

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)	

	A	B	C	D	Write correct option
5	(A)	(B)	(C)	(D)	
6	(A)	(B)	(C)	(D)	
7	(A)	(B)	(C)	(D)	
8	(A)	(B)	(C)	(D)	

	A	B	C	D	Write correct option
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 بڑے کرنے یا کاٹ کر بڑے کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

12

سوال 1:

1- کس ٹیپر پمپ پر گیس کا دایوم زیر ہوگا؟

(A) 273K (B) 173K (C) 73K (D) -273°C

2- فاس سلوشن یا کولائڈل سلوشن کی مثال ہے:

(A) پینٹس (B) شارج (C) پانی میں شکر (D) پانی میں نمک

3- کونسا سلوشن ٹھوس میں مائع ہے؟

(A) پانی میں شکر (B) مکھن (C) پانی میں نمک (D) دھند

4- H_2S کا سلفر میں تبدیل ہوتا ہے: $H_2S + Cl_2 \rightarrow S + 2HCl$

(A) ریڈکشن (B) آکسیدیشن (C) ریڈاکس (D) ایڈیشن

5- $KClO_3$ میں کلورین کا آکسیدیشن نمبر ہے: (K = +1, O = -2)

(A) +3 (B) +4 (C) +5 (D) +6

6- کوئی دھات پر منرل ایسڈز یا الکلیز کا بھی اثر نہیں ہوتا؟

(A) Fe (B) Zn (C) Au (D) Na

7- CO_2 کا مالیکیولر ماس ہے:

(A) 34amu (B) 40amu (C) 44amu (D) 50amu

8- کونسا ٹیل چار سب ٹیل پر مشتمل ہے؟

(A) O shell (B) N shell (C) L shell (D) M shell

9- جدید ہائیڈروجن کی بنیاد ہے:

(A) اینٹی ماس (B) اٹامک نمبر (C) نیوٹران کی تعداد (D) اٹامک ریڈیئس

10- ہیلوجن فیملی کی عمومی الیکٹرک کنگریشن ہے:

(A) ns^2 (B) $ns^2.np^2$ (C) $ns^2.np^4$ (D) $ns^2.np^5$

11- کس مالیکیول میں پولر کوویلنٹ بانڈ ہوتا ہے؟

(A) H_2 (B) Cl_2 (C) HCl (D) N_2

12- شکل میں نقطہ دار خط ظاہر کرتا ہے:

(A) ہائیڈروجن بانڈ (B) آئیونک بانڈ (C) کوویلنٹ بانڈ (D) میٹلک بانڈ