

Rješenja testa za Okružno / Gradsko takmičenje iz biologije VI razred - 9. 4. 2016. godine

	Br.	Standard BI	Točan odgovor	Broj bod.	Ukupan broj bodova														
I	1.	1.2.3.	v) filtrira morsku vodu pomoću ždrijela	2	10														
	2.	2.1.3.	v) imaju vanjski skelet	2															
	3.	1.2.1. 2.1.3.	v) tipa organela za kretanje	2															
	4.	2.1.3.	g – slika školjke	2															
	5.	2.3.6.	g) promjena u načinu razmnožavanja	2															
II	6.	1.2.3.	T	1	5														
	7.	1.2.7.	T	1															
	8.	2.4.6.	N	1															
	9.	2.4.6.	T	1															
III	11.	1.2.3.	A. kavijar	2h2	4														
		2.2.2.	B. zatvoren																
IV	12.	3.1.4.	<p style="text-align: center;"> ajkula </p>	7h2	14														
V	13.	3.1.4.	Đ, E - ribe B, G, D, Ž - vodozemci A, V - gmazovi	8h2	16														
	14.	2.3.6.	V – čovječja glista A, B – svinjska trakavica A – veliki metilj A – medicinska pijavica	5h2	10														
	15.	2.3.2.	B, A, G, V Priznaje se samo potpuno točan redoslijed faza.	4h2	8														
	16.	2.1.3.	Priznati sve odgovore koji ukazuju da je đak mislio na organizme iz klase paukolikih člankonožaca (npr. paukolike životinje, pauci, krpelji, škorpije/pseudoškorpije) .	3	3														
VI	17.	3.2.1.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">gmazovi</td> <td style="text-align: center;">vodozemci</td> <td style="text-align: center;">ribe</td> </tr> </table> Priznavati i odgovore reptili, amfibi odn. odgovarajuće grupe / vrste	gmazovi	vodozemci	ribe	3h2	6											
	gmazovi	vodozemci	ribe																
	18.	1.3.7.	4, 5, 3, 1, 2 - Priznaje se samo potpuno točan redoslijed faza.	10	10														
19.	2.1.4.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Osobina</td> <td>Živi na dnu</td> <td>Ima dvobočnu simetriju</td> <td>Slobodno pliva</td> <td>Ima zračnu simetriju</td> </tr> <tr> <td>Ličinka</td> <td style="text-align: center;">–</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">–</td> </tr> <tr> <td>Odrasla</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">–</td> <td style="text-align: center;">–</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> </table>	Osobina	Živi na dnu	Ima dvobočnu simetriju	Slobodno pliva	Ima zračnu simetriju	Ličinka	–	+	+	–	Odrasla	+	–	–	+	8h1	8
Osobina	Živi na dnu	Ima dvobočnu simetriju	Slobodno pliva	Ima zračnu simetriju															
Ličinka	–	+	+	–															
Odrasla	+	–	–	+															
VII	20.	3.2.2.	<p style="text-align: center;">G→B→Ž→D→A→V→Đ→E</p> Priznaje se samo potpuno točan redoslijed.	6	6														
				UKUPNO:	100														