

La fabrication d'outils au paléolithique

C'est en devenant bipèdes que les pré-humains se sont différenciés des grands singes. Puis l'espèce humaine a poursuivi son évolution, notamment en fabriquant des outils.

Les animaux utilisent parfois comme outils des objets qu'ils trouvent dans la nature. **Les hommes, eux, se différencient des animaux en fabriquant leurs propres outils.**

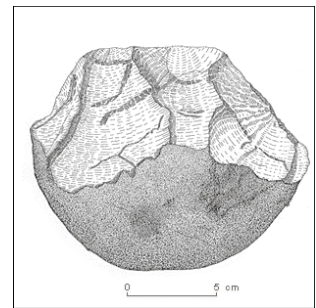
1) Les outils fabriqués par l'homo habilis

Les homo habilis ne se contentaient pas d'utiliser comme outils des objets trouvés dans la nature. **Ils fabriquaient eux-mêmes leurs outils, dont le premier d'entre eux : le galet aménagé.**

Les galets aménagés sont des pierres coupantes obtenues en frappant des galets l'un contre l'autre, pour faire sauter des éclats et obtenir un bord coupant.



Un galet aménagé
(fabriqué par
l'homo habilis)

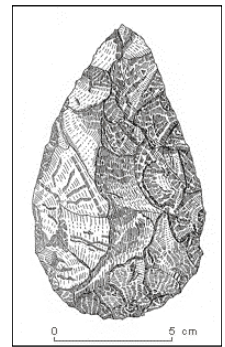


2) Les outils fabriqués par l'homo erectus

Les premiers homo erectus ont amélioré la taille du galet aménagé, et ils ont créé **le biface** : c'est un galet taillé sur ses deux faces, avec deux bords tranchants et un bout pointu.



Des bifaces
(fabriqués par les
premiers homo erectus)



Les homo erectus ont ensuite utilisé d'autres matériaux que la pierre pour fabriquer des outils : ils se sont aussi servis d'os et de cornes d'animaux, de bois. Ils ont alors fabriqué **des sagaies, des racloirs, des harpons, des couteaux, des arcs en bois et des flèches en silex.**

outils à coller



un racloir



un couteau



une sagaie



un arc et une pointe de flèche en silex



des harpons



un racloir



un couteau



une sagaie



un arc et une pointe de flèche en silex



des harpons



un racloir



un couteau



une sagaie



un arc et une pointe de flèche en silex



des harpons