**Total Marks: 10** 

Paper G. Science 7th

**Time: 10 Minutes** 

Time: 10 Minutes	Paper G. S	cience 7th	Total Marks: 10								
2nd Month, 2nd Week, 5th Day Syllabus: Unit #3: Bacteria and Fungi											
Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. $(0.5 \times 6=3)$											
درج ذیل میں سے درست جواب کا امتخاب کریں اوراُس کے گرددائر ہ لگا تیں۔											
1. Which of the following are found everywhere?											
		ين؟	ر پائے جاتے ۔	میں سے کون ہر جگہ	درج ذیل						
(a) Algae (b) B	بیکٹیریا Bacteria	(c) Viruses	d) وائز سز	I) Fungi	فنجائى						
درج ذیل میں سے کون ہر جگہ پانے جاتے ہیں؟ فنجائی Algae (b) Bacteria ابنگیریا (c) Viruses فنجائی (d) Fungi (فنجائی بیارے پروٹینز بیارے (d) Proteins are prepared in: پروٹینز بیارے (d) Cytoplasm (d) کا کنوبیونز (e) Ribosomes کی اور کا											
(a) Cytoplasm سائٹو پلازم (b) N	نیوسینس Jucleus	(c) Ribosomes	را ئبوسومز)	Lysosomes	لائسوسومز						
3. Which disease is caused by bacteria? جوتی ہے؟ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ الل											
(a) Hepatitis بيا ٹائٹس (b) Po	پوليو olio	(c) Aids	d) ایڈز	I) T.B	ٹی۔بی						
4. Which of the following have a nucleus? بيك ين يكون نولايك ركه بين (a) Algae الركز (b) Bacteria والركز (c) Fungi (d) Viruses والركز (e) Fungi المجادة بين المجا											
(a) Algae $\mathcal{L}^{(1)}$ (b) B	بیکٹیریا acteria	(c) Fungi	d) فنجائی	l) Viruses	وائزسز						
5. Fungi reproduce by means of											
(a) Budding بڑنگ (b) Si	سپورز pores	(c) Cutting	d) کتنگ (d	I) Grafting	گرافٹنگ						
6. Mushrooms belong to:											
(a) Algae $\mathcal{L}^{j}$ (b) Fi	ungi فخاِئی	(c) Bacteria	میکٹیریا (d	l) Viruses	وائزئهز						
Q.No.2. Write the short answers. $(2 \times 2 = 4)$											
(i) What is the function of	f flagella?			ا کام کیاہے؟	<b>ف</b> لے جیلا ک						
(ii) Which diseases are car	used by fungi?		اهوتی ہیں؟	ون می بیار ماں پید	فنجائی سے						
Q.No.3. What are bacteria? Explain it with the help of diagram. (3)											
		) وضاحت کریں۔	مدوسےاس کے	ابين؟ وايا كرام كي	بيكثيرياكيا						

2nd Month, 2			-						
Q.No.1 Enciro	cle the								.5×6=3)
		- <i>U</i> .	دوائزه لگاتم	کے کرو	ریں اوراُس۔	بكاا متخاب <i>ل</i>	، جوار	باست درست	ررج ذیل میر
1. Which of	the foll	owing are fo					_		
	- , 1				ر. Viruses	ئواتى	جگه پا	ب سے کون ہر	درج ذیل میر
(a) Algae	الجی	(b) Bacteria	بيكثيريا	(c)	Viruses				
2. Proteins are prepared in:						-	تابي	ميں بذ	پروٹینز
(a) Cytoplasm	) سائٹو بلاز	(b) Nucleus	نيو ليئس نيو ليئس	(c)	Ribosom	را بُوسومز es	(d)	Lysosom	لائسوسومز es
3. Which dis	ease is	caused by b	acteria	1?		ے ہوتی ہے؟	وجهت	ی بیکٹیریا کی	کون می بیارا
(a) Hepatitis	) ہیا ٹائٹس	(b) Polio	بوليو	(c)	Aids	ایڈز	(d)	T.B	ٹی۔بی
4. Which of t	he foll	owing have	a nucle	eus?	•	ر کھتے ہیں؟	ليئس	کا پ سے کون نیو	درج ذیل میر
(a) Algae	الجی	(b) Bacteria	بيكثيريا	(c)	Fungi	فنخائى	(d)	Viruses ۔۔۔۔۔۔کؤر	وائزئز
5. Fungi rep	roduce	by means o	f	_•	وتے ہیں۔	يپروڈ يوس ۾	يعر	کۆر	نخائی
(a) Budding	بڑنگ	(b) Spores	سپورز	(c)	Cutting			Grafting	
6. Mushroon	ns belo	ng to:		•		ار کھتے ہیں۔	يتعلق	<u> </u>	مشرومز_
(a) Algae	الجی	(b) Fungi	فخائي	(c)	Bacteria	بيكثيريا	(d)	Viruses	وائزئز
Q.No.2. Write	the sh	ort answers	. (	(2 ×	2 = 4)				مخضرجوابات
(i) What is the	function	on of flagella	?					م کیاہے؟	<b>فل</b> ے جیلا کا کا
(ii) Which dis	eases a	re caused by	fungi?			تی ہیں؟	پيداهو	ئىسى بيار يان	فنجائی سے کور
Q.No.3. What	are ba	acteria? Exp	lain it	wit	h the hel	p of dia	gra	m.	(3)
				-(	ضاحت کریں	ہےاس کی و	کی مدد	ِي؟ وُاماً گرام	بيكثير ياكياج
								,	
				_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				