

РЕШЕЊЕ ТЕСТА ИЗ БИОЛОГИЈЕ ЗА VI РАЗРЕД - ОПШТИНСКО ТАКМИЧЕЊЕ (6.3.2016.)

Број питања	Решење	Број поена
1.	а) кишне глисте	2
2.	г) главног региона	2
3.	г) плоснате ћелије	2
4.	а) спољашњем слоју	2
5.	г) трослојне животиње	2
6.	а) средишњем слоју тела	2
7.	а) три проста ока	2
8.	Т	1
9.	Т	1
10.	Н	1
11.	Т	1
12.	Морска јабука 1 Адмирал 2 Антарктички крил 2 Периска 2 Лубеничасти морски јеж 1 Морско перо 2	6x1
13.	Живородац 2 Петрово уво 2 Филарија 1 Волак 2 Трихина 1 Пијавица 2 Кишна глиста 2 Човечја глиста 1 Прстац 2 Планарија 3 Говеђа пантљичара 3 Дечја глиста 1 Свињска пантљичара 3 Обелија 3 Трахилина 3 Морска квргача 2 Хоботница 2	17x1
14.	Од горе на доле: педипалпи спонгин оскулум хелицере цевасти израштај (синоним: капитулум)	5x2
15.	Од горе на доле: тврдокрилци двокрилци бубашвабе стенице правокрилци лептири опнокрилци	7x1

16.	<pre> graph TD A[тип: СУЊБЕРИ] -- се деле на --> B[КРЕЧЊАЧКЕ СУЊБЕРЕ] A -- се деле на --> C[СТАКЛАСТЕ СУЊБЕРЕ] A -- се деле на --> D[РОЖНАТЕ СУЊБЕРЕ] B -- имају --> E[скелет од кречњака] C --> F[скелет од силицијумских иглица] D --> G[скелет од спонгина] </pre>	4x1
17.	<pre> graph TD A[тип: БОДЉОКОШЦИ] -- класе: --> B[уста окренута према подлози] A -- класа --> C[уста окренута према површини воде] B --> D[МОРСКИ ЈЕЖЕВИ] B --> E[МОРСКЕ ЗВЕЗДЕ] B --> F[ЗМИЈАЧЕ] B --> G[МОРСКИ КРАСТАВЦИ] C --> H[МОРСКИ КРИНОВИ] </pre>	6x1
18.	1- преградни зидови чланака 2- спољашњи слој ћелија 3- мишићи 4- леђни крвни суд 5- црево 6- трбушни крвни суд 7- ганглија 8- чекиње 9- цевчица за излучивање	9x2
19.	1- љуштура 2- пипци 3- „плућа“ 4- анални отвор 5- зubiћи (радула) 6- стопало 7- црево	7x2
УКУПНО:		100

Напомена: Молимо комисију за преглед тестова да стриктно поштује решења теста са датим системом за бодовање. Није дозвољено мењање бодовне скале, произвољно одузимање-казнено бодовање, нити половично бодовање (0,5 поена). Само у случају да је ученик написао одговарајући синоним траженог појма, који је при томе наведен у важећем уџбенику, могуће је признати такво решење. У свим другим случајевима где није у потпуности наведен назив траженог појма не признати такво решење (без поена).