

PŘÍBĚH LNĚNÉ NITKY



Můj příběh začíná v zemi jako malé semínko. Mé pěstování není náročné, ale vždy na jaře, když jsem pouhá malá rostlinka, je nutné mé políčko dobře vyplít od plevelu. Když vykvetu, zaplaví krajinu krásná modrá barva. Vždyť se často říká, že ty nejkrásnější dívky mají oči v barvě lnu. Po odkvetení na koncích mých stonků najdete tobolky se semínky.

1. Jaká část rostliny lnu se využívá pro získání vláken?

a) kořen

b) stonek

c) semena



Abych mohl být využitý pro získání vláken, musely mi být drhlenem strhnuté tobolky ze semínky. Po té jsem byl máčen ve vodě či nechán rozložen na trávě a rosen. Poté jsem se sušil v otepích na poli či ve speciálních stavbách nazývaných pazderny.

2. Zkus nakreslit, jak vypadá takový drhlen, kterým se odstraňovaly ze lnu tobolky se semeny:



Protože obal mého stonku je velice tuhý, tak i přes máčení a sušení jsem musel být nalámán. A to je tedy tuze nepříjemné. Po lámání už jsem mohl být vyčesáván na železném "ježkovi".

3. Pojmenuj dva nástroje na obrázcích níže, které se používaly k lámání a česání lnu:



A už je ze mě koudel, tedy vyčesaná vlákna. I když vypadám skoro jako nitka, ještě musím být spředen pomocí přeslenu či kolovrátku. Ruční spřádání pomocí přeslenu bylo využíváno po celý pravěk a jednalo se o velice zdlouhavou práci. Ještě, že později přichází kolovrátek.

4. Zkus zakroužkovat, v jakém století se poprvé objevil v našich zemích kolovrátek:

a) 10. století

b) 13. století

c) 15. století