Time: 10 Minutes	Paper G.Scince 4th (T-1)	Total Marks: 10		Time: 10 Mi	inutes	Paper G.	Scince 4th (T-1)	Total Ma	ırks: 10
3rd Month, 3rdWeek, 1	st Day Unit No 4:States of matt	ter and its Characteristics.	3rc	d Month, 3rd	Week, 1st	Day Unit	No 4:States of m	atter and its Ch	aracteristics.
Q.No.1. Encircle the cor	rect answer from the following	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, L	No.1. Encircle	the corre	ct answer	from the follow	<u> </u>	$(4 \times 1 = 4)$
	- -	ررج ذیل میں سے درست جواب کے گر	,				ئرە كانشان لگائىيں۔	درست جواب کے گر د دا	درج ذیل میں سے
(i) Everything which has	mass and occupies space is cal			Everything w	hich has m	ass and o	ccupies space is c	.	
	ہلائی ہے۔	هروه چیز جووزن رکھتی ہواور جگد گھیرتی ہو، کہ اساسا	<i>;</i>				نام-	، مواورجگه گیرتی مو، کهلا	
(a) matter $\delta \ddot{b}$ (b) s	peed پیٹر (c) length	پازما plasma پیازما	(a)	matter	(b) spe	ed .	ا سپیڈ (c) length	(d) plas	يلازما ma
(ii) Which of the following	ng have definite shape and vo	olume?	(ii)	Which of the	following	have def	inite shape and	volume?	
	•	<i>ىندرجەذ</i> ىل مىں سے كس كى مخصوص شكل ا					فم ہوتا ہے؟	یس کی مخصوص شکل اور	مندرجه ذیل میں ت
(a) Solid صحور (b) I	Liquid تغل (c) Gas	ه اور b دونول Both a&b گیس	(a)	Solid ((b) Liq گھور	uid	(c) Gas	(d) Both	a&b اور b دونول a&b
(iii) Matter occurs in how many states: ماقره متنى حالتون مين پاياجا تا ہے:			(iii)	اد متنی حالتوں میں پایاجا تا ہے: Matter occurs in how many states:					
(a) 2 (b)	3 (c) 4	(d) 5	(a)	2	(b)	3	(c) 4	(d)	5
(iv) Which of the followi	ing is not visible to us? ﴿ آتَى ؟	ىندرجەذىل مىں سے بمىں كيانظرنہيں آتا	(iv)	Which of the	e following	g is not vi	sible to us?	ے میں کیا نظر نہیں آتا/ آ	 مندرجہذیل میں <u>س</u> ے
(a) solid	(b) liquid	مائع		solid		((b) liquid تھور		مائع
(c) Gas	(d) None of the	ان میں ہے کوئی نہیں مختصر جوابات کصیں۔ (6	(c)	Gas		U	لگير (d) None of t	hese U	ان میں سے کوئی نہیر
Q.No.2 Write the short a	answers. $(3 \times 2 =$	مختصر جوابات کصیں۔	Q. I	No.2 Write th	e short an	swers.	(3 x 2	= 6)	ان میں سے کوئی نہیں مخضر جوابات لکھیں۔
(i) Write the two cha	aracteristics of liquids.	مائع کی دوخصوصیات ککھیں۔		(i) Write the	two chara	cteristics	of liquids.		مائع کی دوخصوصیات
		·					_		•
			-						
(ii) What is air?		ہوا کیا ہے؟	. -	(**) XX /I ₂ = 4 * = *	. 0				
(ii) what is an:		ہوا <u>ہ</u> ے:		(ii) What is ai	ır:				ہوا کیاہے؟
			_						
			-						
(iii) Write few examp	les of solids.	تھوس کی چند مثالیں کھیں۔		(iii) Write few	v examples	of solids	•	الصيل-	تفوس کی چندمثالیر