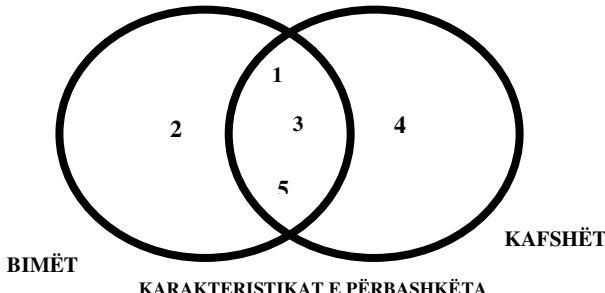


Nr. det.	Standardi arsimor .	Zgjidhja e problemit - klasa e 7-të Konkursi komunal 2023.	Numri i pikëve	Në total .																									
1.	1.2.3.	3) me pjalmim të kryqëzuar të bimëve	2	2																									
2.	2.2.4.	3) organet për qarkullim	2	2																									
3.	1.2.4.	1) një individ aseksual që formon spore	2	2																									
4.	3.3.1 3.3.2. 2.3.1. 2.2.3.	1)S; 2) PS; 3)S; 4)PS; 5)PS; 6)PS; 7)PS; 8)S; 9)S; 10)S	10x1	10																									
5.	3.3.4.	Gjenotipet janë: aa; aa; aa ( njohin edhe nëse nxënësi ka përdorur ndonjë shkronjë tjetër të vogël për të shënuar alelin )	3x2	6																									
6.	2.2.3.	1-(2); 2-( 1)	2x2	4																									
7.	2.2.4.	2-1-4-3 ( shënohet vetëm e gjithë sekuenca e saktë )	4	4																									
8.	2.2.2.	A.-2); B.-3); C.-3)	3x3	9																									
9.	1.2.3.	rrjetëzues (difuz); tubular; fjongo me shirita	4x2	8																									
10.	2.2.3.	<div></div>	5x2	10																									
11.	2.2.3.	1)-sporofit; 2)-spore, sporangji me spore; 3)-gametofit; 4)-sporofit; sporofit i ri	4x3	12																									
12.	3.1.1.	2) хидродинамично тело	3	3																									
13.	2.1.3.	<table><tr><th>Organizëm X</th><th>Organizëm Y</th><th>Organizëm Z</th><th>Organizëm Q</th></tr><tr><td>Bakteret</td><td>Baktret</td><td>Bakteret</td><td>Bakteret</td></tr><tr><td>Kërpudha</td><td>Kërpudha</td><td>Kërpudha</td><td>Kërpudha</td></tr><tr><td>Bimë</td><td>Bimë</td><td>Bimë</td><td>Bimë</td></tr><tr><td>Kafshë</td><td>Kafshë</td><td>Kafshë</td><td>Kafshë</td></tr></table>	Organizëm X	Organizëm Y	Organizëm Z	Organizëm Q	Bakteret	Baktret	Bakteret	Bakteret	Kërpudha	Kërpudha	Kërpudha	Kërpudha	Bimë	Bimë	Bimë	Bimë	Kafshë	Kafshë	Kafshë	Kafshë	4x4	16					
Organizëm X	Organizëm Y	Organizëm Z	Organizëm Q																										
Bakteret	Baktret	Bakteret	Bakteret																										
Kërpudha	Kërpudha	Kërpudha	Kërpudha																										
Bimë	Bimë	Bimë	Bimë																										
Kafshë	Kafshë	Kafshë	Kafshë																										
14.	2.3.1.	<table><tr><th></th><th colspan="2">MITOZË</th><th>MEJOZËN 1</th><th>MEJOZËN 2</th></tr><tr><th></th><th>në fillim</th><th>në fund</th><th>në fund</th><th>në fund</th></tr><tr><td>Numri i qelizave</td><td>1</td><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr><tr><td>Numri i kromosomeve</td><td>90</td><td>90</td><td>45</td><td>45</td></tr><tr><td>Numri i molekulave të ADN-së</td><td>180</td><td>90</td><td>90</td><td>45</td></tr></table>		MITOZË		MEJOZËN 1	MEJOZËN 2		në fillim	në fund	në fund	në fund	Numri i qelizave	1	2	2	4	Numri i kromosomeve	90	90	45	45	Numri i molekulave të ADN-së	180	90	90	45	12x1	12
	MITOZË		MEJOZËN 1	MEJOZËN 2																									
	në fillim	në fund	në fund	në fund																									
Numri i qelizave	1	2	2	4																									
Numri i kromosomeve	90	90	45	45																									
Numri i molekulave të ADN-së	180	90	90	45																									

<b>TOTAL</b>		<b>100</b>
--------------	--	------------