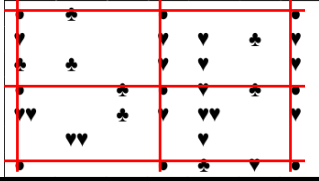
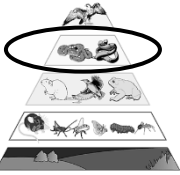
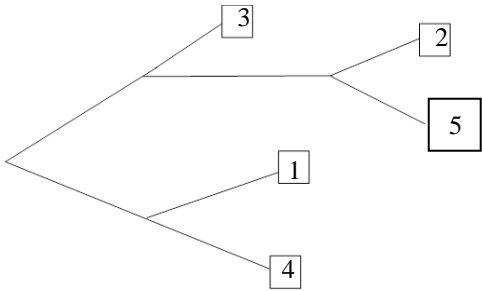


Бр. зад.	Обр. Станд.	Решења теста за општинско такмичење из биологије - VIII разред 9. 3. 2019. године			Број бод.	Укуп															
1.	VI 1.1.5.	3) пролећнице			2	2															
2.	VI 2.4.6.	1) рак витичар			2	2															
3.	VI 1.4.3.	4) трава – зебра - хијена			3	3															
4.	VI 1.4.1.	4) шуме храста и букве			2	2															
5.	VI 2.4.1.	2) Поткорњак живи у стаблу храста и храни се њиме			2	2															
6.	VI 2.4.3.	4) Да би се прехранили, потрошачи првог реда често се понашају као грабљивице			2	2															
7.	VI 2.4.6.	1) тундре			3	3															
8.	Више станд..	Н, Н, Т, Н, Т, Т, Н, Н, Т			9 x 1	9															
9.	VI 2.2.2.	8 – биомакромолкул, 3 – екосистем, 6 – јединка, 7 – ћелија, 2 – биом, 4 – биоценоза, 1 – биосфера, 5 - популација			8 x 1	8															
10.	VI. 2.4.3.	1) 8; 2) 1/m <sup>2</sup> ;	3) равномеран		3 x 3	9															
																					
11.	VI 2.4.2.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Организам</th> <th>Број</th> <th>Слово</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Бели медвед</td> <td>3</td> <td>Б</td> </tr> <tr> <td>Храст</td> <td>1</td> <td>В</td> </tr> <tr> <td>Јелен</td> <td>3</td> <td>А</td> </tr> <tr> <td>Вргањ</td> <td>3</td> <td>Д</td> </tr> </tbody> </table>			Организам	Број	Слово	Бели медвед	3	Б	Храст	1	В	Јелен	3	А	Вргањ	3	Д	8 x 1	8
Организам	Број	Слово																			
Бели медвед	3	Б																			
Храст	1	В																			
Јелен	3	А																			
Вргањ	3	Д																			
12.	VI 2.4.1.	Абиотички фактори 2, 3	Антропогени фактор 4, 6, 8	Биотички фактори 1, 5, 7	8 x 1	8															
13.	VI 3.4.1.	1) трофичка пирамида;  2) 3) повећала би им се бројност; 4) тачно <b>нетачно</b>			4 x 2	8															
14.	VI 3.4.2.	4, 2, 5, 3, 1, 7, 6; 1) 5 (сардела);			5 x 2 2	12															
15.	VI 3.4.2.	А) 2 (смук); Б) шумски миш, јазавац, ларва инсекта; В) шумски миш и јазавац; Г) <b>другог (2., II) и трећег (3., III)</b> - признаје се само потпуно тачан одговор			2 3 x 2 2 x 2 2	14															
16.	VI 3.4.5.				4 x 2	8															
						<b>100</b>															