

**Решења теста за општинско такмичење из биологије – V разред – 17. 03. 2024. године**

Број задатка	Образовни стандард	Решење задатка	Број бодова	Укупно																								
1.	БИ.1.6.3.	4) јести и пити	1x2	2																								
2.	БИ.1.2.2.	2) органела	1x2	2																								
3.	БИ.2.1.2.	3) миксотрофи	1x2	2																								
4.	БИ.2.1.2.	3) зелена жаба	1x2	2																								
5.	БИ.1.1.1.	1) храни се; 4) дише	2x2	4																								
6.		3; 2; 1; 1	4x1	4																								
7.	БИ.2.2.2.	1) 3; 2) 2; Не признавати ако је на линију уписано више од једног броја; 3) једро; 4) ћелијска мембрана	1+1 3+3	8																								
8.		1; 2; 1; 1; 2	5x1	5																								
9.		3; 5; 2; 1; 4	5x2	10																								
10.		3)	1x2	2																								
11.	БИ.2.3.1.	Бесполно размножавање 2, 4, 5, 7 Полно размножавање 1, 3, 6	7x1	7																								
12.	БИ.1.2.5.	Шећери: хлеб; кромпир Беланчевине: печурке; риба; млеко Масти: путер; маслиново уље	7x2	14																								
13.	БИ 3.2.4.	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Копно</th> <th>У води</th> <th>Испод земље</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ноге за брзо трчање</td> <td align="center">+</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Закржљале очи</td> <td></td> <td></td> <td align="center">+</td> </tr> <tr> <td>Пловне кожице</td> <td></td> <td align="center">+</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Перје</td> <td align="center">+</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Бочна линија</td> <td></td> <td align="center">+</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Копно	У води	Испод земље	Ноге за брзо трчање	+			Закржљале очи			+	Пловне кожице		+		Перје	+			Бочна линија		+		5x1	5
	Копно	У води	Испод земље																									
Ноге за брзо трчање	+																											
Закржљале очи			+																									
Пловне кожице		+																										
Перје	+																											
Бочна линија		+																										
14.	БИ 3.2.4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- користе ехолокацију или способност емитовања звучних сигнала и анализирање еха;</li> <li>- Добро развијен слух (добро чују ...)</li> <li>- Одређена оштрина вида (добар вид и сл...)</li> </ul>	3x3	9																								
15.	БИ.1.3.2.	1) 2; 2) 1; 3) НЕ; 4) бесполно размножавање	4x2	8																								
16.	БИ.2.1.2.	Н; Т; Н; Н; Н; Т	6x2	12																								
17.	БИ.1.1.2.	Домен бактерија – 2 Домен археа // Домен еукарија: Царство животиња – 4 Царство биљака – 3 Царство гљива - 1	4x1	4																								
			Укупно	100																								