

<b>Název:</b>	<b>KAM DOLETÍ SEMÍNKO?</b>
<b>Oblast:</b>	Člověk a jeho svět – Rozmanitost živé přírody.
<b>Zaměření/stručný popis činností:</b>	Sada úloh spojených jednou tematikou. (Pojmenovávání organismů, objevování jejich vlastností na základě vlastních úvah.)
<b>Klasifikace úloh:</b>	(4.5; 2.2; 2.6)
<b>Časová dotace:</b>	<b>20 - 25 minut.</b>
<b>Pomůcky:</b>	Psací potřeby.
<b>Popis aktivit, možné postupy řešení, řešení úlohy, metodické poznámky:</b>	<p>Úloha 1: Žák dokáže pojmenovat vybrané rostliny.</p> <p>Úloha 2: Žák na základě svých zkušeností a úsudku vybere rostliny, které se šíří dle zadaných parametrů.</p> <p>Řešení:  Úloha 1: Pampeliška obecná, svízel přítula, javor klen, leknín bílý, kalina obecná, lopuch obecný.</p> <p>Úloha 2: Nejdále by se za silného větru rozšířila pampeliška obecná. Po vydatném dešti leknín bílý. Přichycené: svízel přítula, lopuch obecný – přítomnost drobných háčků na plodech, díky kterým plody „lepí“.</p>
<b>Další náměty na obměny či rozšíření, přesahy, vazby:</b>	<p>V případě potíží u úlohy č. 1 je možné žákům zpřístupnit libovolný atlas rostlin či jeho elektronickou obdobu (např. botany.cz).</p> <p>V příznivém období lze na základě pracovní karty provést sérii pokusů s opravdovými plody. Žák či učitel donese několik vybraných plodů (i dalších, než uvedených rostlin) a je testována jejich schopnost šíření na oděvu, ve vodě, ve vzduchu.</p>
<b>Zdroje, citace:</b>	<p>Svízel přítula: <a href="http://cs.wikiversity.org/wiki/Kveten%C3%AD_rostlin/KI%C3%AD%C4%8De/Chrutenice/Kv%C4%9Bten/V%C5%A1e">http://cs.wikiversity.org/wiki/Kveten%C3%AD_rostlin/KI%C3%AD%C4%8De/Chrutenice/Kv%C4%9Bten/V%C5%A1e</a></p> <p>Javor klen: <a href="http://www.garten.cz/foto/cz/28764/">http://www.garten.cz/foto/cz/28764/</a></p> <p>Leknín bílý: <a href="http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Nymphaea_alba.jpg">http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Nymphaea_alba.jpg</a></p>
Autor karty a všech jejích součástí, není-li uvedeno jinak, je: R. Kroufek	