

<b>Název:</b>	<b>STAŇ SE DETEKTIVEM</b>
<b>Oblast:</b>	Člověk a jeho svět – Rozmanitost neživé přírody.
<b>Zaměření/stručný popis činnosti:</b>	Žáci vyřeší kriminální příběh na základě znalostí z přírodovědy.
<b>Klasifikace úloh:</b>	(4.2)
<b>Časová dotace:</b>	<b>5 minut.</b>
<b>Pomůcky:</b>	Kopie pracovního listu, psací potřeby, internet.
<b>Popis aktivit, možné postupy řešení, řešení úlohy, metodické poznámky:</b>	<p>Úloha 1: Obviněný: Carlos.</p> <p>Řešení kriminální záhady: Carlos použil lupu od kompasu, která fungovala jako čočka. Na prudkém slunci zapálil cigaretový papírek a pak mapu. Mapou zapálil chatu. (Mapový papír špatně hoří, proto musel Carlos použít cigaretové papírky.) V přírodě by sis mohl poradit podobně jako Carlos. Mohl bys použít např. sklíčko brýlí místo čočky.</p> <p>Úloha 2: Jack – Jan (Honza), Carlos – Karel, Frank - František</p>
<b>Další náměty na obměny či rozšíření, přesahy, vazby:</b>	Žáci mohou vyjmenovat známé Františky a uvést čím se proslavili: např. František Nepil – spisovatel, František Křižík – vynálezce, František Palacký – historik. Vytvoří plakát s prezentací „vybraného“ Františka.
Autor karty a všech jejích součástí, není-li uvedeno jinak, je: I. Brtnová	