	_	I .									
Time: 10 Minutes	Paper G.Sci	ince 4th (T-5)	Total Marks: 10								
2nd Month, 4th Week, 5th Day Unit No 2: Revision Chp # 2 (Complete) + Weekly Test											
Q.No.1. Encircle the correct answers from the following choices. $(5x1=5)$											
ارج ذیل میں سے درست جواب سے گرددائرہ کانشان لگائیں۔ ایکوسٹم کیاہے؟											
ماحول میں غیر جان دار چیز وں کانظام (a) System of non-living thing is an environment											
مردهاورزنده چیزول کاایک گروپ والاعلاقه (b) Area having a group of living and dead things											
ماحول میں جان دار چیز وں کانظام (c) System of living things in an environment											
(d) collection of a biotic and biotic components in an area. تحق على تمام السبا يُوتك اوريا يُوتك اجراكا مجموعه											
(ii) All the biotic components are: تمام با يَوْتَك اجزابي:											
(a) animals	جانور	(b) producers	<i>پ</i> روڈ <i>یوسر</i> ز								
(c) living things	جان دار	(d) non-living	بےجان things								
(iii) Food chain:			فود چين:								
(a) begins at a producer	پروڈ یو <i>بر سے شر</i> وع ہو	(b) begins at a									
(c) begins at a decomposer	ڈی کمپوزر <i>سے ش</i> روع ہوتا۔	(d) ends at a p	پروڈیوسر پرختم ہوتا ہے roducer								
(iv) For the conservation of ecosystem: سٹم کے تحفظ کے لیے:											
(a) forests are being cut $\frac{1}{2}$	جنگلات کاخاتمه کیاجار	(b) roads are b	سر کیں تغمیر کی جارہی ہیں peing built								
(c) tree plantation is being don	شجرکاری کی جارہی ہے e	(d) factories are	فیکٹریاں لگائی جارہی ہیں being installed								
(v) To control the population of insects if insecticides are used then the population of birds will: کیروں کی آبادی پر قابویا نے کے لیے کیر ہے ماردوااستعال کی جائے تو پرندوں کی آبادی:											
population of birds will: :(	4										
(a) increases		(b) decreases	کم ہوگی								
(c) decrease first then will			st, then will decrease								
جائے کی	ہلے کم ہوگی ، پھر بڑ ھ <sup>۔</sup> پ		پہلے بڑھے گی، پھر کم ہوگی								
Q.No.2. Write the short a	nswers.	$(2.5 \times 2 = 5)$	مختفر جواب کھیں۔ (5								
(i) Define environment.			ماحول کی تعریف کریں۔								

(ii)Write two human activities which are affecting the ecosystem. دوانسانی سرگرمیال ککھیں جوا یکوسسٹم کومتا ژ کررہی ہیں۔

		i		1	i						
	Time: 10 Minutes	Paper	G.Sci	nce	4th (T-5)	Tota	al Marks	: 10			
2nd Month, 4th Week, 5th Day Unit No 2: Revision Chp # 2 (Complete) + Weekly Tes											
Q.N	No.1. Encircle the corro	ect ans	wers fi	rom س	the follow دائرہ کانشان لگا	ving choi ؤاب کے گردہ	ices. ایسے درست ج	5x1=5) برج ذیل میں			
(i) <b>'</b>	What is an ecosystem?				<i>د</i> ائرہ کا نشان لگا <sup>ک</sup>						
(a)	ماحول میں غیر جان دارچیز وں کا نظام System of non-living thing is an environment										
(b)	مردهاورزنده چيزون کاايک گروپ والاعلاقه Area having a group of living and dead things ((										
(c)	ماحول میں جان دارچیز وں کانظام System of living things in an environment (										
(d)	(d) collection of a biotic and biotic components in an area. تکی علاقے میں تمام اےبا ئیونک اورہا ئیونگ اجزا کا مجموعہ										
(ii)	All the biotic componer	nts are:					اجزامين:	تمام بائيونك			
(a)	animals		جانور	(b)	producers			<u>پر</u> دڈ یوسرز			
(c)	living things		جان دار	(d)	non-living	things		بےجان			
· /	Food chain:				-			نودچين:			
(a)	تابے begins at a producer	<i>سے شر</i> وع ہو	<u>پروڈیو</u> سر۔	(b)	begins at a	consume	بروع ہوتا ہےr	<i>کنزیومر سے</i> ث			
(c)	begins at a decomposer	<i>ے</i> شروع ہوتا۔	ڈی کمپوزرے	(d)	ends at a p	roducer	تم <i>ہ</i> وتا ہے	پروڈ یو <i>سر پر</i> خن			
وسٹم سے تحفظ کے لیے: (iv) For the conservation of ecosystem:											
(a)	ہے forests are being cut	خاتمه كياجار	<b>جنگلات کا</b>	(b)	roads are	being bui	جارتی <del>ب</del> یں lt	سر کیں تعمیر کی			
(c)	tree plantation is being don	جار ب <i>ی ہے</i> e	شجرکاری کی	(d)	factories are	e being ins	ربی بین talled	فيكثريان لكانىجا			
	v) To control the population of insects if insecticides are used then the Dopulation of birds will: کیڑوں کی آبادی: (sopulation of birds will: کیڑوں کی آبادی:										
(a)	increases	<i>چ</i> گ	بڑھجائے	(b)	decreases			کم ہوگی			
(c)	decrease first then will جائےگ	increas ی، چربڑھ			increse fir	st, then w		ise پہلے بڑھے گ			
Q.N	No.2. Write the short a	nswers	•	. (	$(2.5 \times 2 = 5)$	5)		فخضر جواب كلع			
(i) l	Define environment.						_کریں۔	احول کی تغریفہ			

(ii)Write two human activities which are affecting the ecosystem. دوانسانی سرگرمیال ککھیں جوا یکوسٹم کومتا شرکررہی ہیں۔