

Obvodné kolo 59. ročníka Biologickej olympiády
kategória F „Rastliny a zvieratá našich lesov“
školský rok 2024/2025
Autorské riešenie testu – mladší žiaci

Titulná strana – obrázky – zľava doprava po riadkoch:

A - list malina, B - listy jarabiny vtáče C – kvet bazy čiernej D – listy bazy červenej, E – súkvetie bazy červenej, F – plodstvo ostružiny malinovej, G – súkvetia jarabiny vtáče

Otázky - časť 1:

1. (súkvetie maliny) – názov – ostružina malinová - 1 bod, priradené A a F po 0,5 b.,
názov plodu – plodstvo kôstkovičiek (deti majú vypísať) – 0,5 b. *spolu za otázku* **2,5 b.**
2. (plody bazy) – baza červená 1 b., priradené – D a E - 1 b. názov pl. Kôstkovica -0,5 b. **2,5 b.**
3. plody - jarabina vtáčia 1 b., priradené B a G – 1 b., náz. pl. malvica – 0 5 b. **2,5 b.**

Časť 2:

1. druh – ropucha zelená 1 b. celá skupina – obojživelníky 0,5 b. **1,5 b.**
2. druh – slepúch lámavý – 1 b. priradenie A – 0,5 b. **1,5 b.**
3. druh – žlna zelená – 1 b. **1 b.**
4. kormorán veľký – 1 b. **1 b.**
5. králik divý 1 b. králik musí skonzumovať prvý trus po paši 1 b. **2 b.**
6. diviak lesný – 1 b. **1 b.**

Hlavlom:

A – 0,5 b., B – 0,5 b., C – 0,5 b. **1,5 b.**

Časť 3:

- A. konvalinka voňavá 1 b., je. – 0,5 b. , lie. – 0,5 b. **2 b.**
- B. plúcnik lekársky – 1 b., lie. – 0,5 b. **1,5 b.**
- C. pečeňovník trojlaločný – 1 b., mje. – 0,5 b., lie. – 0,5 b. **2 b.**
- D. prhlava dvojdomá – 1 b., lie. – 0,5 b. **1,5 b.**

Tajnička — 11x 0,5 b. + 0,5b za vylúštenie: metamorfóza

6 b.

A			L	Á	M	A	V	Ý	
B				Z	E	L	E	N	Á
C		L	A	S	T	O	V	I	Č
D		Ž	L	N	A				
E			D	O	M	O	V	Á	
F			D	R	O	Z	D		
G				K	R	Á	L	I	K
H				Š	A	F	R	Á	N
I	H	R	A	C	H	O	R		
J					Z	I	M	N	Ý
K					P	A	V	Ú	K

1. časť	7,5 b.
2. časť	8 b.
3. časť	7 b.
Hlavlom	1,5 b.
Tajnička	6 b.
<u>Spolu</u>	30 b.

Autor testu: Mgr. Eva Repková
Recenzent: Ing. Ladislav Roller, PhD.

Vydal: Slovenská komisia Biologickej olympiády a Národný inštitút vzdelávania a mládeže, Bratislava 2025