

AFRICA

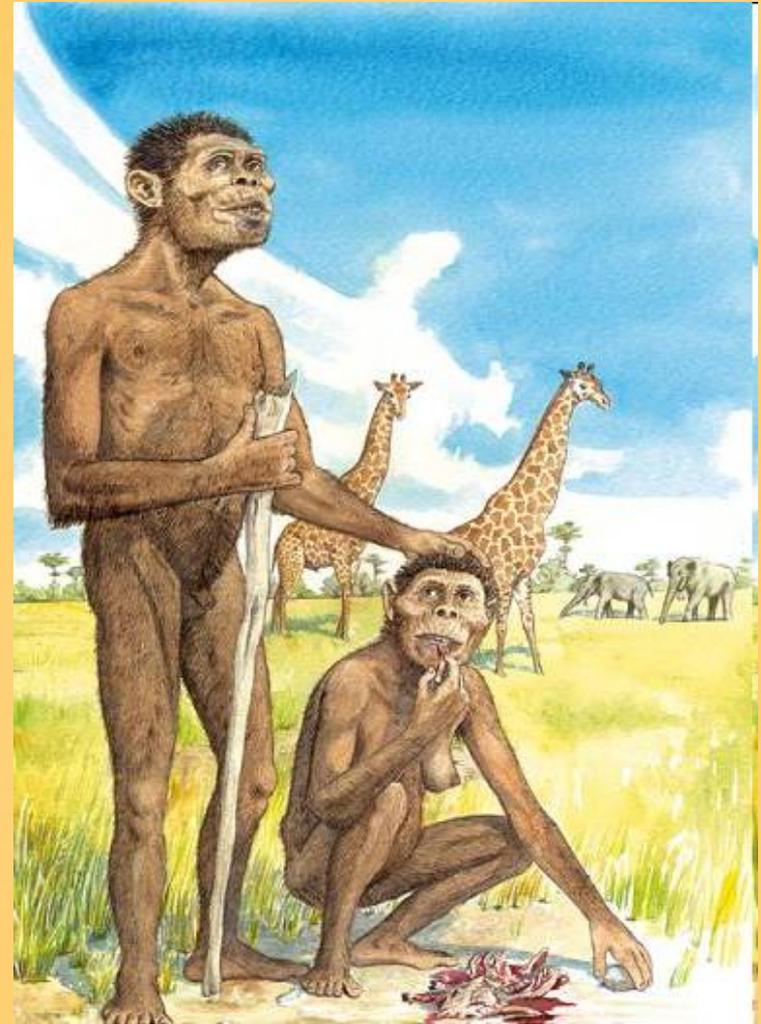
**LA CULLA
DELL'UMANITÀ**

Perché l'Africa è considerata la culla dell'umanità?

Perché molti fossili dei predecessori dell'uomo sono stati trovati in questo continente.

I più antichi resti di predecessori dell'uomo appartengono al genere

AUSTRALOPITECUS che vuol dire scimmia del sud



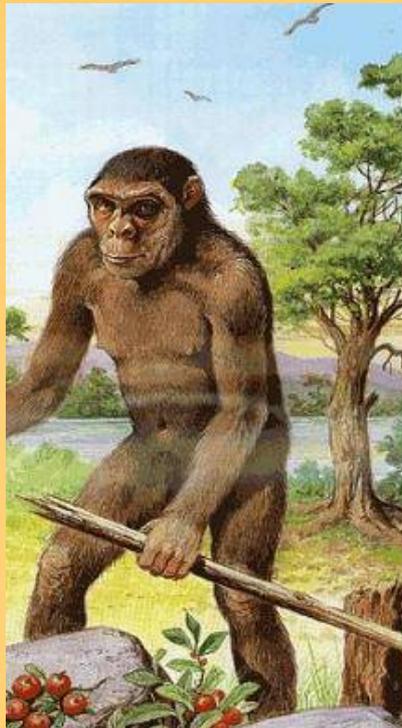
L'australopiteco

Era alto circa un metro
e pesava circa 30 kg

Era bipede e
camminava in
posizione
quasi eretta

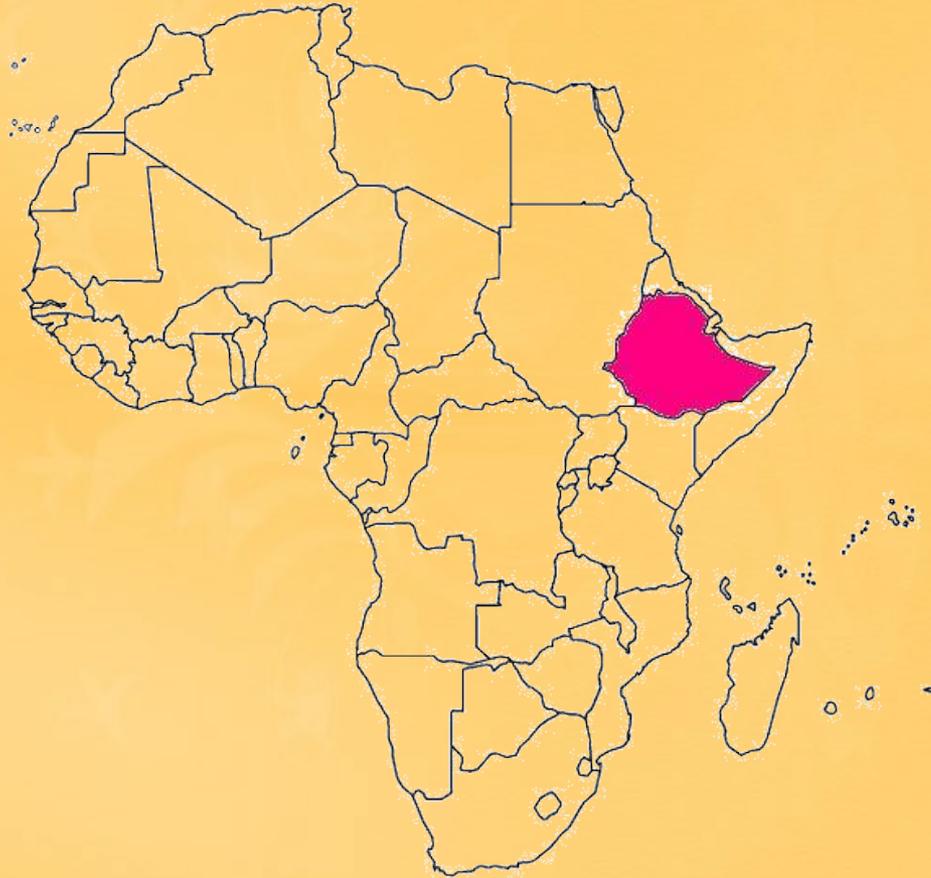
Aveva il cranio
più grosso
di quello di una
scimmia ed
il cervello
più sviluppato

Si nutriva di
piccoli animali
ed erba, frutti,
semi, noci



Aveva il pollice
opponibile

LUCY



Lucy era una
femmina di
Australopiteco i cui
resti sono stati
rinvenuti in Etiopia
nel 1974

I resti di Lucy sono
esposti al Museo
di Storia Naturale a
Londra

Lucy al museo di Storia Naturale



Lo scheletro



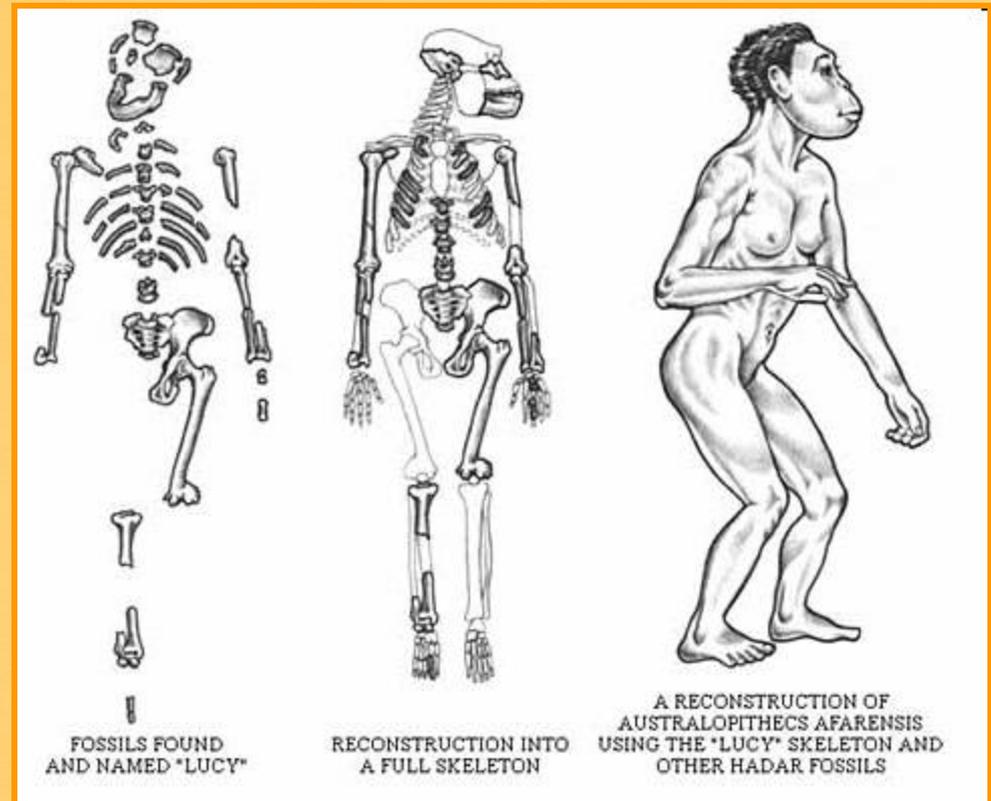
La ricostruzione

LUCY

Gli scienziati portarono alla luce 47 ossa del suo scheletro, quasi il 40%.

Sulla base delle sue piccole dimensioni e la forma del bacino, hanno concluso che era femmina.

La struttura del ginocchio e del bacino dimostra che abitualmente camminava eretta su due gambe. Era bipede.



L' Homo habilis

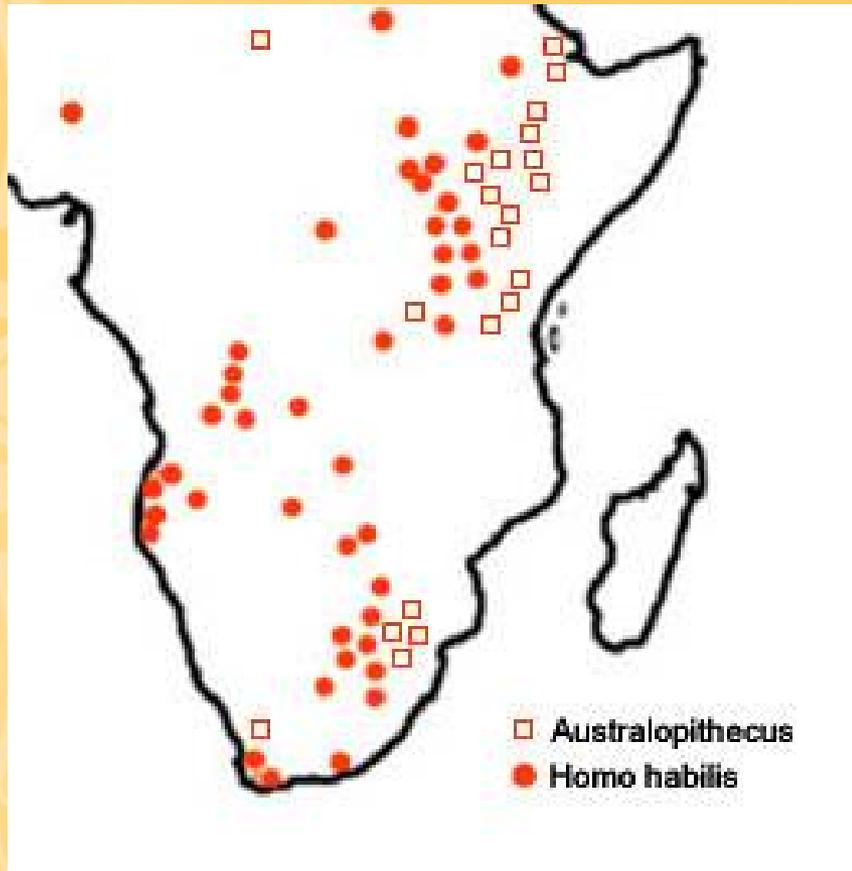


Da una specie di Australopithecus discese molto probabilmente l' homo habilis.

L'Homo habilis viveva in Africa.

Era capace di lavorare la pietra per fabbricare utensili rudimentali utili per vivere

L' Homo habilis



In questa mappa puoi osservare le zone dell' Africa in cui sono stati rinvenuti resti di Homo habilis e di Australopiteco.

L' Homo habilis

Era più alto
dell'Australopiteco
ed era ricoperto
da meno peli

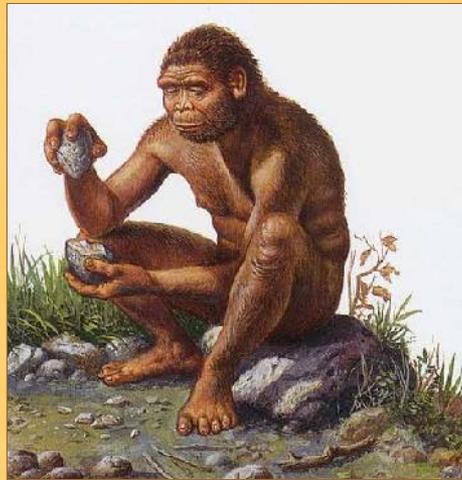
Aveva il cervello
più grosso e la
mandibola meno
sporgente

Si nutriva di
animali,
bacche e radici

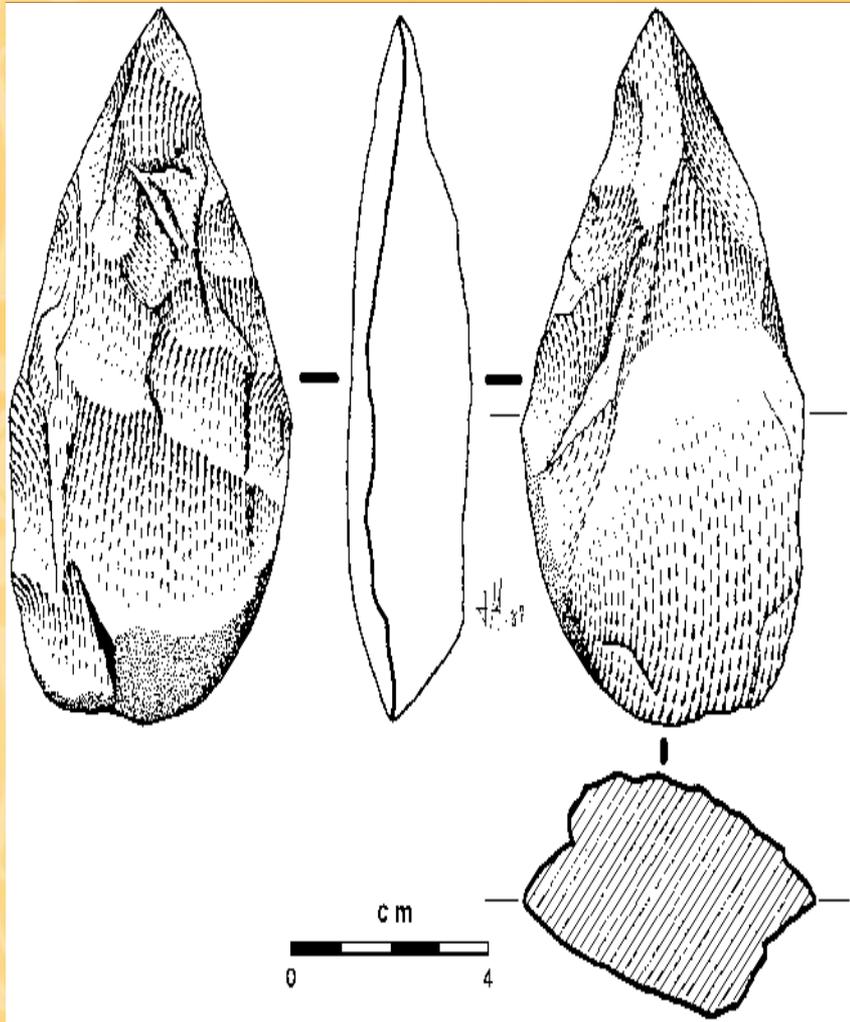
Viveva in
piccoli gruppi

Era nomade

Dormiva
nelle caverne



L' Homo habilis



I primi attrezzi costruiti dall'uomo furono i **chopper**, **pietre scheggiate** solo da un lato.

Si ottenevano battendo uno contro l'altro i ciottoli di selce trovati a terra. Erano utilizzati per per scavare il terreno, tagliare le piante, la carne e la pelle degli animali uccisi.