

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
5th Month, 2nd Week, 5th Day		
Syllabus: Unit 7: Key Point and Complete Exercise.		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. _____ is a basic fproperty of matter: _____ مادے کی بنیادی خاصیت ہے۔

(a) Charge	چارج	(b) Colour	رنگ	(c) Weight	وزن	(d) None	کوئی نہیں
------------	------	------------	-----	------------	-----	----------	-----------

2. There are _____ types of charges. _____ اقسام ہیں:

(a) Two	دو	(b) Three	تین	(c) Four	چار	(d) One	ایک
---------	----	-----------	-----	----------	-----	---------	-----

3. The path of current flow is known as: _____ کرنٹ کے بہاؤ کے راستے کو کہتے ہیں:

(a) Electric current	الیکٹرک کرنٹ	(b) Electric field	الیکٹرک فیلڈ
----------------------	--------------	--------------------	--------------

(c) Electric circuit	الیکٹرک سرکٹ	(d) Magnetic field	میکینیٹک فیلڈ
----------------------	--------------	--------------------	---------------

4. The material which allow the flow of current through them, are called:

وہ مادے جو اپنے اندر سے کرنٹ کو گزرنے دیتے ہیں، کہلاتے ہیں:

(a) Conductor	کنڈکٹرز	(b) Insulators	انسولیٹرز
---------------	---------	----------------	-----------

(c) Magnets	مقناطیس	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں
-------------	---------	-------------------	---------------------

5. _____ is inserted in an electric circuit for security purposes:

_____ کو الیکٹرک سرکٹ میں حفاظتی مقصد کے لیے لگایا جاتا ہے۔

(a) Switch	سوئچ	(b) Fuse	فیوز
------------	------	----------	------

(c) Button	بٹن	(d) Plug	پلگ
------------	-----	----------	-----

(i) What is a magnetic compass? (1) مقناطیس قطب نما کیا ہوتا ہے؟

(ii) What are temporary magnets? (1) عارضی مقناطیس کیا ہوتے ہیں؟

(iii) What is the use of a switch in an electric circuit? (3)

الیکٹرک سرکٹ میں سوئچ کا کیا کام ہوتا ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
5th Month, 2nd Week, 5th Day		
Syllabus: Unit 7: Key Point and Complete Exercise.		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. _____ is a basic fproperty of matter: _____ مادے کی بنیادی خاصیت ہے۔

(a) Charge	چارج	(b) Colour	رنگ	(c) Weight	وزن	(d) None	کوئی نہیں
------------	------	------------	-----	------------	-----	----------	-----------

2. There are _____ types of charges. _____ اقسام ہیں:

(a) Two	دو	(b) Three	تین	(c) Four	چار	(d) One	ایک
---------	----	-----------	-----	----------	-----	---------	-----

3. The path of current flow is known as: _____ کرنٹ کے بہاؤ کے راستے کو کہتے ہیں:

(a) Electric current	الیکٹرک کرنٹ	(b) Electric field	الیکٹرک فیلڈ
----------------------	--------------	--------------------	--------------

(c) Electric circuit	الیکٹرک سرکٹ	(d) Magnetic field	میکینیٹک فیلڈ
----------------------	--------------	--------------------	---------------

4. The material which allow the flow of current through them, are called:

وہ مادے جو اپنے اندر سے کرنٹ کو گزرنے دیتے ہیں، کہلاتے ہیں:

(a) Conductor	کنڈکٹرز	(b) Insulators	انسولیٹرز
---------------	---------	----------------	-----------

(c) Magnets	مقناطیس	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں
-------------	---------	-------------------	---------------------

5. _____ is inserted in an electric circuit for security purposes:

_____ کو الیکٹرک سرکٹ میں حفاظتی مقصد کے لیے لگایا جاتا ہے۔

(a) Switch	سوئچ	(b) Fuse	فیوز
------------	------	----------	------

(c) Button	بٹن	(d) Plug	پلگ
------------	-----	----------	-----

(i) What is a magnetic compass? (1) مقناطیس قطب نما کیا ہوتا ہے؟

(ii) What are temporary magnets? (1) عارضی مقناطیس کیا ہوتے ہیں؟

(iii) What is the use of a switch in an electric circuit? (3)

الیکٹرک سرکٹ میں سوئچ کا کیا کام ہوتا ہے؟
