



METODICKÝ LIST

lipka

STOJAN NA TUŽKY

DOPORUČENÝ VĚK: 8+

ROZVÍJENÉ DOVEDNOSTI: jemná a hrubá motorika

PŘESAHY DO DALŠÍCH PŘEDMĚTŮ, ENVIPŘESAHY: využití dřeva, polytechnické vzdělávání

POMŮCKY: pilka, pilník, tužka, metr

MATERIÁL: dřevěné prkénko

ČAS: 1 h

POSTUP:



Na dřevěném prkénku si označíme dva kusy, které budou dlouhé 15 cm.



Označené prkénko zasuneme do svěráku a pomocí pilky rozřežeme na potřebné díly.



Strany po řezu pilkou zarovnáme a zahladíme pomocí truhlářského pilníku.



Pomocí metru vyznačíme výřez. Po delší straně (na fotografii šířka prkénka) naměříme 5 cm od okraje a uděláme první značku (pravá ze zobrazených čar). Změříme šířku prkének (naše prkénka jsou široká 1 cm). Tato šířka je šířkou potřebného výřezu. Výřez bude zasahovat do poloviny prkénka.

Upevníme prkénko do svěraku a pilkou uděláme zářezy. Naříznutý tenký proužek vylomíme. Stejný postup opakujeme u druhého prkénka.



Oba kusy následně zasuneme do sebe a máme hotovo.

AUTOR:

.....
Zbyněk Hujer



www.lipka.cz/podnikavost
www.podnikavamysl.cz/



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



jihomoravský kraj