu'ils ont abandonnés au gré de leurs campements, nous ne connaissons que très peu leur vie spirituelle. Seules, les sépultures et les manifestations artistiques en témoignent. Les plus anciennes inhumations connues sont datées de ans, et sont celles d'*Homo*

Les animaux de l'époque glaciaire (14)

10. Nos régions, à l'époque de la dernière glaciation, étaient habitées par une faune fort différente de celle d'aujourd'hui, comme le mammouth. Cite des mammifères qui y vivaient.

.....
.....
.....

11. Nous voici à la fin du parcours. Peux-tu relier les événements suivants avec la bonne date ?

- | | | |
|---|---|-----------------|
| premiers témoignages artistiques | • | • 400.000 ans |
| premiers outils taillés | • | • 12.000 ans |
| agriculture et élevage | • | • 100.000 ans |
| écriture | • | • 3.000 ans |
| bipédie | • | • 35.000 ans |
| domestication du chien | • | • 500.000 ans |
| foyers | • | • 5.000.000 ans |
| sépultures | • | • 2.500.000 ans |
| la plus ancienne occupation en Belgique | • | • 8.000 ans |

**Panneau « chrono-
logie » à l'entrée**