

Život fazolky II.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Partnerská škola:	61. MŠ Plzeň, Nade Mží 3, p.o.
Autor:	Elena Dadová
Cílová skupina:	5 – 7 let

Téma hodiny

Život fazolky – orientace v čase

Cíl hodiny (z RVP)

- poznat postupný vývoj fazole a správně seřadit jednotlivé etapy růstu
- užívání logických postupů
- vytváření pozitivního vztahu k přírodě formou prožitkové hry
- zpřesňování pojmů z oblasti přírody
- samostatné rozhodování a volení vhodné cesty od startu k cíli
- nebát se chybovat a prožívání radosti z úspěchu

Konkrétní popis vzorové hodiny

Varianta - práce s BeeBotem s dětmi ve třídě

Varianta pro distanční výuku - práce bez BeeBota, s kartičkami šipek

Motivace:

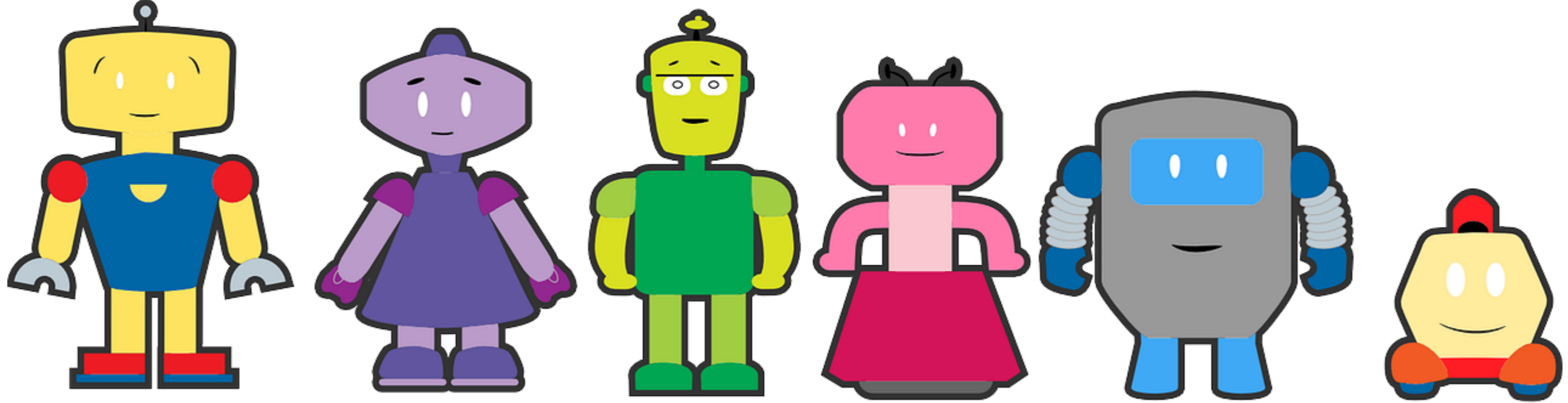
- zapojení rodičů - sázení fazolky do hlíny
- četba pohádky Jak Křemílek a Vochoomůrka zasadili semínko, Václav Čtvrtek
- povídání si o životě fazolky, jak roste, co potřebuje k životu, co nám přináší samotné pěstování

Vysvětlení a ukázka od rodičů, jak ve čtvercové síti pomocí šipek vyznačím cestu od jednoho obrázku k druhému. Dítě potom nahlas říká, jak postupuje: vlevo, vpravo, nahoru, dolů.

Zadání:

Dítě si vylosuje 2 kartičky s obrázkem některé fáze fazolky. Obě kartičky určují, odkud a kam bude pokládat šipky ve čtvercové síti. Dítě si vybere, který obrázek bude začátek a který konec trasy. Vybírá si tu nejvhodnější cestu.

Pracovní listy a ilustrační obrázky naleznete v příloze



Život fazolky II.



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Partnerská škola: 61. MŠ Plzeň, Nade Mží 3, p.o.

Autor: Elena Dadová

Cílová skupina: 5 – 7 let

Hodnocení – reflexe:

- co bylo nejjednodušší a co nejtěžší?
- jaké jsou fáze vývoje fazolky, co potřebuje fazolka k životu, apod.?

Doporučení:

- před vytisknutím čtvercové sítě a kartiček si uzpůsobte velikost podle vašich potřeb
- počet šipek si vytiskněte ve větším počtu

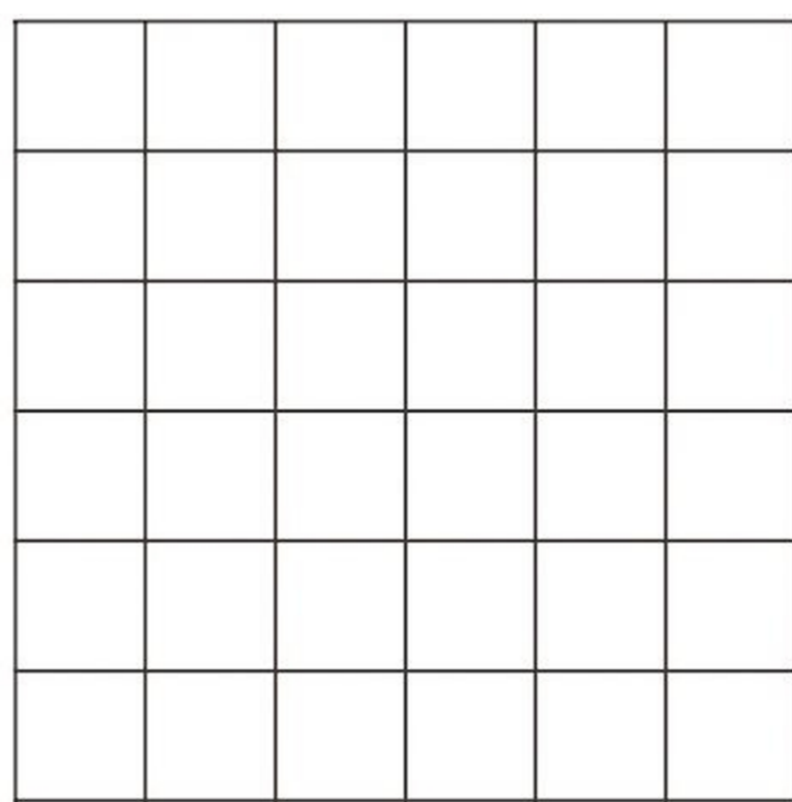
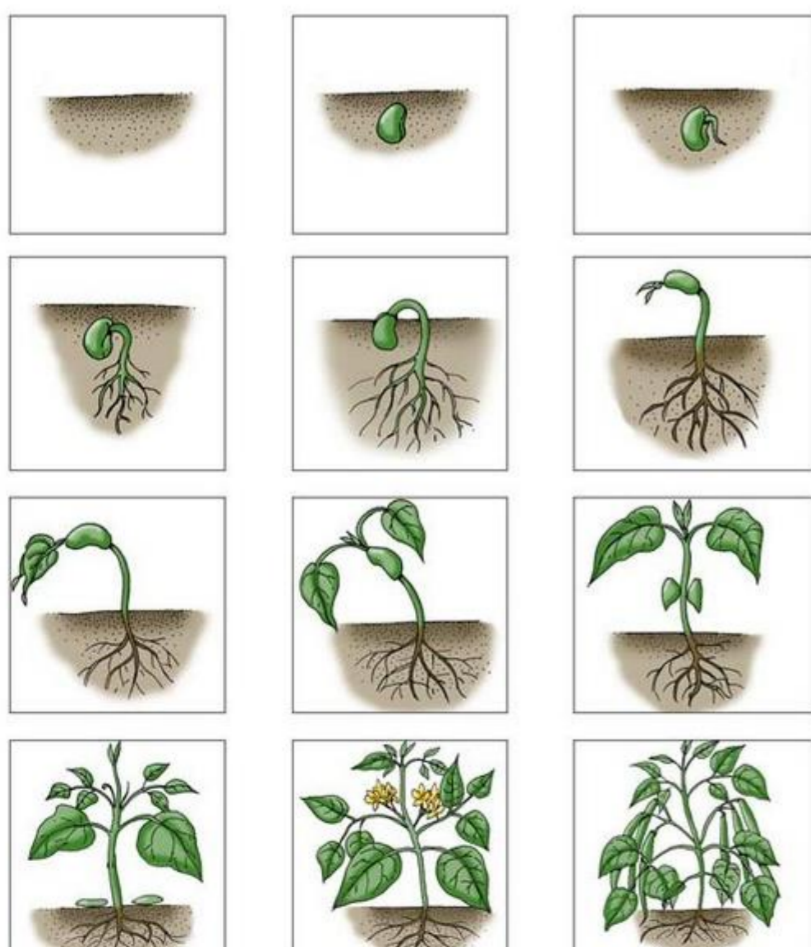
Doporučení pro příště:

Možné varianty:

Pro těžší verzi: práci můžete ztížit formou bludiště – kladením překážek

Pro lehčí verzi: vytiskněte jen základní obrázky vývoje fazolky a menší čtvercovou síť (např. 4 x 4)

- kartičky na čtvercovou síť rodiče předem připraví
- nebo si děti mohou kartičky poskládat na síť podle sebe
- namísto použití kartiček se šipkami je možné zapisovat šipky s tužkou přímo do čtvercové sítě; potom bude potřeba vytisknout více kusů čtvercových sítí



Pracovní listy a ilustrační obrázky naleznete v příloze