

سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے  
گروہوں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ  
گروہوں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

1- نڈل ایفیکٹ کا مظاہرہ کرتا ہے:

- (A) شوگر سلوشن  
(B) پینٹس  
(C) جیلی  
(D) چاک سلوشن

اس کمپاؤنڈ کی شناخت کیجیے جس میں کوویلنٹ بانڈ پایا جاتا ہے:

- (A) NaCl  
(B) KCl  
(C) CaO  
(D) HCl

درج ذیل ایلیمینٹس میں سے ایک ایلیمینٹ ٹان میں ہے، اس کی شناخت کیجیے:

- (A) Na  
(B) Ca  
(C) Br  
(D) Cr

CO<sub>2</sub> کے 8 گرامز اس کے کتنے مولز کے برابر ہے:

- (A) 0.15  
(B) 0.18  
(C) 0.21  
(D) 0.24

کرڈن کی سب سے عام مثال ہے:

- (A) کیمیکل توڑ پھوڑ  
(B) لوہے کو زنگ لگنا  
(C) ایلومینیم کو زنگ لگنا  
(D) ٹن کو زنگ لگنا

6- سوڈیم کا ماس نمبر ہے:

- (A) 19  
(B) 23  
(C) 27  
(D) 31

HCl میں ہائیڈروجن کا آکسڈیشن نمبر ہے:

- (A) +1  
(B) -1

+2 (C)

-2 (D)

8- تیسرے پیریڈ میں ایلیمینٹس کی تعداد ہے:

- (A) 32  
(B) 18  
(C) 8  
(D) 2

9- P سب شیل مشتمل ہے:

- (A) ایک آرٹیل  
(B) دو آرٹیل  
(C) تین آرٹیل  
(D) چار آرٹیل

10- سب سے تیز ڈیفیوژ ہونے والی گیس ہے:

- (A) ہائیڈروجن  
(B) ہیلیم  
(C) فلورین  
(D) کلورین

11- فنکٹل گروپ بانڈ بنانے میں ایکٹرو نوز حصہ لیتے ہیں:

- (A) 2  
(B) 4  
(C) 6  
(D) 8

12- ہوا سلوشن کی مثال ہے:

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