

VÝROBA POTRAVIN

Každý den mi maminka chystá svačinu do školy. Teplou housku, kterou ráno přinese z pekařství, sním s velkou chutí. Kde se tam ale vzala?



- 1 Které obiloviny pěstují lidé na poli?
- 2 Co jsou podle tebe potraviny?
- 3 Kde se vyrábí mouka?
- 4 Je ve tvém okolí nějaká výrobní potravin?



PŠENICE



ŽITO



OVES



JEČMEN

Víš, že...

Pšenici a žito používají lidé na výrobu pečiva, ječmen na výrobu sladu a oves jako krmivo pro zvířata. Z kukuřice dělají třeba kukuřičné lupínky, ze semen slunečnice a řepky vyrábí olej. Dříve se u nás pěstovalo hodně řepy cukrovky. Říkalo se jí naše bílé zlato. Mouka se dříve mlela v mlýnech poháněných vodou nebo větrem. Určitě jsi takový viděl(a) v pohádkách Princezna ze mlejna nebo Nebojsa.

Lidé jsou velmi šikovní. Všechny jejich výtvoř jsou zhotoveny ze surovin, které získali z přírodnin. Při jejich čerpání ale často může docházet k poškození přírody (např. při těžbě kamene). Suroviny z neživé přírody se těží v lomech, dolech nebo vrtech. Tyto zdroje jsou neobnovitelné. Po jejich vytěžení nezůstane nic. Suroviny z živých přírodnin získáváme z rostlin a živočichů, kteří nám dávají nějaký užitek.

VÝROBA STOLU



1 V lese se porazí stromy.



2 Na pile se dřevo rozřeže.



3 Truhlář vyrobí židli.

VÝROBA SÝRA



1 Na pastvinách se pasou krávy.



2 Dojením krav získáme mléko.



3 Mléko se zpracuje v mlékárně a vyrobí se z něho sýr.

VÝROBA NAFTY



1 Pomocí těžební věže se ze země odčerpá ropa.



2 Ropa se zpracovává v ropné rafinérii.



3 Na benzinové pumpě řidiči tankují naftu do aut.

Viš, že...

Nafta a benzín se vyrábí z ropy. Ta vznikla z odumřelých těl pravěkých živočichů. V naší republice se také těží ropa. Je jí sice málo, ale zato je velmi kvalitní. Nejvíce se těží na jihovýchodní Moravě. Vyrábí se z ní léky a kosmetika. Uhlí vzniklo přeměnou pravěkých rostlin, které zapadly do bahna.