

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 بھرنے یا کاٹ کر بھرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

12

سوال 1:

- 1-  $K_2Cr_2O_7$  میں کرومیم کا آکسڈیشن نمبر ہے:
  - (A) +2
  - (B) +6
  - (C) +7
  - (D) +14
- 2- کروڈن کی سب سے عام مثال ہے:
  - (A) کیمیکل توڑ پھوڑ
  - (B) لوہے کو زنگ لگانا
  - (C) ایلمینیم کو زنگ لگانا
  - (D) زن کو زنگ لگانا
- 3- درج ذیل مان مٹلو میں ..... نہایت سخت ہے۔
  - (A) گریفائٹ
  - (B) فاسفورس
  - (C) آئیوڈین
  - (D) ڈائمنڈ
- 4- اہمیت کرہ ارض میں سب سے زیادہ پایا جاتا ہے:
  - (A) آکسیجن
  - (B) ایلمینیم
  - (C) سیلیکان
  - (D) آرگون
- 5- ..... چار سب شیلز پر مشتمل ہے۔
  - (A) K شیل
  - (B) L شیل
  - (C) M شیل
  - (D) N شیل
- 6- مینڈلیف کے ہیریڈک ٹیبل کی بنیاد تھی:
  - (A) الیکٹرونک کنفیگریشن
  - (B) ایٹمک ماس
  - (C) ایٹمک نمبر
  - (D) سب شیلز کا مکمل ہونا
- 7- لوگ فارم آف ہیریڈک ٹیبل کے پہلے ہیریڈ میں ..... ایٹمیں ہیں۔
  - (A) 2
  - (B) 3
  - (C) 4
  - (D) 6
- 8- ایٹمز کے درمیان الیکٹرونز کی متعلقہ کا نتیجہ لگتا ہے:
  - (A) مٹیلک بانڈنگ کی صورت میں
  - (B) آئیونک بانڈنگ کی شکل میں
  - (C) کوویلنٹ بانڈنگ کی صورت میں
  - (D) کوآرڈینیٹ کوویلنٹ بانڈنگ کی صورت میں
- 9- ..... پور کوویلنٹ بانڈ رکھتا ہے۔
  - (A)  $O_2$  and  $Cl_2$
  - (B)  $H_2O$  and  $N_2$
  - (C)  $H_2O$  and  $C_2H_2$
  - (D)  $H_2O$  and  $HCl$
- 10- 1 لیٹرا سفیرک (Atmospheric) پریشر ..... پاسکلو کے برابر ہوتا ہے۔
  - (A) 101325
  - (B) 10325
  - (C) 106075
  - (D) 10523
- 11- سوڈ ڈرنک میں سولویٹ ہے:
  - (A) بنزین
  - (B) پانی
  - (C) دودھ
  - (D) تیل
- 12- مولیرٹی سولویٹ کے مولز کی وہ تعداد ہے جو حل شدہ ہو:
  - (A) 1 کلوگرام میں
  - (B) سولویٹ کے 100 گرام
  - (C) سولویٹ کے  $1dm^3$  میں
  - (D) سلوشن کے  $1dm^3$  میں