



Centrum pro Zpracování, Dokumentaci
a Evidenci Archeologických Nálezů

Muzejní kufříky pro MŠ, ZŠ a gymnázia

Centrum pro zpracování, dokumentaci a evidenci
archeologických nálezů, z.ú.

Ledčice č.p. 222, 277 08 Ledčice, IČ: 04679881

Tel. +420 602 273 176, email: ales.charvat@historypk.cz



Co můžete od kufříků očekávat?

- Sada muzejních kufříků se skládá ze čtyř samostatných částí
- Každý kufřík obsahuje specifické repliky artefaktů rozdělených do tematických okruhů (keramika, štípaná industrie, kovy, nástroje, šperky apod.)
- Repliky lze řadit například v návaznosti na časovou osu (např. paleolit, neolit, eneolit, doba bronzová, doba železná) nebo v souvislosti s technologickým vývojem (určitý typ nástroje a jeho vývoj od doby kamenné po dobu železnou), popřípadě aplikovat i různé další kombinace v souvislosti s právě probíranou látkou
- Vše lze také velmi dobře navázat na RVP – Člověk a jeho svět, Člověk a svět práce, Člověk a společnost, Člověk a příroda, Umění a kultura



Jak s kufříky nejlépe pracovat?

- Kufříky jsou uzpůsobeny ke snadnému transportu a rychlému rozložení
- Díky přehledným základním (pro delší životnost laminovaným) popiskám ke každému kufříku se lze velmi rychle v replikách artefaktů orientovat (jak žáci, tak pedagog při výkladu)
- Veškeré repliky artefaktů lze z kufříků velmi snadno vyjmout, a je žádoucí, aby si je žáci při výkladu mohli dostatečně „osahat“, protože zapojení všech smyslů (nedoporučujeme artefakty snad jen z hygienických důvodů olizovat 😊) se pro poznání a zapamatování hmotné kultury našich předků jeví jako velmi efektivní.
- Je také možné výklad doplnit praktickými ukázkami funkčního využití (například použít kamenný nožik na řezání doneseného masa a zeleniny, naplnit keramické nádoby vodou, pokud je možnost zajít do přírody, vzít srp, vyzkoušet sečení trávy nebo obilí, apod.)



Jaký od nás dostanete spolu s nákupem kufříků servis?

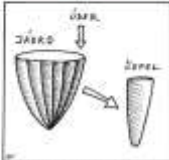
- Po zakoupení kufříků proběhne zdarma zaškolení pedagogů (cca. 2-4 hodiny) s praktickými ukázkami od našich lektorů, kteří s kufříky běžně pracují
- V případě nezaviněného poškození některé repliky z důvodu výrobního kazu vyměníme repliku zdarma
- V případě poškození repliky artefaktu z důvodu nevhodné manipulace dodáme nový kus ve lhůtě přibližně 30 pracovních dní za výrobní cenu (ceny se sjednávají individuálně vzhledem k ruční výrobě všech replik – cena se může lišit podle složitosti výrobního procesu)
- Nedílnou součástí kufříků jsou základní popisky všech replik artefaktů pro každý kufřík a základní sada pracovních listů (v případě zájmu lze obojí rozšířit podle individuálních požadavků pedagogů - připravíme individuální cenovou nabídku)

Upozorňujeme, že pracovní listy podléhají autorskému právu podle zákona č. 121/2000 Sb. v platném znění a nemohou být bez souhlasu Centra pro zpracování, dokumentaci a evidenci archeologických nálezů, z.ú., IČ: 04679881, se sídlem Ledčice č.p. 222, 277 08 Ledčice, šířeny třetím osobám ani kopírovány pro jiné než edukační potřeby související s používáním muzejních kufříků při výuce.

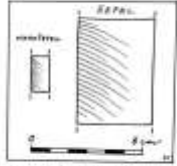
PŘÍBĚH OBSIDIÁNU



volkanický výbuch se vyznačuje
silnými proudy žhavé lávy



studená obsidiánová
láva se rozštěluje a tvoří
ostré úlomky



se obsidián využíval jako
materiál na výrobu
ostrých nástrojů
a zbraní

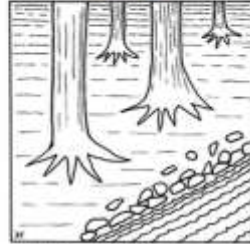


přesahovaly
okružně obsidiánové
nástroje a zbraně
na vzdálené územnosti
oblasti (oblasti) obsidiánu

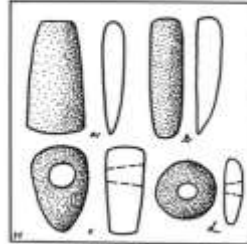
PŘÍBĚH BŘIDLICE



ZELENSKÉ HORY – MÍSTO, KAM SE
KAMENÉ BŘIDLICE V PRAVĚHU
VYRAVUVALI PRO OBLAST
BŘIDLIC.



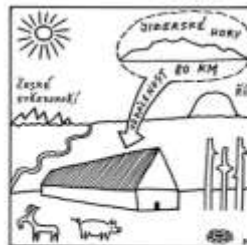
VALOVY KVALITNÍCH
BŘIDLIC LZE SLEZAT
NAŘÍČÍM POTOKŮ.



ZE ZELENSKÝCH BŘIDLIC SE
VYRAVUVALY SEKERY (A),
KLÍNY (B), SEPEROMLÁTY (C)
NEBO NIKYTY (D).



TAKTO VYPADELY NÁSTROJE
VE SVĚ PŘÍRODNÍ PODOBĚ,
KDY BYLY ZASAHNUTY DO
DŘEVĚNÝCH NÁSTROJŮ.



KAMENNÉ NÁSTROJE
MĚLY SVĚ
UPRÁVĚNÍ VE VELKÝCH
PŘÍ PŮLI SE DŘEVEM
DISTRIBUOVAT
SE NA OBLASTI
VĚKŮ.



KDYŽ V NOVĚ
SE ZALOŽILY
SEKALY
NA
DŘEVĚNÝCH
NÁSTROJÍCH
MĚLY
SE
DŘEVĚNÝCH
NÁSTROJÍCH
MĚLY
SE
DŘEVĚNÝCH
NÁSTROJÍCH
MĚLY
SE

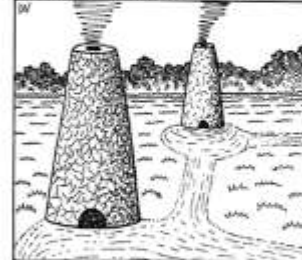
PŘÍBĚH BRONZOVÝCH ARTEFAKTŮ

MĚĎ (90%) + CÍN (10%) = BRONZ

BRONZ JE SLITINA MĚDI A CÍNU.



MĚDĚNOU RUDU BYLO
TĚŽBA
NEPRAVE
VYDOBYT ZE ZEMĚ.



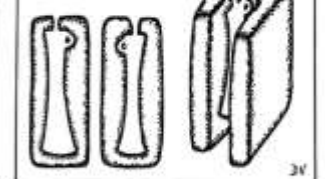
HOŘNICKÉ PÍČKY SLOŽILY
K
DŘEVĚNÝM
NÁSTROJŮM
MĚDI, KTERÁ
JE
CHEMICKY
VÁZÁNA V RUDĚ.



ČESKÁ REPUBLIKA

VE STŘEDNÍ
EVROPE SE
VYDOBYL
CÍN
V
MORAVSKÉ
KRAJINĚ.

SPROSTĚM
DŘEVĚNÝCH
NÁSTROJŮM
VYDOBYL
MĚDI, KTERÁ
JE
CHEMICKY
VÁZÁNA V RUDĚ.



K
VYDOBYTÍ
BRONZOVÝCH
PŘEDMĚTŮ
SLOŽILY
DŘEVĚNÉ
NÁSTROJE
(TJ. KALUBY).

SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA
SEKERA	NÁKLEP	SEPERA	SEPEROMLÁČKA	KLÍNY	SEPEROMLÁČKA	SEPEROMLÁČKA

Z BRONZU SE
VYDOBYLY
SEKERY,
NÁSTROJE,
ORANŽE
A
VŘEČNÍ
TAKÉ
NAŘÍČÍ
NÁSTROJŮ.

PŘÍBĚH KERAMICKÝCH NÁDOB



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



KLÁNOVSKÝ
KAMENNÝ
NÁSTROJ



Co je vše v ceně?

- Základní cena sady muzejních kufříků je **38.000,- Kč včetně DPH**
- Cena zahrnuje:
 - 3 ks obalů včetně vnitřního polstrování
 - 1 ks přepravní dvoukolový vozík
 - 4 ks barevných základních laminovaných popisek ve formátu A3
 - 5 ks laminovaných pracovních listů vhodných ke kopírování na kopírce (včetně souborů ve formátu pdf vhodných k tisku)
 - 40 ks replik artefaktů
- Dodací lhůta je 40-60 kalendářních dnů, požadovaná **záloha 50% z celkové ceny**

