

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

Број питања	Решење	Број поена
1.	г) исте животне форме биљака које нису међусобно сродне	2
2.	а) шаран	2
3.	в) биљка	2
4.	г) јеремичак	2
5.	а) фунгициди	2
6.	в) храст лужњак	2
7.	в) зону дубинских делова мора	2
8.	Н	1
9.	Т	1
10.	Н	1
11.	Т	1
12.	Н	1
13.	Т	1
14.	Водена куга 3 Сочивица 2 Шаш 1 Водени орашак 2 Ресина 3 Мешица 3 Барска перуника 1 Сита 1 Водена папрат 2 Дрезга 2	10x1
15.	Црна лиска 1 Водени паук 3 Барски пуж 2 Белоушка 1 Хидра 2 Барска корњача 1 Обични мрмољак 3 Велика медицинска пијавица 2 Жути мукач 3 Ларва комарца 3 Еја мочварица 1 Језерска пастрмка 2	12x1
16.	Гризебахова љубичица 2 Девојачке сузе 3 Љуљ 3 Планински шафран 1 Пролећна линцура 1 Ковиље 4 Јежевица 3 Српски звончић 2 Модрика 1 Ђиповина 4 Шашика 1 Планински вијук 1	12x1
17.	<i>Од горе на доле:</i> биолагуне еколошка дивергенција азотофиксатори бракичне (бочатне) воде	10x2

	модификације структура биоценозе абисал тубифекс детритус пелагијал	
18.	Вештачка ђубрива И Спирање отпадних супстанци са околног земљишта И Комуналне отпадне воде Д Загађене падавине из атмосфере И Индустријске отпадне воде Д Пестициди И Хаварије танкера Д	7x1
19.	<div style="text-align: center;"> <pre> graph TD A[БИОСФЕРА] --> B[Водени биоми] A --> C[Копнени биоми] B --> D[мора и океани] B --> E[копнене воде] C --> F[тундра] C --> G[тајга] C --> H[листопадна шума] C --> I[медитеранска вечнозелена шума и макија] C --> J[савана] C --> K[тропска шума] C --> L[степа] C --> M[пустиња] </pre> </div>	11x1
20.	лисна ваш, лептир, скакавац, сеница, миш, зец	6x1
21.	в) сеница и вилин коњиц	2
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).