



Co je doba kamenná?

Lidé nevypadali a nežili vždy tak jako dnes. Pradávnou minulost postupně objevují vědci, kteří pátrají po stopách a ostatcích našich předků po celé zeměkouli. Toto hledání začalo asi před 150 lety, kdy dělníci v lomu v údolí Neandertal našli zvláštní lebku. Když vědcům došlo, že se jedná o lebku člověka, který žil před 40 000 lety, byla to opravdová senzace! Dnes víme, že pračlověk žil již před miliony let. Používal nástroje z kostí, dřeva a především z kamene. Toto časové období – nejdelší ve vývoji lidstva – nazýváme doba kamenná.

Neuvěřitelný objev!



Při hledání psa objevily děti ve Francii jeskyni Lascaux s malbami starými více než 15 000 let.

Čím hlubší vrstva půdy, tím starší nálezy.

Naše vědomosti o životě pralidí se stále prohlubují. Ale zkoumání minulosti pokračuje dál a v budoucnu se jistě dočkáme mnoha překvapivých nálezů, které nám přinesou zcela nové poznatky o naší dávné minulosti.

Co jsou fosilie?

Kosti, zuby, krunýře a vaječné skořápky jsou pevné součásti uhynulých živočichů. Byly uvězněny ve vápenité půdě a během milionů let se změnily v kámen a tak si podržely svou podobu. Tímto způsobem vznikly fosilie (zkameněliny) dokonce i z částí stromů a rostlin.

Tento obří šnek žil před 200 miliony let!



Úlomky kamenů, zkamenělé kosti, otisky v kameni – při vykopávkách se i ty nejdrobnější nálezy pečlivě uchovávají a zkoumají. Skýtají nám cenné informace o životě v dávnověku.

Ohniště

