

Vinutí perel – vinutek

II. korálky geometrických tvarů

Řemeslná činnost

autorka: Ludmila Švecová

Základní škola a Mateřská škola Kameničky

Další možnosti studia - nepovinné

předměty CZ.1.07/1.1.28/02.0034



Předpokládaný čas: 2 vyučovací hodiny

Stupeň vzdělávání: první i druhý

Pomůcky

plynový kahan, skleněné tyče různých barev, nerezové tyčky na vinutí skla (mandrily), separační roztok, chladicí granulát, placák (na zploštění korálků)

Příprava a postup

- Příprava pracovního místa a pracovního oděvu.
- Nerezová tyčka se namočí v separačním roztoku, aby se mohl korálek později sundat.
- Kovová tyčka se nahřeje nad plamenem kahanu a souběžně s ní se nechá roztavit konec skleněné tyče.
- V okamžiku, kdy se sklo stane tekutým, začne se navíjet na kovovou tyčku.
- Mezi navíjením se placákem tvaruje korálek do různých geometrických tvarů.
- Korálek necháme vychladit.
- Starší žáci používají na jednu perlu i dvě barvy skleněných tyčí.
- Výběr barev skleněných tyčí podle fantazie.

Reflexe

- cit pro krásu barev a tvaru
- originalita vinutky – umělecké dílo
- hodnocení vlastního korálku
- zdůrazněná bezpečnost při práci s pomůckami
- pořádek a čistota na svém pracovišti – hygiena



Základní postup
naleznete v listu č. 01
„Kouzelný korálek“

Výběr barev
skleněných tyčí záleží
na fantazii.



Mezi navíjením se
placákem tvaruje
korálek do různých
geometrických tvarů.



Další možnosti studia - nepovinné předměty CZ.1.07/1.1.28/02.0034



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ