

Vyrostla nám rostlinka

- Popis souboru:** Aktivita vede k získání poznatků při vzniku nové rostliny a k uvědomění si důležitosti rostlin k životu. Prožij radost ze zvládnutého a poznaného. Při práci se semeny si procvič jemnou motoriku.
**Na jaře se příroda probouzí k životu. Na zahradách sejeme a sázíme nové rostliny.
Pojď pozorovat zázrak jejich vzniku. Zjisti, co rostliny potřebují ke svému životu.**
- Pomůcky:** Skleněná nádoba, vatové tampony, libovolná semena luštěnin (čočka, hrách, fazole), studená voda na navlhčení semen.
- Popis postupu:** Připrav si všechny pomůcky. Vatovými tampony postupně pokryj celé dno skleněné nádoby tak, aby nezbylo na dně nádoby žádné prázdné místo. Pak semena luštěnin rozlož na vatové tampony v nádobě a zalij je malým množstvím studené vody. Semena nesmí být ve vodě ponořená, stačí je navlhčit. Nádobu umísti na místo, kde bude dostatek světla a tepla, aby semena mohla klíčit. Nejlépe k oknu.
V následujících dnech pozoruj, zda semena klíčí a rostou, zda jsou dostatečně vlhká, a sleduj děje a změny, které probíhají. Zalévej (vlhči) dle potřeby.



Pokud ti rostlinky vyrostly, znamená to, že jsi o ně dobře pečoval/a.

Měly dostatek světla, tepla, vody.

Myslíš, že i bez těchto důležitých potřeb by rostliny vyrostly? Můžeš to vyzkoušet. Například semena dej na vatové tampony do tmy nebo do chladu, bez vzduchu nebo bez vody, můžeš také kombinovat více možností.

Výsledek pozorování si můžeš nakreslit.