



DRŽAVNO NATJECANJE IZ BIOLOGIJE 2025. 6. skupina (4. razred)

OBRAZAC ZA ODGOVORE

Zaporka natjecatelja		Broj postignutih bodova	
----------------------	--	-------------------------	--

UKUPNO 50 BODOVA

1.	KORAK 1		<div>KORAK 1</div> <div>0,5</div>	
	KORAK 2		<div>KORAK 2</div> <div>0,5</div>	
	KORAK 3		<div>KORAK 3</div> <div>0,5</div>	
	PITANJE 1	P:		<div>PITANJE 1</div> <div>1,5</div>
		G:		
		F1:		
	PITANJE 2		<div>PITANJE 2</div> <div>1</div>	
	PITANJE 3		<div>PITANJE 3</div> <div>1</div>	
	PITANJE 4	P:		<div>PITANJE 4</div> <div>1,5</div>
		G:		
F1:				
PITANJE 5		<div>PITANJE 5</div> <div>1</div>		
PITANJE 6		<div>PITANJE 6</div> <div>1</div>		


	<b>PITANJE 7</b>	P:			
		G:		PITANJE 7	
		F1:		<b>1,5</b>	
	<b>PITANJE 8</b>				PITANJE 8
					<b>1</b>
	<b>PITANJE 9</b>				PITANJE 9
					<b>1</b>

<b>2.</b>	<b>2.1.</b>			2.1. pitanje
				<b>1,5</b>
	<b>2.2.</b>			2.2. pitanje
				<b>1,5</b>
	<b>2.3.</b>	Kodovi :		2.3. pitanje
				<b>2</b>
	<b>2.4.</b>			2.4. pitanje
				<b>1</b>
	<b>2.5.</b>			2.5. pitanje
				<b>1</b>
	<b>2.6.</b>			2.6. pitanje
				<b>1</b>
	<b>2.7.</b>			2.7. pitanje
				<b>2</b>
	<b>2.8.</b>			2.8. pitanje
				<b>2</b>

3.	3.1.	P:							<div>3.1. pitanje</div> <div>1,5</div>	
		G:								
		F1:								
	3.2.	P:							<div>3.2. pitanje</div> <div>1,5</div>	
		G:								
		F1:								
	3.3.		a)	b)	c)	d)	e)		<div>3.3. pitanje</div> <div>3</div>	

4.	4.1.	PRILAGODBE BILJKE A:	
		PRILAGODBE BILJKE B:	<div>4.1. pitanje</div> <div>2</div>
	4.2.		<div>4.2. pitanje</div> <div>1</div>
	4.3.		<div>4.3. pitanje</div> <div>1</div>

5.	5.1.								5.1. pitanje 1,5
	5.2.								5.2. pitanje 1,5

6.	6.1.		6.1. pitanje <b>1</b>
	6.2.		6.2. pitanje <b>1</b>
	6.3.	Gametofit pripada _____generaciji jer stvara stanice koje zovemo _____. Stanice koje stvara gametofit su prema broju kromosoma _____. Sporofit je _____ generacija koja stvara _____. Te stvorene stanice imaju _____ broj kromosoma od stanica koje stvara gametofit.	6.3. pitanje <b>3</b>
	6.4.		6.4. pitanje <b>1</b>
	6.5.		6.5. pitanje <b>2</b>
	6.6.		6.6. pitanje <b>1</b>

7.	7.1.	P: genotip roditelja		7.1. pitanje <b>3</b>
		P: gamete roditelja		
		F1: genotip potomaka		
		F1: fenotip potomaka		
		F1: genotip roditelja		
		F1: gamete roditelja		
		F2 genotip potomaka		
		F2 fenotip potomaka		
	7.2.			7.2. pitanje <b>1</b>