

Odpovede

úloha	Správne riešenie úlohy	Počet bodov
1.	Mach ako stielkatá rastlina nemá lístky, byľku a koreňky, ale palísky, pabyľku a pakoreňky.	Za správnu odpoveď spolu max. 2 body
2.	1. jelení jazyk 2. je to papraď	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 2 body
3.	1. sporofyt 2. vrstvu vody potrebujú na rozmnožovanie (spojenie samčej a samičej bunky), ale aj na rast 3. raslinka, ktorá vyrastie z výtrusu 4. napr. vo veľkosti (gametofyt má niekoľko mm, sporofyt je veľká rastlina) 5. na rozmnožovanie	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 5 bodov
4.	1. Pred miliónmi rokov sa odumreté paprade, prasličky či plavúne dostali do vrstvy bahna. Pri pohyboch zemskej kôry vo vrstve bahna bez prístupu vzduchu zuhoľnateli a vzniklo čierne uhlie. 2. Odumieraním spodnej vrstvy rašelinníka.	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 2 body
5.	1. Nepohlavne sa paprade rozmnožujú: b) podzemkom 2. Machy prijímajú vodu najmä: a) z atmosféry 3. Machy prijímajú vodu najmä: c) celým povrchom tela 4. Výtrusné rastliny sú opelované: c) ničím, nemajú peľ 5. Úlohou podzemku je: b) zhromažďovanie látok 6. Mladé listy paprade sú: b) stočené do špirály	Za každú správnu odpoveď 0,5 bodu , spolu max. 3 body
6.	1. rašelinník močiarny 2. bielomach sivý 3. ploník obyčajný (stenčený)	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 3 body
7.	1. nie jesennú, ale letnú 2. nie semien, ale výtrusov 3. nie koreňa, ale podzemku 4. nie liečivé, ale jedovaté 5. nie nepohlavne, pohlavne a vegetatívne, ale nepohlavne (t.j. vegetatívne) a pohlavne 6. nie siričitú, ale kremičitú 7. nie jednoročná, ale trváca	Za každú správne opravenú chybu 1 bod , spolu max. 7 bodov
8.	1. orličník obyčajný: b) patrí medzi paprade, f) má 1-2 metre vysoký list 2. plavúň obyčajný: c) je to liečivá, no chránená rastlina, d) má dlhú plazivú stonku 3. ploník obyčajný: a) patrí medzi najväčšie machy, e) rastie na kyslých pôdach	Za každé správne priradenie 0,5 bodu , spolu max. 3 body
Maximálny počet bodov:		27