

Time: 10 Minutes	Paper Science 4th (T-5)	Total Marks: 10
4th Month, 4th Week, Day 5	Syllabus: Weekly Test + Revision of Chp#5,6	

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

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

(i) The process in which body changes its position is called:

ایسا عمل جس میں جسم اپنی جگہ تبدیل کرے کہلاتی ہے:

(a) force	فوس	(b) motion	موشن	(c) gravity	کشش	(d) momentum	مومنٹم
-----------	-----	------------	------	-------------	-----	--------------	--------

(ii) Slowing down of vehicles is due to: گاڑیوں کے آہستہ ہونے کی وجہ ہے:

(a) motion	موشن	(b) mass	ماس	(c) friction	فکشن	(d) momentum	مومنٹم
------------	------	----------	-----	--------------	------	--------------	--------

(iii) How many colours are present in sunlight? سورج کی روشنی میں کتنے رنگ ہوتے ہیں؟

(a) 2	(b) 3	(c) 5	(d) 7
-------	-------	-------	-------

(iv) Flag is raised up with the help of: جھنڈے کو..... کی مدد سے اٹھایا جاتا ہے۔

(a) lever	لیور	(b) pulley	پلی	(c) gear	گیئر	(d) inclined plane	انکلائنڈ پلین
-----------	------	------------	-----	----------	------	--------------------	---------------

(v) What is force? فورس کیا ہے؟

(a) Push	دھکیلنا	(b) Pull	کھینچنا	(c) Lift	اٹھانا	(d) Push and pull	دھکیلنا، کھینچنا
----------	---------	----------	---------	----------	--------	-------------------	------------------

(vi) The fountain water fall on the ground due to: فوارہ کے پانی کے زمین پر گرنے کی وجہ ہے:

(a) momentum	مومنٹم	(b) force	فوس	(c) movement	حرکت	(d) gravity	گریوٹی
--------------	--------	-----------	-----	--------------	------	-------------	--------

Q.No.2 Write short answers. (2×2=4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Can light, sound and heat travel through space?

کیا روشنی، آواز اور حرارت خلا سے گزر سکتی ہے؟

(ii) If an object is thrown upwards, why does it always return to the Earth?

اگر ایک چیز کو اوپر کی طرف پھینکا جائے تو وہ ہمیشہ زمین کی طرف کیوں واپس آتی ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper Science 4th (T-5)	Total Marks: 10
4th Month, 4th Week, Day 5	Syllabus: Weekly Test + Revision of Chp#5,6	

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

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

(i) The process in which body changes its position is called:

ایسا عمل جس میں جسم اپنی جگہ تبدیل کرے کہلاتی ہے:

(a) force	فوس	(b) motion	موشن	(c) gravity	کشش	(d) momentum	مومنٹم
-----------	-----	------------	------	-------------	-----	--------------	--------

(ii) Slowing down of vehicles is due to: گاڑیوں کے آہستہ ہونے کی وجہ ہے:

(a) motion	موشن	(b) mass	ماس	(c) friction	فکشن	(d) momentum	مومنٹم
------------	------	----------	-----	--------------	------	--------------	--------

(iii) How many colours are present in sunlight? سورج کی روشنی میں کتنے رنگ ہوتے ہیں؟

(a) 2	(b) 3	(c) 5	(d) 7
-------	-------	-------	-------

(iv) Flag is raised up with the help of: جھنڈے کو..... کی مدد سے اٹھایا جاتا ہے۔

(a) lever	لیور	(b) pulley	پلی	(c) gear	گیئر	(d) inclined plane	انکلائنڈ پلین
-----------	------	------------	-----	----------	------	--------------------	---------------

(v) What is force? فورس کیا ہے؟

(a) Push	دھکیلنا	(b) Pull	کھینچنا	(c) Lift	اٹھانا	(d) Push and pull	دھکیلنا، کھینچنا
----------	---------	----------	---------	----------	--------	-------------------	------------------

(vi) The fountain water fall on the ground due to: فوارہ کے پانی کے زمین پر گرنے کی وجہ ہے:

(a) momentum	مومنٹم	(b) force	فوس	(c) movement	حرکت	(d) gravity	گریوٹی
--------------	--------	-----------	-----	--------------	------	-------------	--------

Q.No.2 Write short answers. (2×2=4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Can light, sound and heat travel through space?

کیا روشنی، آواز اور حرارت خلا سے گزر سکتی ہے؟

(ii) If an object is thrown upwards, why does it always return to the Earth?

اگر ایک چیز کو اوپر کی طرف پھینکا جائے تو وہ ہمیشہ زمین کی طرف کیوں واپس آتی ہے؟
