|  |  |
| --- | --- |
| 7. | Výsledek obrázku pro chemie děti clipart**Výroba svíčky** |
| RVP pro PVVzdělávací oblast: **Dítě a svět**Očekávaný výstup dle RVP PV: * osvojovat si elementární poznatky o okolním prostředí, které jsou dítěti blízké, pro ně smysluplné a přínosné, zajímavé a jemu pochopitelné a využitelné pro další učení a životní praxi
 | **Vytvoř si vlastní svíčku rozmanitých barev a tvarů!** |
| **NůžkyPomůcky:** |
| granulovaný parafin, kelímky, formy, potravinářské barvivo, knot, vonné esence, nádobí na vodní lázeň, varná deska |
| **Kontrolní seznamPostup:**  |
| 1. granulovaný parafin rozpustíme ve vodní lázni
2. do tekutého parafinu přidáme potravinářské barvivo případně vonné esence
3. nachystáme formu a knot
4. směs nalijeme do formy, přičemž během nalévání přidržíme opatrně knot tak, aby procházel celou svíčkou
5. necháme vychladnout

pozn. svíčky můžeme dělat i vícebarevné, vrstvené, případně je můžeme jakkoli dozdobit (např. mušličky, otisky apod.) |
| **UpozorněníBezpečnost:** |
| Teplý parafin nalévá učitel.  |
| Fotoaparát**Obrázek:** |
| **C:\Users\sabra_000\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\IMG_9422.jpg**Obr. 1 pomůcky |
| **Symbol zvednutého palceZávěr:**  |
| Po vychladnutí vyklopíme hotovou svíčku z formy.  |
| **TIP** Do vrcholu formy vytvoříme malou dírku, kterou protáhneme knot. Pozor, musí být skutečně jen velikosti knotu, aby tudy neprotékal nalívaný parafin! |