

Kategória F (Rastliny a zvieratá našich lesov) – február 2018

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

Odpovede

úloha	Správne riešenie úlohy	Počet bodov
1.	1. Na jednodomej rastline sú samčie aj samičie kvety, na dvojdomej len jeden druh. 2. Mlynárka si stavia hniezdo v korunách stromov či v kríkoch, sýkorka vyhľadáva dutiny. 3. Súkvetie je súbor kvetov na jednej stonke.	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 3 body
2.	1. má jednoduché listy, 3. plodom je tobolka, 6. je to dvojdómá drevina, 7. je to teplomilný druh, 10. je to vlhkomilný druh, 11. je vetroopelivý	Za každú správnu odpoveď 0,5 bodu , spolu max. 3 body
3.	Na obr. č.2	Za správnu odpoveď 1 bod
4.	1. Sedmokráska má: c) rozkonárený podzemok 2. Typ stonky, ktorý má sedmokráska, sa volá: c) stvol 3. Kvety sedmokrásky vyrastajú v súkvetí, ktoré sa volá: a) úbor 4. Plodom sedmokrásky je: a) nažka 5. V liečiteľstve sa zo sedmokrásky využívajú: c) kvety a listy 6. Sedmokráska je na obrázku: c	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 6 bodov
5.	1. nie, živí sa hmyzom 2. nie, nie je to sťahovavý druh 3. nie, obýva parky, okraje lesov, rúbaniská 4. nie, krmia ich rodičia 5. nie, na obrázku c	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 5 bodov
Maximálny počet bodov pre mladších žiakov:		18 bodov
6.	1. dužinatý 2. hmyzoopelivá 3. je vlhkomilná 4. kôra, list, plod 5. červenohnedá, biela, čierna, zelená	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 5 bodov
7.	1. d'ateľ veľký - c) lepkavý jazyk 2. imelo biele - d) neopadavé prostistojné listy 3. iskerník plazivý - h) zlatožlté kvety 4. jašterica - b) studenokrvný živočích 5. jedľa biela - f) krivonos 6. nátržník - ch) červenkasté plazivé stonky 7. okáň hruškový - a) feromóny 8. plamienok - e) nažka s chlpatým chvostíkom 9. praslička roľná - g) výtrusy 10. slezinovka striedavolistá - i) vlhké miesta	Za každú správnu dvojicu 0,5 bodu , spolu max. 5 bodov
Maximálny počet bodov pre starších žiakov:		28 bodov