

Les australopithèques sont-ils nos ancêtres ?

Des découvertes de restes osseux, en Afrique de l'Est et du Sud, ont permis d'identifier plusieurs types d'une espèce de pré-humains appelée « **australopithèque** ».

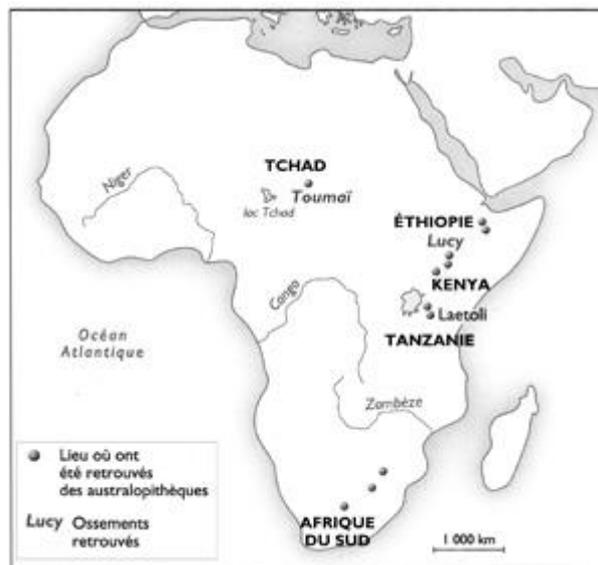
Ceux-ci ont vécu entre 6 et 1 millions d'années.

Lucy (La plus célèbre australopithèque du monde)

En 1974, à Hadar au Sud de l'Éthiopie, deux paléontologues (*scientifiques qui étudient les êtres vivants de la préhistoire en examinant les fossiles*) Donald Johanson et Yves Coppens, découvrent 52 os d'un squelette.

Il s'agit d'une jeune femelle intermédiaire entre les grands singes et l'homme, qui vivait il y a plus de 3 millions d'années.

Elle est bipède mais elle grimpe aux arbres. Elle appartient à l'espèce *Afarensis*. Les chercheurs la baptisent Lucy.

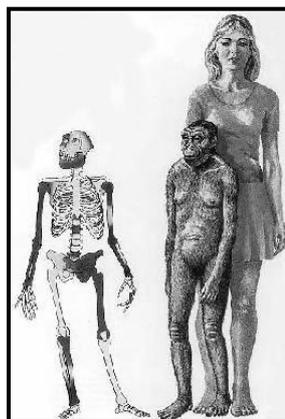


Le continent africain, berceau de l'humanité.



Lucy a un crâne étroit, une arcade sourcilière épaisse et une mâchoire proéminente et puissante. Elle a de longs bras. Sa taille est comprise entre 1,10 m et 1,30 m.

Squelette de Lucy, vieux de 3.2 millions d'années, découvert en Éthiopie.



Reconstitution par synthèse de la tête de Lucy

1. Sur quel continent a-t-on retrouvé les restes osseux d'australopithèques ?

.....

2. Comment s'appellent les êtres qui sont apparus en Afrique il y a 6 millions d'années ?

.....

3. Ces êtres sont-ils des êtres humains ?

.....