

PŘÍVĚŠEK NA KLÍČE

Kdo může vyrobit?

Děvčata a chlapci ve věku 6.-8. ročníku základní školy.

Za jak dlouho se to stihne?

2 vyučovací hodiny vcelku, pokud je materiál předem nasbíraný,
4 vyučovací hodiny, pokud práci spojíme s vycházkou do okolí
a sběrem materiálu.

Kdo zpracoval námět a výrobek doporučuje?

Ivana Příbylová, ZŠ Neštěmická, Ústí n. L.



Co se žáci naučí?



Očekávané výstupy učení:

- provádí přiměřeně náročné ruční zpracování technických materiálů,
- rozliší, roztřídí a pojmenuje základní technické materiály,
- upravuje povrchy materiálů broušením a nanášením barev,
- z nabídky zvolí vhodný materiál a pracovní postup; při zhotovování výrobku dodržuje daný sled výrobních operací.

Konkrétní dovednosti:

- bezpečné užívání pomůcek k zpracování materiálu.

Jaký materiál a pomůcky potřebujeme?



Pracovní prostory:

- školní dílna,
- lze vyrábět i v běžné třídě.

Materiál:

- nasbírané malé klacíky vhodného průměru omyjeme vodou a zbavíme nečistot.

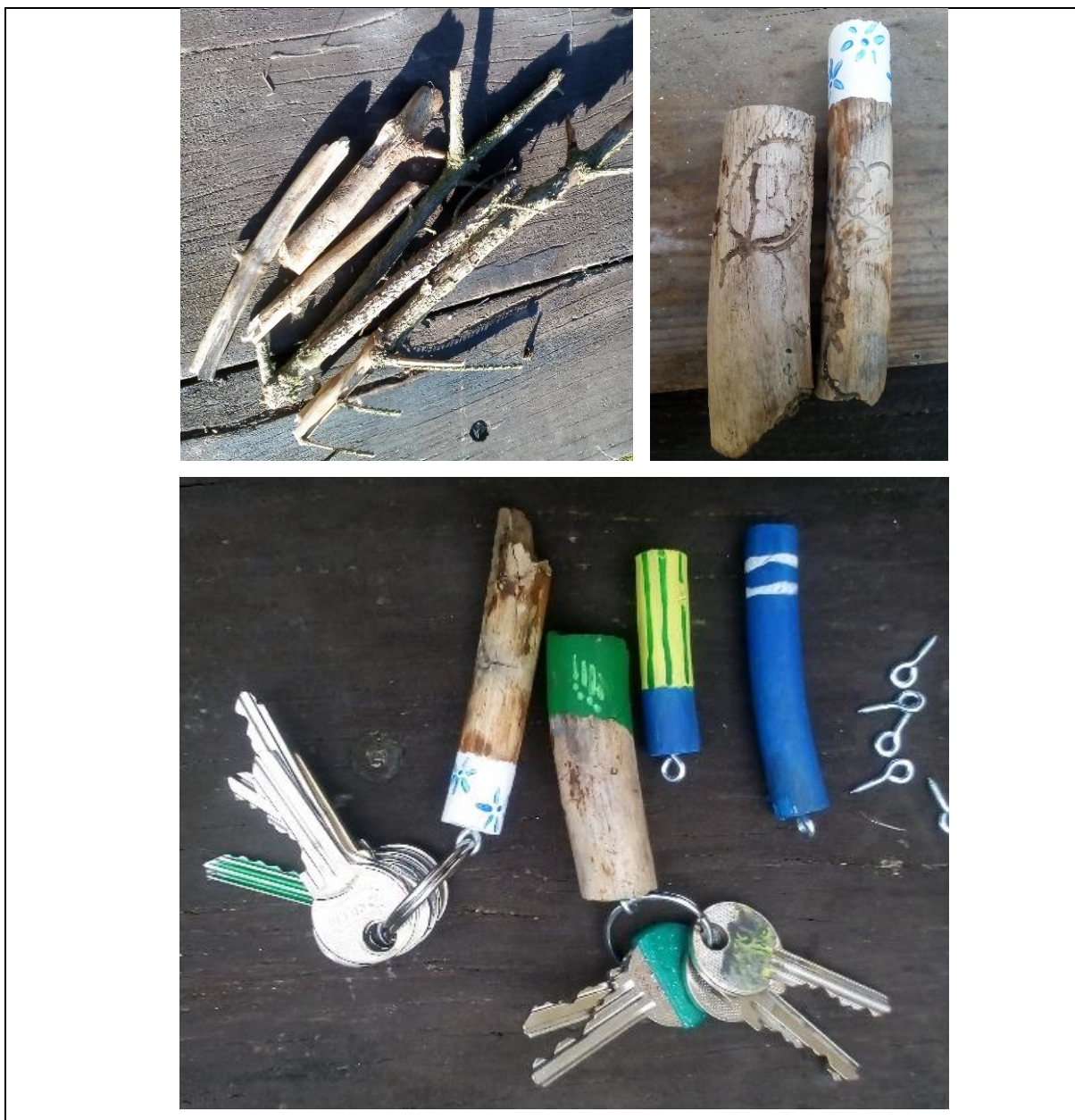
Pomůcky:

- pilka, svěrák, smirkový papír, malé závěsné šroubky, akrylové barvy, štětce, ukázky hotových výrobků.

Pracovní postup



1. Nasbírané klacíky vhodného průměru omyjeme vodou a zbavíme nečistot.
2. Vybraný klacík si prohlédneme a podle „přírodního“ dekoru se rozhodneme, kterou část použijeme.
3. Části, které nepotřebujeme, odřízneme a klacík začistíme (můžeme začistit jen jeden okraj nebo oba).
4. Dozdobíme barevně – můžeme nabarvit a ozdobit celý klacík nebo jen část
5. Po zaschnutí připevníme oko, které má na jednom konci vrut.
6. Máme hotový výrobek, který mohou děti použít jako dárek.



Metodické poznámky



1. Práci si naplánujeme tak, abychom ji mohli spojit s procházkou a sbíráním materiálu.
2. Před pracovní činností je vhodné seznámit žáky s možnými podobami výrobku na fotkách nebo připravit vlastní ukázky.
3. Akrylová barva zasychá po 15 – 20 minutách.
4. Děti by měly stihnout vyrobit 2 – 4 přívěsky.

Použité zdroje a další inspirace



Internetové zdroje:

- *TechnoMet* – sbírka metodických námětů k provádění technických činností žáků ve škole, zájmovém kroužku nebo dětmi doma. Primárně se zaměřuje na aktivity pro děti a mládež ve věku od 6 do 14 let. Dostupné na: <https://www.pdf.upol.cz/ktiv/technomet>.
- *Pinterest*: <https://cz.pinterest.com/pin/576108977325715992/>