bambook

ZKUSTE SI ŽIVOT

DOBY KAMENNÉ

ODHALTE TAJEMSTVÍ PRAVĚKÝCH LOVCŮ A SBĚRAČŮ

NAOMI WALMSLEY

ILUSTRACE
MIA UNDERWOOD

ZKUSTE SI ŽIVOT

DOBY KAMENNÉ

NAOMI WALMSLEY

ILUSTRACE

MIA UNDERWOOD

bambook®

OBSAH

Co je doba kamenná?	4
Mapa doby kamenné	6
Časová osa doby kamenné	8
Počátek ohně	10
Vykřesejte jiskru	11
Druhy přístřeší	12
Postavte si mezolitický přístřešek	14
Vyrobte si lojovou lampu	15
Spaní ve skalním přístřešku	16
A co voda?	18
24 hodin lovcem a sběračem	20
Móda doby kamenné	22
Lov potravy	24
Vyrobte si luk a šíp	26
Příprava na lov	28
Nic nepřijde nazmar	30
Znalost krajiny	32
Rybářské techniky	34
Vyrobte si rybářský háček	35
Na rybách	36
Sbírání potravy	38
Vyrobte si kopací hůlku	39
Pravěké recepty	40

Na co všechno se dá použít kámen? 42

Vyrobte si hrot šípu nebo oštěpu 43

Rostlinná medicína 44

Nebyla to jen práce, práce a práce! 46

Oslava lovu 48

Vytvořte vlastní jeskynní umění 50

Přežili byste v době kamenné? 52

Slovníček 54

O autorce 56

CO JE DOBA KAMENNÁ?

Dobou kamennou nazýváme pravěkou etapu, která se formovala asi tři miliony let. V tomto období si lidé vyráběli nástroje z kamení a kostí, lovili a sbírali potravu a nosili oblečení vyrobené ze zvířecích kůží. První lidé se museli opravdu hodně snažit, aby přežili a prospívali.

Boření mýtů

Co vás napadne, když se řekne doba kamenná?
Tady je několik rozšířených mýtů:

První lidé nebyli příliš chytří

Naopak, museli vědět naprosto všechno o svém okolí, zvířatech a počasí.
Najít si potravu, znát různé techniky lovu, vyrábět nástroje a spoustu dalších věcí.
Byli to pravděpodobně jedni z nejchytřejších lidí, co kdy na zemi žili.

Pořád říkali jen „uuggrr“

Je pravděpodobné, že *Homo sapiens* používá komplexní jazyky již nejméně 200 000 let. První hominidé, jejichž řeč ještě nebyla rozvinutá, měli pravděpodobně jiné chytré způsoby, jak se dorozumět pomocí gest, zvuků, klepání a kreseb na stěnách.

Žili společně s dinosaury

Dinosauři byli odolní tvorové a na Zemi žili 165 milionů let, ale naštěstí pro naše předky vyhynuli asi před 65 miliony let.

Kamarádka z doby kamenné

Ráda bych vám ukázala něco málo z mého světa. Již osmkrát jsem viděla přijít léto. Bydlím, spím, hraji si a jím s mamkou a taťkou i ostatními z mého kmene. Někdy žijeme ve skalních úkrytech, kde je útulný oheň, jindy je mou dekou pouze hvězdná obloha nad hlavou a měsíc mám jako lampičku. Chci se s vámi podělit o divoké příběhy z lovů, povědět vám o zvířatech, která se potulují krajinou spolu s námi, a také o mém oblíbeném jídle. Doba, ve které žiji, je základem i vaší budoucnosti. Vydejte se se mnou na cestu a podělíme se o tajemství doby kamenné.

My dnes žijeme v domech, z kohoutku nám teče voda, máme ústřední vytápění a supermarkety plné jídla. To je tak snadný život!

Vývoj prvních lidí

Člověkem je každý, kdo náleží k rodu *Homo* (latinský výraz pro člověka). Vědci stále přesně nevědí, kdy a jak se první lidé vyvinuli, ale identifikovali několik jejich nejstarších typů.

První lidský druh má původ v Africe. Blízcí příbuzní se později objevili také na dalších kontinentech – v Asii a Evropě. Nazýváme je *Homo habilis*, *Homo ergaster*, *Homo erectus*. A také jsme to my, moderní lidé *Homo sapiens*. Existovalo ale mnohem více typů.

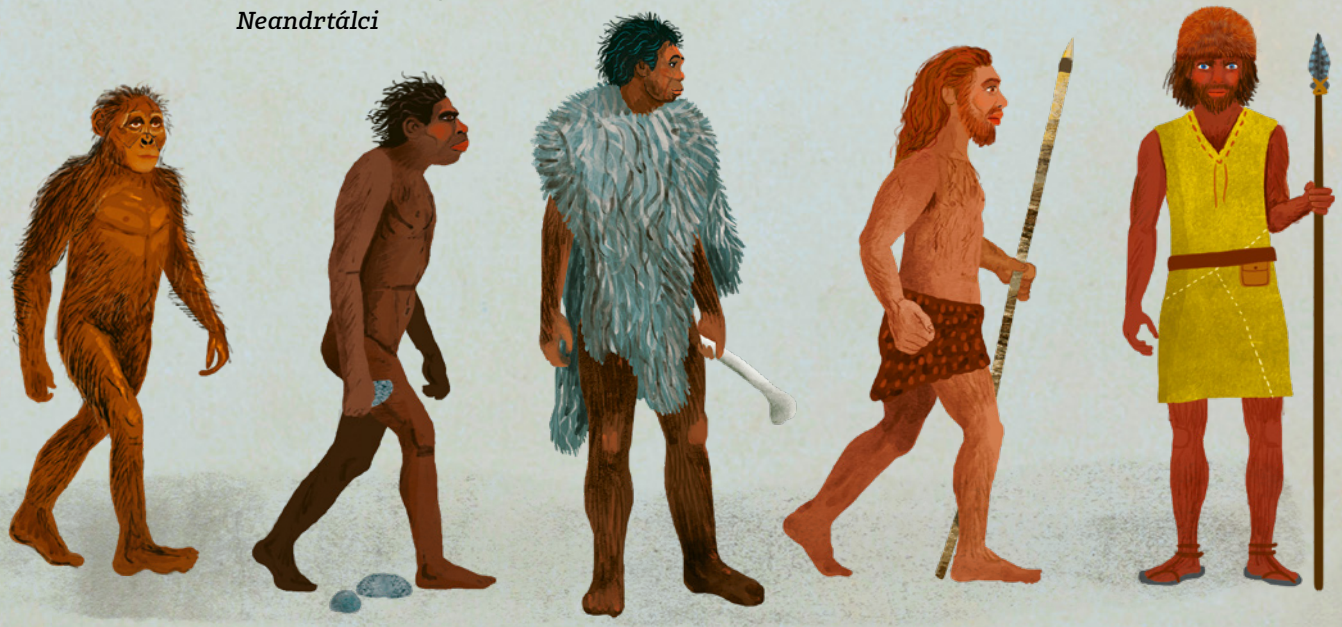
Hominidé

Slovo „hominid" popisuje členy biologické čeledi nazvané Hominidé. Ta zahrnuje lidi, gorily, šimpanzy a orangutany. Patří sem druhy, které žijí dnes, a jeden již vyhynulý (*Danuvius guggenmosi*).

Neandrtálci

Ale počkat...! Existovalo mnoho druhů lidí, ne pouze jeden! Jedním z nich byl druh nazývaný *Neandrtálci*. Představte si je jako vzdálené bratrance. Žili asi 100 000 let před *Homo sapiens* a vyhynuli přibližně před 30 000 lety.

Lidé, kteří vypadali a chovali se tak trochu jako já a ty, se objevili až asi před 1 milionem let.



Homo habilis *Homo ergaster* *Homo erectus* *Homo neanderthalensis* *Homo sapiens*