1) Définissez la préhistoire. La préhistoire est la période qui s'étend de l'apparition des premiers hominidés, il y a environ 2,5 millions d'années, jusqu'à l'invention de l'écriture, vers 3500 av. J.-C. Elle est généralement divisée en trois grandes périodes : le Paléolithique, le Mésolithique et le Néolithique.

2) Que savez-vous des australopithèques ?
Les australopithèques sont un genre d'hominidés qui ont vécu en Afrique entre 4 et 2 millions d'années. Ils sont considérés comme des ancêtres directs des humains modernes. Leur caractéristique principale est leur bipédie, bien qu'ils aient également des traits simiesques. L'un des fossiles les plus célèbres est "Lucy", découvert en Éthiopie.



3) Qui est l'homo sapiens ?
L'homo sapiens est l'espèce
humaine moderne, apparue il y
a environ 300 000 ans. Il se
distingue par un cerveau plus
développé, une capacité à
utiliser des outils complexes,
ainsi qu'une aptitude pour le
langage et la culture. Homo
sapiens est l'unique espèce
survivante du genre Homo.

4) Qui est l'homo erectus ?
L'homo erectus est une espèce
d'hominidé qui a vécu entre 1,9
million et 143 000 ans. Il est
considéré comme l'un des
ancêtres directs de l'homo
sapiens. Homo erectus était
capable de fabriquer des outils
plus avancés et a été le premier
à maîtriser le feu, ce qui a
permis une expansion de son
habitat.



4) Qui est l'homo erectus ?
L'homo erectus est une espèce
d'hominidé qui a vécu entre 1,9
million et 143 000 ans. Il est
considéré comme l'un des
ancêtres directs de l'homo
sapiens. Homo erectus était
capable de fabriquer des outils
plus avancés et a été le premier
à maîtriser le feu, ce qui a
permis une expansion de son
habitat.

5) Quels sont les avantages de la maîtrise du feu par l'homme historique ? La maîtrise du feu a apporté plusieurs avantages :

- *Chauffage*: Protection contre le froid.
- *Cuisine* : Amélioration de la nutrition et de la digestibilité des aliments.
- *Protection* : Éloignement des prédateurs.
- *Socialisation* : Création d'espaces de rassemblement et de communication.



6) Décrire le néolithique Le néolithique est la période de la préhistoire qui commence vers 10 000 av. J.-C. et se caractérise par le développement de l'agriculture et de l'élevage. Les populations commencent à se sédentariser, à construire des villages et à développer des outils en pierre polie. Cette période marque également l'apparition de l'artisanat et des premières



7) Quels sont les critères qui définissent l'hominisation ? L'hominisation se réfère aux processus évolutifs qui ont conduit à l'émergence de l'homme moderne. Les critères incluent :

- *Bipédie* : Capacité à marcher sur deux jambes.
- *Développement du cerveau* : Augmentation de la taille et de la complexité cérébrale.
- *Utilisation d'outils*:
 Fabrication et utilisation d'outils complexes.
- *Langage* : Développement de formes de communication avancées.
- *Culture*: Transmission de connaissances et de comportements au sein des groupes.



8) Décrire le paléolithique et le Mésolithique

- *Paléolithique* : Période la plus ancienne de la préhistoire, s'étendant d'environ 2,5 millions d'années à 10 000 av. J.-C. Les humains vivaient principalement comme chasseurs-cueilleurs, utilisant des outils en pierre taillée. Cette période est marquée par des avancées dans la technologie et l'art, comme les peintures rupestres.
- *Mésolithique*: Période de transition entre le Paléolithique et le Néolithique, s'étendant d'environ 10 000 à 5 000 av. J.-C. Elle est caractérisée par des changements climatiques et des adaptations dans les modes de vie, avec des groupes qui continuent à chasser et à cueillir tout en commençant



9) Donnez la classification de l'homme La classification de l'homme moderne (Homo sapiens) est la suivante :

- *Règne* : Animalia
- *Embranchement* : Chordata
- *Classe* : Mammalia
- *Ordre*: Primates
- *Famille* : Hominidae
- *Genre* : Homo
- *Espèce* : Homo sapiens

16:26 🗸

