

ŠPERKY Z PAPIROVÝCH KORÁLKŮ

Kdo může vyrobit?

Děvčata a chlapci ve věku od 5. třídy základní školy. V případě menších skupinek dětí a dopomocí učitele lze vyrábět i s žáky nižších ročníků.

Za jak dlouho se to stihne?

Doporučujeme si v rámci vyučovacího předmětu Pracovní činnosti vyhradit 2 vyučovací hodiny.

Kdo zpracoval námět a výrobek doporučuje?

Štěpánka Michalíková, Univerzita Palackého v Olomouci



Co se žáci naučí?



Očekávané výstupy učení:

- volí a bezpečně používá pracovní pomůcky, nástroje a nářadí za účelem zpracování materiálu,
- postupuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu, video-návodu,
- pojmenuje běžné materiály na základě praktické zkušenosti a uvede vybrané vlastnosti.

Konkrétní dovednosti:

- měření, stříhání, manipulace s papírem a špejlemi, lepení, lakování,
- navlékání, práce s drátkem, ohýbání, stáčení, práce s kleštěmi.

Jaký materiál a pomůcky potřebujeme?



Pracovní prostory:

- školní dílna, školní třída, doma

Materiál:

- velké nástěnné kalendáře, noviny, letáky, balicí papír, papír s notami aj.,
- pružný korálkový silon, afroháčky na náušnice, drát Ø 0,3 mm.

Pomůcky:

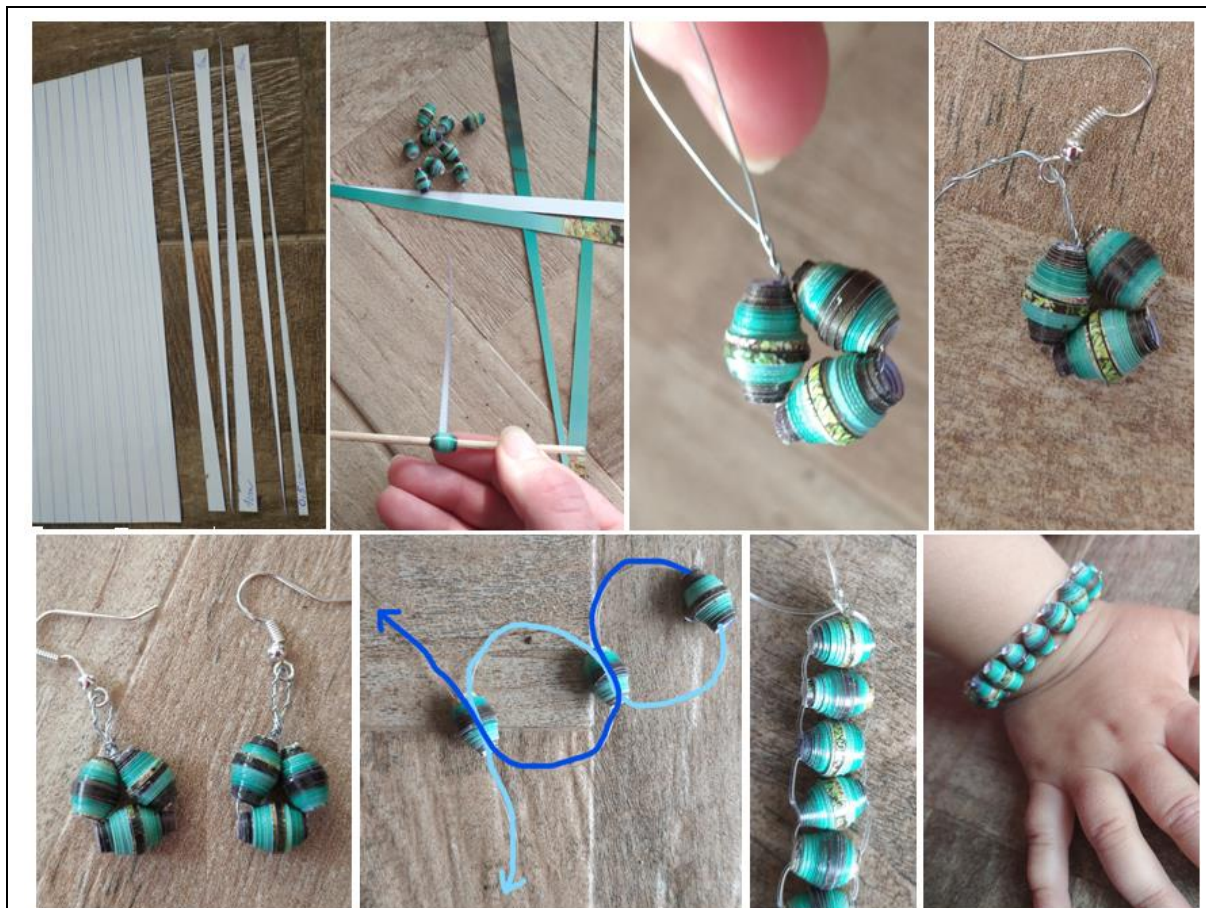
- pracovní oděv, dobré lepidlo v tyčince, špejle, pravítko 30 cm, tužka, nůžky, čirý lak na nehty, zavařovací sklenice nebo kelímek, tavná pistol, kleště na uštípnutí drátku.

Pracovní postup



1. Nachystáme si papír o velikosti 30x30cm, ze kterého chceme korálky vyrábět. Odměříme si na rubu papíru body po 1 cm na jedné straně a na protější straně od kraje nejprve 0,5 cm, a poté opět po jednom centimetru. Body spojíme, vzniknou rovnoramenné trojúhelníky a ty vystříháme.
2. Vzniklé trojúhelníky natáčíme na špejli, lepíme, lakujeme a hotové korálky necháme uschnout na sklenici či kelímku. Podrobnější návod viz. Korálky z papíru.
3. **Náušnice:** Vezmeme 3 korálky, navlečeme je doprostřed 15 cm dlouhého drátu, oba konce drátu překřížíme, pevně držíme a otáčíme s korálky, aby se vytvořil 1 spletený drát dlouhý 2 cm. Na něj navlečeme afroháček, vytvoříme tak očko a opět spletený drát zatočíme kolem sebe samotného nad korálky. Konce schováme do korálku, uštípeme přebytek a začistíme.

Náramek: Na pružný silon (50-60 cm) navlečeme doprostřed korálek. V rukou držíme oba konce silonu a křížmo je provlečeme dalším korálkem, tzn. pravý silon zprava a levý silon zleva korálku, takže uvnitř korálku vznikne překřížení. Totéž opakujeme s dalšími korálky, až dosáhneme požadované velikosti náramku. Na závěr náramek utáhneme, upravíme, uděláme suk a provlečeme prvním korálkem a opět zasukujeme. Aby se nám suky nerozjízďely, zakápneme uzlíky troškou lepidla z tavné pistole.



Metodické poznámky



1. Výrobu si předem vyzkoušejte. Je dobré si nějaké korálky dopředu připravit, pokud by se někomu nedařilo, mohl by si navléknout již vytvořené korálky.
2. Papír využijete ze starého kalendáře, novin, balení špejlí stojí asi 20 Kč (2 špejle na žáka), lak na nehty stojí asi 40 Kč. Pružný silon (5 Kč/m), bižuterní drát (7 Kč/m), afroháčky (3,80 Kč / 1 pár) zakoupíte ve výtvarných potřebách.
3. Lakovat je třeba u otevřeného okna nebo venku a střídat se.

Použité zdroje a další inspirace



Knižní publikace:

- DARTEVELLE, Claudio, Elke PIESKE a C. DAVID ELIAS. Nádherné šperky z papíru: [stáčené, skládané i motané]. Ostrava: Bookmedia, 2014. Topp (Bookmedia). ISBN 978-80-88036-02-9.

Internetové zdroje: <https://www.wikihow.cz/Jak-vyrob-it-korálky-z-papíru>