

Kategória F (Rastliny a zvieratá našich lesov) – november 2017

3. a 4. ročník základnej školy (mladší žiaci) a 5. ročník základnej školy (starší žiaci)

Odpovede

úloha	Správne riešenie úlohy	Počet bodov
1.	1. Liana je dlhá popínavá stonka, ktorá nedokáže rásť vzpriamene ako strom, ale sa opiera alebo zachytáva o podklad (stromy, plot a pod.) 2. Lesy v blízkosti vodných tokov s vysokou hladinou podzemnej vody a aj s vlhkou pôdou a občasnými záplavami. 3. že severnejšie od nás (napr. v Poľsku) ho už nenájdeme	Za každú správnu odpoveď <b>1 bod</b> , spolu <b>max. 3 body</b>
2.	kvet obr. č.3, plod obr. B	Za každú správnu odpoveď <b>1 bod</b> , spolu <b>max. 2 body</b>
3.	1. nie (1), 2. áno (24), 3. nie (1), 4. áno (22), 5. nie (28), 6. áno (16) Tajnička: ASARUM – latinský názov kopytníka	Za každú správnu odpoveď <b>0,5 bodu</b> , za správne vysvetlenie tajničky <b>2 body</b> , spolu <b>max. 5 bodov</b>
4.	1. mäsožravec 2. jej aktivita závisí od počasia a teploty, v teplejšom prostredí sa jej lepšie darí, je pohyblivejšia, zabezpečí si viac potravy a ľahšie unikne nepriateľom 3. samček je sfarbený do zelena, samička do sivohneda 4. v závislosti od dĺžky jašterice môže mať 10 až 12,5 cm	Za každú správnu odpoveď <b>1 bod</b> , spolu <b>max. 4 body</b>
5.	1. o 48 cm 2. 20 samíc, 7 samíc 3. 16,6	Za každú správnu odpoveď <b>1 bod</b> , spolu <b>max. 3 body</b>
<b>Maximálny počet bodov pre mladších žiakov:</b>		<b>17 bodov</b>
6.	obr. B odpovede: 1-c, 2-a, 3-c	Za každú správnu odpoveď <b>0,5 bodu</b> , spolu <b>max. 2 body</b>
7.	1. ryba, 2. živočíchmi, 3. šľabky, 4. ikry, 5. lastúrník, 6. dní	Za každé správne doplnené slovo <b>0,5 bodu</b> , spolu <b>max. 3 body</b>
8.	1. podzemok – podzemná časť rastliny, je to typ premenenej stonky, ktorá najčastejšie rastie rovnobežne so zemou 2. výtrus – rozmnožovacie teliesko výtrusných rastlín 3. tobolka – druh suchého plodu 4. šiška – zoskupenie semien ihličnatých stromov 5. biotop – miesto, kde organizmus žije, spĺňa všetky potreby daného organizmu (voda, teplo, potrava...)	Za každú správnu odpoveď <b>1 bod</b> , spolu <b>max. 5 bodov</b>
<b>Maximálny počet bodov pre starších žiakov:</b>		<b>27 bodov</b>