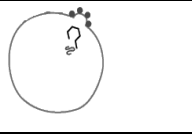

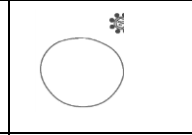
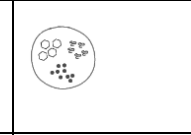
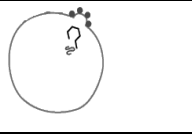

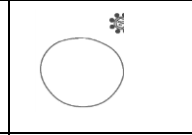
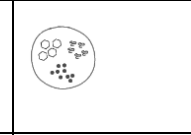
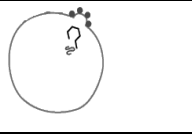

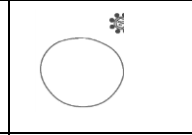
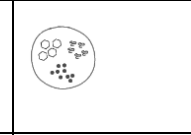
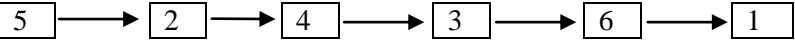
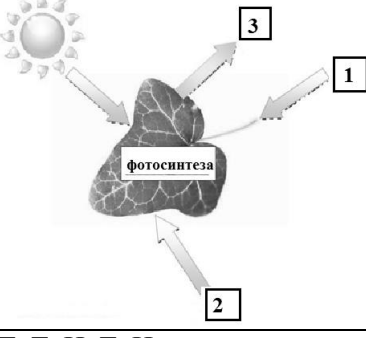
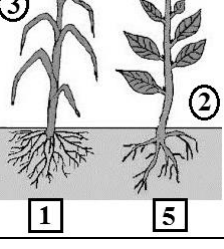


Решења теста за Општинско такмичење из биологије V разред - 5. 3. 2017. године

Бр. зад.	Шифра обр. станд.	Тачно решење задатка	Број бодова	Укупно												
1.	БИ.2.2.6.	4) дисања	2	2												
2.	БИ.3.5.1.	4) наследни материјал	2	2												
3.	БИ.2.1.4.	1	2	2												
4.	више стандарда	Т, Н, Н, Т, Т, Т, Н, Н, Н, Н	1 x 10	10												
5.	БИ.2.2.3.	<table border="1"> <tr> <td>Чврстина</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Спроводи воду од корена ка листу</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td>Образовање пупољака</td> <td>+</td> </tr> </table>	Чврстина	-	Спроводи воду од корена ка листу	+	Образовање пупољака	+	3 x 3	9						
Чврстина	-															
Спроводи воду од корена ка листу	+															
Образовање пупољака	+															
6.	БИ.3.5.1.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td align="center">2</td> <td align="center">4</td> <td align="center">1</td> <td align="center">3</td> </tr> </table>					2	4	1	3	8	8				
																
2	4	1	3													
7.	БИ.1.1.4.	Царство: животиња; гљива; биљака; монера; протиста	2 x 5	10												
8.	више стандарда	<table border="1"> <tr> <td>човек</td> <td>4</td> <td>антропологија</td> </tr> <tr> <td>биљке</td> <td>1</td> <td>ботаника</td> </tr> <tr> <td>микроорганизми</td> <td>3</td> <td>микробиологија</td> </tr> <tr> <td>гљиве</td> <td>2</td> <td>микологија</td> </tr> </table>	човек	4	антропологија	биљке	1	ботаника	микроорганизми	3	микробиологија	гљиве	2	микологија	2 x 4	8
човек	4	антропологија														
биљке	1	ботаника														
микроорганизми	3	микробиологија														
гљиве	2	микологија														
9.	БИ.1.1.2.	<table border="1"> <tr> <td>Стонога која се крије испод опалог листа</td> <td>Бактерије које разлажу опали лист</td> <td>Роса на листу траве</td> </tr> <tr> <td align="center">Ж</td> <td align="center">Ж</td> <td align="center">Н</td> </tr> </table>	Стонога која се крије испод опалог листа	Бактерије које разлажу опали лист	Роса на листу траве	Ж	Ж	Н	2 x 3	6						
Стонога која се крије испод опалог листа	Бактерије које разлажу опали лист	Роса на листу траве														
Ж	Ж	Н														
10.	БИ.2.2.1.	<table border="1"> <tr> <td>Ћелијски зид</td> <td>Једро</td> <td>Хлорофил</td> <td>Цитоплазма</td> </tr> <tr> <td align="center">Б, К</td> <td align="center">Б, Ж</td> <td align="center">Б, К</td> <td align="center">Б, Ж, К</td> </tr> </table> <p>Не признавати одговоре у којима су ученици написали свуда сва три слова.</p>	Ћелијски зид	Једро	Хлорофил	Цитоплазма	Б, К	Б, Ж	Б, К	Б, Ж, К	1 x 9	9				
Ћелијски зид	Једро	Хлорофил	Цитоплазма													
Б, К	Б, Ж	Б, К	Б, Ж, К													
11.	БИ.1.6.1.		4 x 2	8												
12.	БИ.2.2.4.		4 x 2	8												
13.	БИ.2.2.3.	Т, Т, Н, Т, Н	2 x 5	10												
14.	БИ.2.2.3.		2 x 4	8												
УКУПНО				100												