



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Práce se dřevem ZPRACOVÁNÍ DŘEVA

VY_32_INOVACE 03

Vzdělávací oblast:

Vzdělávací obor:

Ročník :

Člověk a svět práce

Praktické činnosti

6.

DŘEVO

od nepaměti využívaný materiál

dřevo stromů listnatých

dřevo stromů jehličnatých

dřevo měkké

dřevo tvrdé

ZPRACOVÁNÍ DŘEVA

ŘEZIVO

výroba – podélné rozřezání kmenů stromů



Hraněné řezivo

hranol



hranolek



lat'



lišta



Deskové řezivo

prkna

fošny



DÝHY, PŘEKLIŽKY, LAŤOVKY

Dýhy

velmi tenké listy dřeva

**výroba loupáním,
řezáním,**

krájením

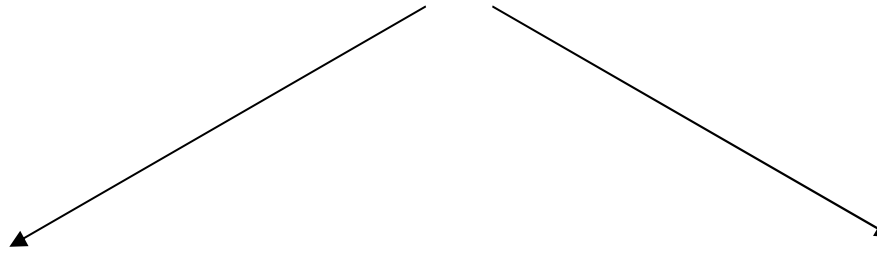
použití

vrchní dekorativní vrstva výrobků

**výroba velkoplošných
konstrukčních desek**

překližky

laťovky



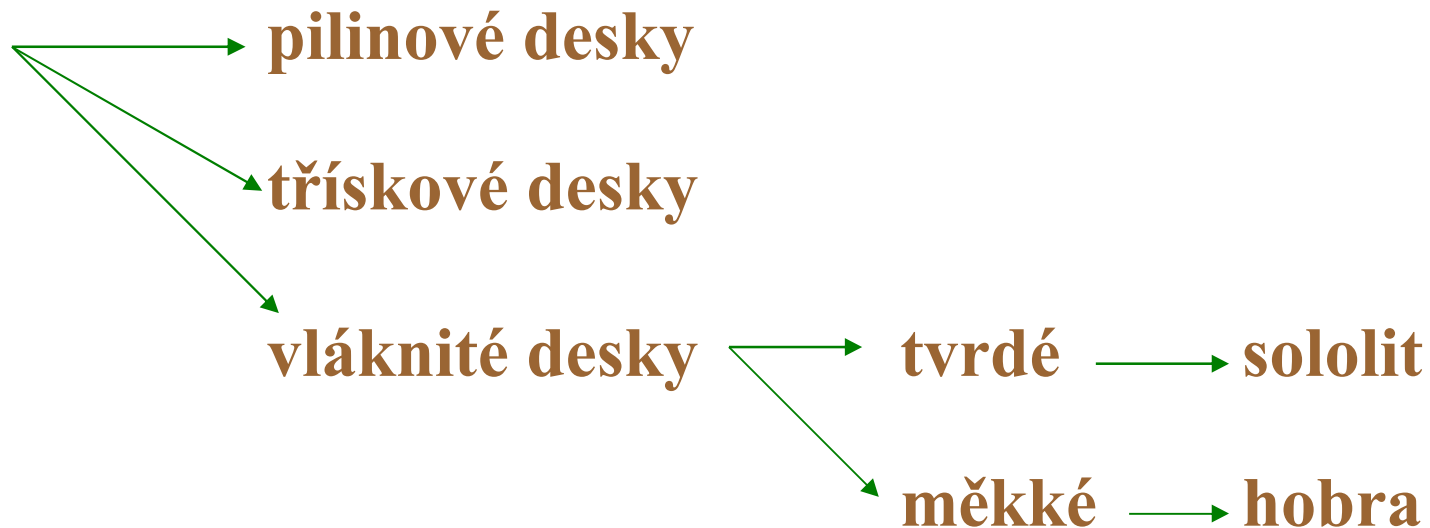
AGLOMEROVANÉ DESKY

výroba

ze dřeva, které se nehodí pro dřevařské a dýhařské účely

rozmělnění dřevní hmoty na malé částičky a jejich následné spojení syntetickými pojidly

druhy



METODICKÝ LIST

DRUH MATERIÁLU:	výuková prezentace
CÍL:	prezentace je určena jako textová podpora při osvojování základních poznatků o dřevních materiálech
OČEKÁVANÉ VÝSTUPY:	žáci chápou dřevo jako přírodní materiál a osvojují si další materiály vyráběné ze dřevní hmoty
KLÍČOVÁ SLOVA:	řezivo, dýhy, překližka, laťovka, aglomerované desky
METODICKÉ POZNÁMKY:	prezentace se využívá při výkladu učiva. Vyučující pomocí prezentace seznamuje žáky se základními pojmy daného učiva

Autor: Mgr. Vladimír Maša

**Základní škola Žďár nad Sázavou,
Palachova 2189/35, příspěvková organizace**

Datum: 18.1. 2012

Určeno: 6. ročník ZŠ

Vzdělávací oblast: Člověk a svět práce

Vzdělávací obor: Praktické činnosti

Tématický okruh: Práce se dřevem

ZDROJE:

Doc. Ing. František Mošna, CSc a kolektiv :

Praktické činnosti – Práce s
technickými materiály
Fortuna 1997, ISBN 80-7168-468-4

Obrázky :

<http://www.cmis.cz/dum>

<http://www.drevozavod.cz/image/katr.jpg>

http://www.drevotrust.cz/cms_obrazky/truhlarske.jpg

http://oknanedbal.cz/Data/TinyMCE/deviny/hranol_smrk_cink_prev.jpg

http://www.drevoobchod-liska.cz/img/pages/krovy_01.jpg