

Time: 30 Minutes	Paper G.Science 4th (T-6)	Total Marks: 25
3rd Month, 3rd Week, 6th Day	Unit No 4: Test and Revision syllabus of the third week	

Q.No.1. Encircle the correct answer from the following choices. (10 x 1 = 10)

درج ذیل میں سے درست جواب کے گرد دائرہ کا نشان لگائیں۔

(i) Everything which has mass and occupies space is called.

ہر وہ چیز جو وزن رکھتی ہو اور جگہ گھرتی ہو، کہلاتی ہے۔

(a) matter	مادہ	(b) speed	سپیڈ	(c) length	لمبائی	(d) plasma	پلازما
------------	------	-----------	------	------------	--------	------------	--------

(ii) Which of the following have definite shape and volume?

مندرجہ ذیل میں سے کس کی مخصوص شکل اور حجم ہوتا ہے؟

(a) Solid	ٹھوس	(b) Liquid	مائع	(c) Gas	گیس	(d) Both a&b	دونوں a&b
-----------	------	------------	------	---------	-----	--------------	-----------

(iii) Which state of matters cannot be easily pressed?

مادہ کی کون سی حالت کو آسانی سے دبایا نہیں جاسکتا؟

(a) Solid	ٹھوس	(b) Liquid	مائع	(c) Gas	گیس	(d) Plasma	پلازما
-----------	------	------------	------	---------	-----	------------	--------

(iv) Liquids have definite: مائع کی مخصوص ہوتی ہے:

(a) shape	شکل	(b) volume	حجم	(c) structure	ساخت	(d) All of these	یہ تمام
-----------	-----	------------	-----	---------------	------	------------------	---------

(v) All the metals are: تمام میٹلز ہوتی ہیں:

(a) Conductors	کنڈکٹرز	(b) soft	نرم	(c) colourless	بے رنگ	(d) lustrous	چمک دار
----------------	---------	----------	-----	----------------	--------	--------------	---------

(vi) Which of the following is a soft metal? مندرجہ ذیل میں سے کون سا نرم میٹل ہے؟

(a) Gold	سونا	(b) Lead	لیڈ	(c) Zinc	زنک	(d) Cobalt	کوبالٹ
----------	------	----------	-----	----------	-----	------------	--------

(vii) The colour of copper is : کا پرکار رنگ ہوتا ہے:

(a) yellow	پیلا	(b) Blue	نیلا	(c) red	سرخ	(d) green	گرین
------------	------	----------	------	---------	-----	-----------	------

(viii) Floating and sinking of an object is due to: اجسام کے تیرنے اور ڈوبنے کی وجہ ہے:

(a) volume	حجم	(b) density	ڈینسٹی	(c) pressure	پریشر	(d) shape	شکل
------------	-----	-------------	--------	--------------	-------	-----------	-----

(ix) Which of the following metal is called heavy metal?

مندرجہ ذیل میں سے کون سی میٹل کو بھاری میٹل کہا جاتا ہے:

(a) Zinc	زنک	(b) Mercury	مرکری
(c) Chromium	کرومیم	(d) All of these	یہ تمام

(x) The colour of \_\_\_\_\_ is light pick. کارنگ ہلکا گلابی ہے۔

(a) platinum	پلائٹینم	(b) Tin	ٹن
(c) Lithium	لیتھیم	(d) Lead	لیڈ

### SECTION II

Q.No.2 Write the short answers. (6 x 2 = 12)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Write the two characteristic of liquids.

مائع کی دو خصوصیات لکھیں۔

(ii) What is Air?

ہوا کیا ہے؟

(iii) What is meant by volume?

حجم سے کیا مراد ہے؟

(iv) Why the particles of gas move fast? گیس کے ذرات تیزی سے حرکت کیوں کرتے ہیں؟

(v) Why iron is used to make various tools and machine?

لوہے کو مختلف اوزار اور مشینیں بنانے کے لیے کیوں استعمال کیا جاتا ہے؟

(vi) Write the names of light metals.

ہلکی میٹلوں کے نام لکھیں۔

### SECTION III

Q.NO.3 How many states of matter? Write their names and its characteristics? (3)

مادہ کی کتنی حالتیں ہیں؟ ان کے نام اور ان کی خصوصیات لکھیں۔

---



---



---



---



---



---



---



---