

Název:	BARVÍM, BARVÍŠ, BARVÍME
Oblast:	Člověk a jeho svět – Rozmanitost neživé přírody
Zaměření/stručný popis činností:	Žáci si formou pokusu ověří, jak se barvy rozkládají.
Klasifikace úloh:	(4.4)
Časová dotace:	15 minut.
Pomůcky:	Kopie pracovního listu, psací potřeby, miska s vodou, piják, barevné fixy – vodové nebo lihové, voda nebo Alpa, nůžky.
Podmínky pro organizaci:	Prostor pro realizaci pokusu.
Popis aktivit, možné postupy řešení, řešení úlohy, metodické poznámky:	<p>Úloha 1: Žák provede pokus.</p> <p>Úloha 2: Žák zakreslí rozložení barev fixu.</p> <p>Úloha 3: Žák zapíše, jak se barvy rozdělily. <i>Např. Zelená se rozloží na modrou a žlutou. Oranžová se rozloží na růžovou a žlutou. Žlutá zůstane žlutá.</i></p> <p>Pokus: http://is.muni.cz/th/84245/pedf_m/chem._pokusy_pro_zaky_2.st._ZS.pdf</p>
Autor karty a všech jejích součástí, není-li uvedeno jinak, je: I. Brtnová	