

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 4th (T-5)	Total Marks: 10
3rd Month, 3rd Week, 1st Day	Unit No 4: physical properties metals (Colours of metals + Density)	

Q.No.1. Encircle the correct answer from the following choices. (6 x 1 = 6)

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

(i) The colour of copper is : کارپر کا رنگ ہوتا ہے:

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

(ii) 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
------------	-----	-------------	--------	--------------	-------	-----------	-----

(iii) The mass present in a definite volume is called: وہ ماس جو کسی خاص حجم میں پایا جائے کہلاتا ہے:

(a) Density	ڈینسٹی	(b) weight	وزن
(c) pressure	پریشر	(d) Velocity	ولاسٹی

(iv) The colour of most metals is: زیادہ تر میٹلز کا رنگ ہوتا ہے:

(a) black	کالا	(b) grey	گرے
(c) white	سفید	(d) brown	بھورا

(v) 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

(vi) The colour of _____ is light pink. کارنگ ہلکا گلابی ہے۔

(a) platinum	پلاٹینم	(b) Tin	ٹن
(c) Lithium	لیٹیئم	(d) Lead	لیڈ

Q.No.2. Write the short answers. (2 x 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Why do objects float or sink in water? چیزیں پانی میں تیرتی اور ڈوبتی کیوں ہیں؟

(ii) Write the names of light metals. ہلکی میٹلز کے نام لکھیں۔

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 4th (T-5)	Total Marks: 10
3rd Month, 3rd Week, 1st Day	Unit No 4: physical properties metals (Colours of metals + Density)	

Q.No.1. Encircle the correct answer from the following choices. (6 x 1 = 6)

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

(i) The colour of copper is : کارپر کا رنگ ہوتا ہے:

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

(ii) 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
------------	-----	-------------	--------	--------------	-------	-----------	-----

(iii) The mass present in a definite volume is called: وہ ماس جو کسی خاص حجم میں پایا جائے کہلاتا ہے:

(a) Density	ڈینسٹی	(b) weight	وزن
(c) pressure	پریشر	(d) Velocity	ولاسٹی

(iv) The colour of most metals is: زیادہ تر میٹلز کا رنگ ہوتا ہے:

(a) black	کالا	(b) grey	گرے
(c) white	سفید	(d) brown	بھورا

(v) 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

(vi) The colour of _____ is light pink. کارنگ ہلکا گلابی ہے۔

(a) platinum	پلاٹینم	(b) Tin	ٹن
(c) Lithium	لیٹیئم	(d) Lead	لیڈ

Q.No.2. Write the short answers. (2 x 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Why do objects float or sink in water? چیزیں پانی میں تیرتی اور ڈوبتی کیوں ہیں؟

(ii) Write the names of light metals. ہلکی میٹلز کے نام لکھیں۔