

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 3rd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 6: Symbol + Mass number (table 6.1) + Informative	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×4=4)

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

1. The atomic number is denoted by : اٹامک نمبر کو ظاہر کیا جاتا ہے:

(a)	A	(b)	C	(c)	Z	(d)	N
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

2. The symbol of sodium: سوڈیم کا سمبل ہے:

(a)	No	(b)	Ne	(c)	Na	(d)	N
-----	----	-----	----	-----	----	-----	---

3. Which of the following are equal in number in an atom ?

درج ذیل میں سے کون ایٹم میں تعداد میں برابر ہوتے ہیں؟

(a)	Electrons & protons	الیکٹرونز اور پروٹونز	(b)	Neutrons & Electrons	نیوٹرونز اور الیکٹرونز
(c)	Protons & neutrons	پروٹونز اور نیوٹرونز	(d)	Electrons & positrons	الیکٹرونز اور پوزیٹرونز

4. The symbol of hydrogen is : ہائیڈروجن کا سمبل ہے:

(a)	He	(b)	H	(c)	Hf	(d)	Hd
-----	----	-----	---	-----	----	-----	----

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is the importance of symbol of an element? اہمیت کے سمبل کی اہمیت کیا ہے؟

(ii) What is mass number? How is it denoted? ماس نمبر کیا ہے؟ اس کو کیسے ظاہر کیا جاتا ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 3rd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 6: Symbol + Mass number (table 6.1) + Informative	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×4=4)

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

1. The atomic number is denoted by : اٹامک نمبر کو ظاہر کیا جاتا ہے:

(a)	A	(b)	C	(c)	Z	(d)	N
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

2. The symbol of sodium: سوڈیم کا سمبل ہے:

(a)	No	(b)	Ne	(c)	Na	(d)	N
-----	----	-----	----	-----	----	-----	---

3. Which of the following are equal in number in an atom ?

درج ذیل میں سے کون ایٹم میں تعداد میں برابر ہوتے ہیں؟

(a)	Electrons & protons	الیکٹرونز اور پروٹونز	(b)	Neutrons & Electrons	نیوٹرونز اور الیکٹرونز
(c)	Protons & neutrons	پروٹونز اور نیوٹرونز	(d)	Electrons & positrons	الیکٹرونز اور پوزیٹرونز

4. The symbol of hydrogen is : ہائیڈروجن کا سمبل ہے:

(a)	He	(b)	H	(c)	Hf	(d)	Hd
-----	----	-----	---	-----	----	-----	----

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is the importance of symbol of an element? اہمیت کے سمبل کی اہمیت کیا ہے؟

(ii) What is mass number? How is it denoted? ماس نمبر کیا ہے؟ اس کو کیسے ظاہر کیا جاتا ہے؟
