



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Škola- informační centrum s environmentálním zaměřením

Číslo projektu: CZ.1.07/1.1.06/03.0019, ZŠ a MŠ Přerov nad Labem 112, 289 16

Název pracovního listu, téma: Pletený košíček

Cíle činnosti: 1/ Výroba závěsu papírových draků

2/ Zpracování odpadového materiálu – použitý potištěný papír

Pomůcky:

Potištěný papír, starý karton od bonboniery, lepidlo Herkules

Organizace hodiny: VV a PČ, aktivity v ŠD, děti pracují samostatně

Metodický postup při výuce:

1. Motivace

Někteří žáci v den sběru přinesli v krabicích potištěné kancelářské papíry. My je ještě nemusíme dávat do sběru, můžeme je použít z druhé strany na kreslení nebo si z nich můžeme uplést košíček.

2. Pracovní postup, hlavní činnosti v hodině

2.1. Nejprve nastříháme papír na proužky 12,5x5cm. Budeme potřebovat celkem 4x44 proužků. Viz. obr. č.1.

2.2. Proužek si složíme po delší straně napůl dle obr. č. 2.

2.3. Dále ho přeložíme opět napůl do delší straně dle obr. č.3.

2.4. Přeložíme po kratší straně napůl a konce ohneme dovnitř dle obr. 4-5.

2.5. Takto si složíme 44 proužků a máme připraveno na zaplétání.

2.6. Vezmeme 2 skládanky a dle obr. č.6 je do sebe zasuneme a utáhneme dle obr.č7.. Po zasunutí všech 44 ks proužků vznikne tvar zubatého hada.

2.7. První a poslední proužek do sebe zasuneme a vznikne nám kruh.

2.8. Stejným způsobem vyrobíme zbývajících 3 kruhy.

2.9. Všechny 4 kruhy do sebe zapojíme způsobem tak, že proužek papíru stejně složený jako v obr.č 2. střídavě provlečeme od shora dolů, takto postupně zpevňujeme celý košíček.

2.9.1. Podle vnitřního průměru dna si na karton předkreslíme obrys, přidáme 2 cm a vystříháme.

2.9.2. Od okraje nastřihujeme směrem ke středu 2 cm a vzniklé proužky ohneme.

2.9.3. Vnitřek košíčku natřeme lepidlem, vložíme dno, přitiskneme, slepíme, necháme zaschnout a košíček je hotový.

3. Způsob využití výstupů z aktivit v hodině, návrh variant

Výrobek je určen jako košíček na vlnu, ovoce nebo křídý.

**Doporučení pro určitý ročník- věkovou kategorii, návaznost na učivo v ročníku:
Určeno pro žáky ŠD a II. stupně.**

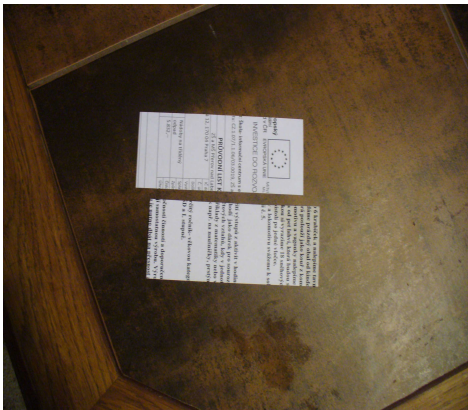
Odhad časové náročnosti činnosti a doporučení z osobní zkušenosti:

3 hodiny – zahrnuje samostatnou výrobu. Košíček se vyrábí poměrně dlouho. Nejprve se musí nastříhat všechny proužky papíru, pak pečlivě přeložit a nakonec trpělivě splétat. Je lepší pracovat ve dvojicích, kdy jeden skládá proužky a druhý zaplétá.

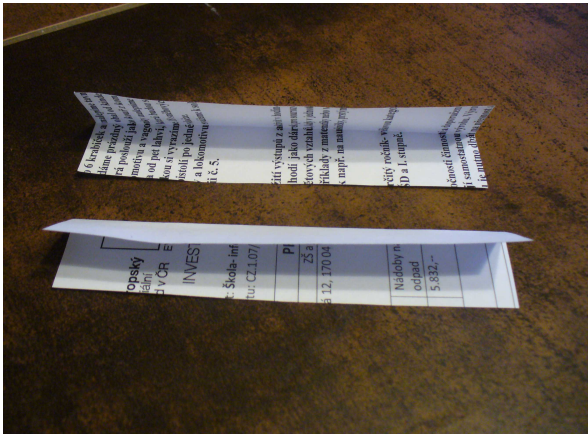
Zpracovatelka:

Miloslava Solusová

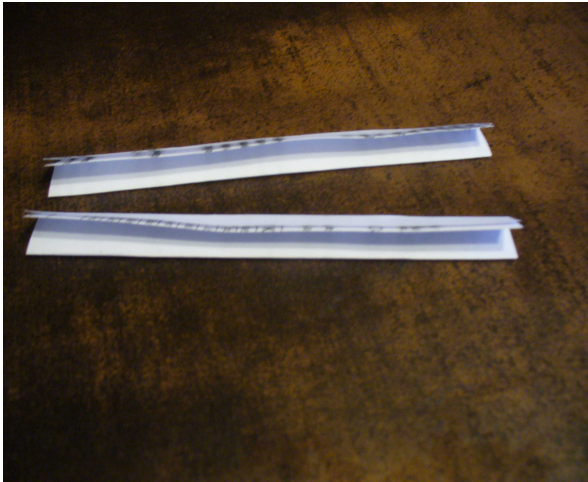




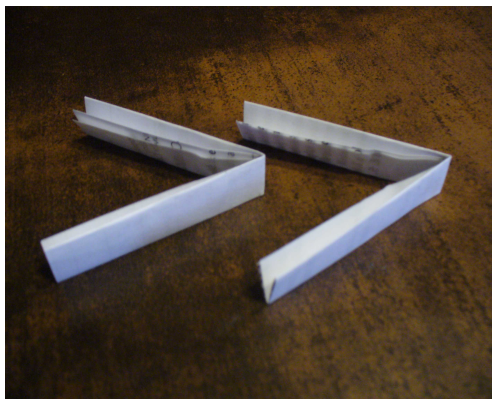
Obrázek 1



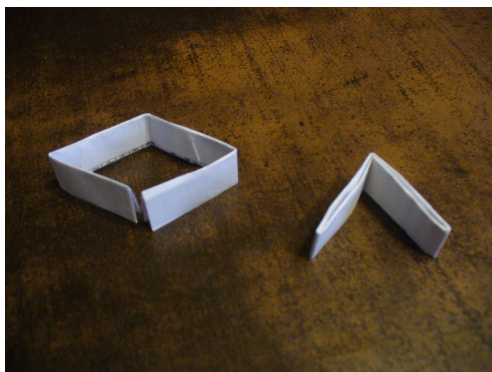
Obrázek 2



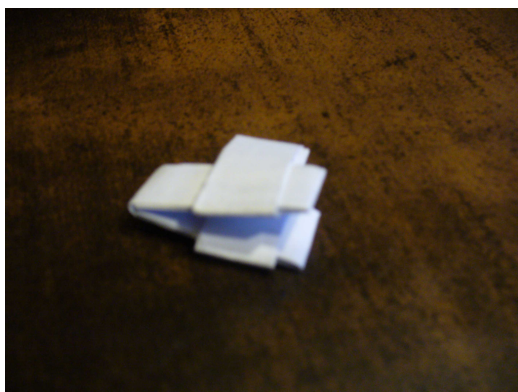
Obrázek 3



Obrázek 4



Obrázek 5



Obrázek 6



Obrázek 7