

Br. zad.	obr. stand.	Rješenje zadatka - 6. razred Općinsko natjecanje 2023.	Broj bod.	Ukup.												
1.	B.I.2.2.3.	3) stanična stijenka, klorofil i nasljedni materijal	2	2												
2.	B.I.2.2.4.	2) krv bogata ugljikovim dioksidom vezanim za crvene krvne stanice	2	2												
3.	B.I.1.2.2.	2) stanica, tkivo, organ, sustav organa, organizam	2	2												
4.	B.I.1.4.1.	3) populacija	2	2												
5.	B.I.2.1.2. B.I.2.3.4.	T; N; N; T; T; N	6x1	6												
6.	B.I.2.2.1.	1) Kloroplast: 3, 6, 8 Mitohondriji 1, 4, 7 Zajedničke osobine 2, 5 2) Stanično disanje: $K + \text{šećer} \rightarrow \text{energija} + \text{voda} + U$ Fotosinteza: Sunčeva energija + voda + U $\rightarrow \text{šećer} + K$ Pod 2 se priznaje samo točan niz po jednom procesu	1) 8x1 2) 2+2	12												
7.	B.I.2.2.2.	Biljna stanica: 3, 8 životinjska stanica / Stanica gljive: 6 Zajedničke osobine biljne i životinjske stanice: / Zajedničke osobine biljne i stanice gljiva: 2 Zajedničke osobine životinjske i stanice gljiva: / Zajedničke osobine svih stanica: 1, 4, 5, 7, 9	9x1	9												
8.	B.I.2.4.1.	Akcije: 3; Reakcije: 2; Koakcije: 1	3x2	6												
9.	B.I.2.4.1.	1 – 3); 2 – 1).	2x2	4												
10.	B.I.2.2.4.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>9</td><td>5</td><td>6</td><td>2</td><td>4</td><td>7</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="2">3 ili 10</td> <td colspan="2">3 ili 10</td> </tr> </table> Napomena: Priznaje se niz do prve greške.	9	5	6	2	4	7	1	8	3 ili 10		3 ili 10		10x1	10
9	5	6	2	4	7	1	8									
3 ili 10		3 ili 10														
11.	B.I.2.2.3.	1 – 32; 2 – 6, 7 i 8; 3 – sjekutići; 4 - 4 (četiri)	6x2	12												
12.	B.I.1.6.3. B.I.2.4.3.	1-2); 2 – 2); 3 – 1)	3x1	3												
13.	B.I.1.2.1.	1 – ameba; 2 – hranjiva vakuola, 2; 3 - lažnih nožica, 3; 4 – stanična membrana, 6.	7x2	14												
14.	B.I.2.2.3.	1- 2) dvospolan 2- 1) pelud 3- 2) oplodnja	3x2	6												
15.	B.I.2.2.3.	T; PT; PT; P; P	5H2	10												
UKUPNO				100												