

دستخط ناظم امتحان:

رول نمبر (لفظوں میں)

رول نمبر (ہندسوں میں)

وقت: 15 منٹ

معروضی طرز

کل نمبر: 12

	A	B	C	D	Write correct option
1	(A)	(B)	(C)	(D)	
2	(A)	(B)	(C)	(D)	
3	(A)	(B)	(C)	(D)	
4	(A)	(B)	(C)	(D)	
5	(A)	(B)	(C)	(D)	
6	(A)	(B)	(C)	(D)	
7	(A)	(B)	(C)	(D)	
8	(A)	(B)	(C)	(D)	
9	(A)	(B)	(C)	(D)	
10	(A)	(B)	(C)	(D)	
11	(A)	(B)	(C)	(D)	
12	(A)	(B)	(C)	(D)	

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھرنے یا کاٹ کر بھرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

12

سوال: 1

1- ایک amu (ایٹامک ماس یونٹ) کس کے برابر ہے:

(A) 1.66×10^{-24} ملی گرام (B) 1.66×10^{-24} گرام (C) 1.66×10^{-24} کلوگرام (D) 1.66×10^{-23} گرام

2- آرہٹ کا تصور کس نے استعمال کیا؟

(A) جے جے تھامسن (B) رور فورڈ (C) بوہر (D) پلانک

3- لام آف آئیونز کس نے پیش کیا؟

(A) ڈوبرائیئر (B) موزلے (C) نیولینڈز (D) مینڈلیف

4- مینڈلیف کے پیریاڈک ٹیبل کی بنیاد تھی:

(A) الیکٹرونک کنفیگریشن (B) ایٹامک ماس (C) ایٹامک نمبر (D) سب شیل کا مکمل ہونا

5- درج ذیل میں سے مالیکیوز کا کون سا جوڑا ایک جیسے ڈبل کوویلنٹ بانڈ پر مشتمل ہے؟

(A) HCl اور O_2 (B) N_2 اور O_2 (C) C_2H_4 اور O_2 (D) C_2H_2 اور O_2

6- درج ذیل میں سے کس مالیکیول میں الیکٹرونز کی کمی پائی جاتی ہے؟

(A) امونیا (B) بورون ٹرائی فلورائیڈ (C) نائٹروجن (D) آکسیجن

7- مائع کیسز سے کتنے گنا بھاری ہیں؟

(A) 100 گنا (B) 1000 گنا (C) 10,000 گنا (D) 100,000 گنا

8- دھند سلوشن کی مثال ہے:

(A) گیس میں مائع (B) گیس میں ٹھوس (C) مائع میں گیس (D) ٹھوس میں گیس

9- ٹنڈل انٹلیکٹ کا مظاہرہ کرتا ہے:

(A) شوگر کا سلوشن (B) پینس (C) جیلی (D) چاک کا سلوشن

10- زنگ کا فارمولا ہے:

(A) $Fe_2O_3 \cdot nH_2O$ (B) Fe_2O_3 (C) $Fe(OH)_3 \cdot nH_2O$ (D) $Fe(OH)_3$

11- کروڈن کی سب سے عام مثال کون سی ہے؟

(A) کیمیکل توڑ پھوڑ (B) ایلو مینیم کوزنگ لگنا (C) ٹن کوزنگ لگنا (D) لوہے کوزنگ لگنا

12- درج ذیل میں سے کون سا مٹیل چمکدار ہے:

(A) آئیڈین (B) کاربن (C) فاسفورس (D) سلفر