



Človek a výroba v praxi

5.ročník

Človek a výroba v praxi

- REMESLO: činnosť, pri ktorej sa vyrábajú predmety pre každodennú potrebu človeka
- REMESELNÍK: človek, ktorý vyrába úžitkové predmety ručne alebo s použitím jednoduchých nástrojov a náradia.

Človek a výroba v praxi

- ▣ **Pracovný nástroj:** pracovný prostriedok, pomocou ktorého môžeme meniť rozmery, tvar a povrchovú kvalitu materiálov (napr. ručná píla)
- ▣ **Pracovné náradie:** ručný pracovný prostriedok, ktorý sa používa pri zhotovovaní výrobkov
- ▣ (napr. skrutkovač, pomocou ktorého zaskrutkujeme skrutky do materiálu alebo spojíme materiály skrutkami).

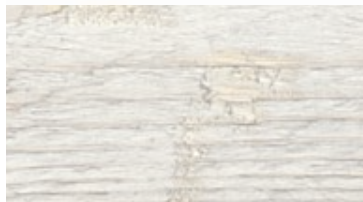
Človek a výroba v praxi

- Pracovné nástroje remeselníkov v minulosti:
 - kladivá, nákovy, kliešte, strúhací stolec, hoblík, tvarované obojručné nože, tesárska sekera (topor)



Človek a výroba v praxi

- Pracovné nástroje remeselníkov v súčasnosti:
 - kladivá, píly, kliešte, hoblice...



Človek a výroba v praxi

- K významným kovospracujúcim remeslám patrili kováčstvo a drotárstvo.
- **Špecializovanými kovospracujúcimi remeslami** v mestách boli: zámočníctvo, ihlárstvo, nožiarstvo, cinárstvo, zvonolejárstvo, ostrohárstvo, štitárstvo.
- **Najrozšírenejšími drevospracujúcimi remeslami** boli: tesárstvo, kolárstvo, korytárstvo, šindliarstvo, tokárstvo, debnárstvo, stolárstvo, rezbárstvo



Použitá literatúra

- ▣ L. Žáčok: HRAVÁ TECHNIKA 5, Pracovný zošit pre 5.ročník