



## LIST BADATELE – ZEMĚDĚLSTVÍ – MLADŠÍ ŽÁCI

Národní zemědělské muzeum vypráví příběh zemědělství, příběh života.

Vydejme se spolu s ním na dobrodružnou cestu a poznejme jeden z největších objevů lidstva. Dřív, než půjdeme po stopách prvních zemědělců, zamysli se, co jsi měl/a dnes ráno k snídani.



### PO STOPÁCH POTRAVIN

Možná se na tvém stole objevily i následující potraviny.  
Dokážeš vypátrat jejich původ? (např. máslo – mléko – kráva)

Ovesné vločky - .....

Jogurt - .....

Šunka - .....

Med - .....

Míchaná vajíčka - .....

Chléb - .....

Marmeláda - .....

Výborně! A nyní se v duchu přenes do pravěku, kdy se člověk živil převážně tím, že lovil zvěř a sbíral různé plody.

Co mohl mít pravěký člověk k snídani? Kolik potravin z předcházejícího úkolu bys vybral/a? Namaluj je. →



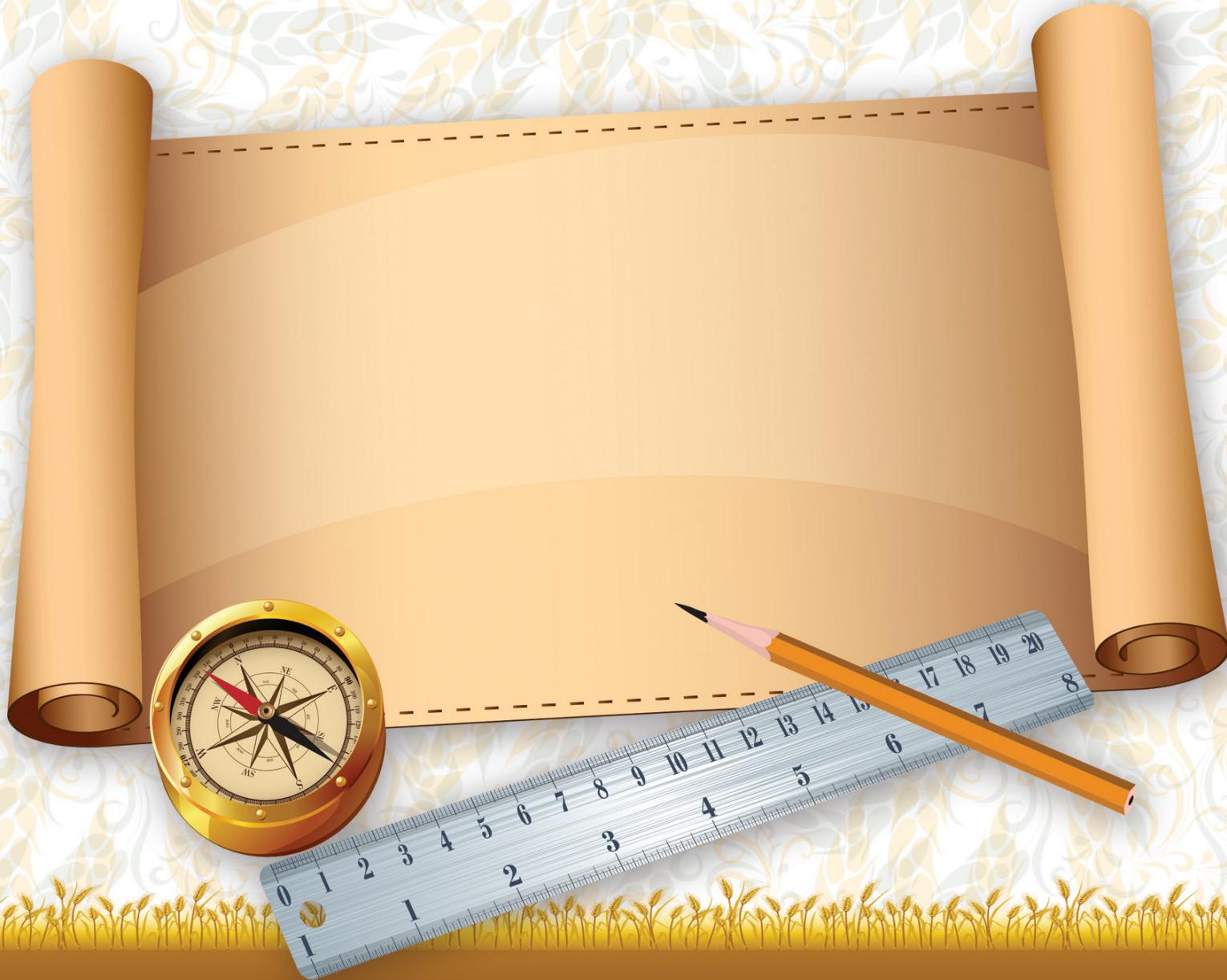
## CESTA ČASEM

Vítej v období, které se jmenuje .....  
.....

### Náš Eda ochraňuje lesy i tůně.

Název období se dozvídš tak, že z věty vypíšeš začáteční písmena jednotlivých slov. (Dej si pozor na malý chyták)

Jak neolitická vesnice vypadala? Namaluj její jednoduchý plánek.





# PRVNÍ ZEMĚDĚLCI

Právě ty patříš mezi první zemědělce.

Když vyplníš do následující křížovky, co jsi v neolitu potřeboval/a za nástroje, jaká jsi choval/a zvířata a jaké pěstoval/a plodiny, posuneš se o jedno historické období dál.

Odpovědi hledej v expozici.

1. Na jednoduché sečení trávy nebo obilí jsi potřeboval/a...
2. Na okopávání půdy se ti hodila jednoduchá...
3. K obživě i na pole se ti hodila první domestikovaná...
4. První obilí, které jsi zasel/a, byla...
5. Typické stavby byly ze dřevěných kůlů a byly to tzv. dlouhé...
6. Mezi prvními doma chovanými zvířaty byly kromě ovcí také...
7. V neolitu se mluví o jednom z největších objevů lidstva – o...
8. Tato zvířata byla domestikována až o něco později a sloužila zejména na poli. Byli to...
9. V souvislosti se zemědělstvím se v neolitu rozvíjí také...

							1			
		2								
			3							
		4								
7										
			6							
		5								
		8								
		9								



# NÁVŠTĚVA VE STŘEDOVĚKU

Výborně! Dostal/a ses do období středověku.



Víš, kolik lidí se ve středověké společnosti živilo zemědělstvím?  
Když škrtnes jednoho panáčka, zjistíš to.

Správně. Bylo to ..... lidí z ..... To už si dnes ani neumíme představit.



Obděláváš čím dál větší území.  
A potřebuješ stále lepší nástroje.  
V expozici vidíš celou řadu sbírkových  
předmětů, dokážeš je správě pojmenovat?





# TROJPOLNÍ HOSPODAŘENÍ

Jsi skvělý hospodář, rozumíš přírodě a ze své půdy chceš mít čím dál větší výnos. Proto zavedeš takzvaný ÍNLOPJORT MÉTSYS ..... hospodaření, který namaluj a popiš.

## KLÍČ

	1	2	3	4	5
M	A	B	C	D	E, Ě
N	F	G	H	CH	I
O	J	K	L	M	N, Ň
P	O	P	R, Ř	S, Š	T
R	U	V	X	Y	Z

Výborně! Prošel/prošla jsi celým pravěkým obdobím do středověku a vstupuješ do období, které se nazývá 05, P1, R2, P1, R2, M5, O2 ..... kdy ti zemědělství už nebude přinášet jen obživu, ale také bohatství.

Abys zbohatl/a, musíš mít dobré nápady a nebát se pouštět do nových věcí. Následující přesmyčka ti poradí, o jaká dvě důležitá odvětví máš svůj velkostatek rozšířit.

ÍVTCINRAVOVÍP .....

ÍVTSŘÁKÍNBYR .....



Právě přišla chvíle pro náročný badatelský úkol.  
Najdi místo v expozici, ve kterém se budeš cítit jako doma  
nebo jako u babičky. Můžeš si tu upéct chleba, podojit krávu  
a nebo utlouct máslo. Našel/našla jsi to místo?

Výborně. A ted' zvedni zrak. Co vidíš ..... ?  
Staň se na chvíli kurátorem našeho muzea a zkus k tomuto  
vzácnému exponátu vytvořit popisek.



# CESTA ZA POKLADEM

Za to, že jsi tak dobře pracoval/a, ukáže ti muzeum svůj poklad.  
Objevíš původní odrůdy ovoce, které už téměř nikdo nezná.



I v muzeu jsou dobře skryty. Najdeš je? Jaké druhy ovocných stromů si vysadíš do svého sadu?



Vrat' se na chvílku na začátek badatelského listu.  
Co by z tvé dnešní snídaně už mohl mít na stole  
velkostatkář z 16. století? Své tipy vypiš.

Právě se z tebe stal odborník na historii zemědělství.  
 A také už dobře víš, že půda je náš národní poklad.  
 Pomoz kurátorům muzea správně seřadit a zapsat pojmy  
 do prázdných políček.

## STŘEDOVĚK

začátek zemědělství

## SOUČASNOST

pivovarnictví, rybníkářství,  
 ruchadlo



### TIP NA NÁVŠTĚVU

Určitě u nás nezapomeň navštívit expozici Rybářství.  
 Dozvíš se, jaká jsme rybníkářská velmoc.  
 A rodiče doma popros, aby s tebou zajeli na naši pobočku  
 do Znojma, kde je expozice věnovaná pivovarnictví.