

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

1-1 'M' شیل میں..... الیکٹرونز سما سکتے ہیں۔

32 (A) 18 (B)

8 (C) 2 (D)

2 ہم فلش لائٹ بلبوں میں..... استعمال کرتے ہیں۔

کیٹیم (A) ایلو مینیم (B)

میگنیشیم (C) پلاٹینم (D)

3 مالکیول میں موجود کسی ایلیمینٹ کے ایٹم یا آئن پر موجود چارج..... کہلاتا ہے۔

الیکٹرونیکٹیویٹی (A) آکسائیڈیشن نمبر (B)

آئیونائزیشن پوٹینشل (C) بانڈ (D)

4 دو جڑے ہوئے ایٹمز کے نیوکلیائی کے درمیان فاصلے کے نصف کو..... کہتے ہیں۔

ایٹامک ریڈیوس (A) ایٹامک سائز (B)

آئیونائزیشن انرجی (C) آئیونائزیشن انرجی (D)

5..... کمپاؤنڈ پانی میں ان سلوبل ہے۔

NaCl (A) KBr (B)

C₆H₆ (C) MgCl₂ (D)

6 سمندر میں کلورین کی مقدار..... فیصد ہے۔

0.03 (A) 0.9 (B)

7.8 (C) 1.8 (D)

7 کسی کیمیکل ری ایکشن کے دوران الیکٹرون خارج کرنے کو..... کہتے ہیں۔

بانڈ (A) آکسائیڈیشن (B)

مکسچر (C) ایلیمینٹ (D)

8 سو لپٹ کے مولز کی وہ تعداد جو ایک dm³ سلوشن میں حل کی گئی ہو..... کہلاتی ہے۔

مشتت (A) سٹیج (B)

مولیرٹیٹی (C) ڈیلیوشن (D)

9 ماس کے لحاظ سے انسانی جسم کا بڑا حصہ..... پر مشتمل ہے۔

کاربن (A) پانی (C)

کاپر (B) پوٹاشیم (D)

10 °F میں انسانی جسم کا عام طور پر درجہ حرارت..... ہوتا ہے۔

37.0°F (A) 77.6°F (B)

98.0°F (C) 98.6°F (D)

11 کسی مائع کے گیس حالت میں تبدیل ہونے کے عمل کو..... کہتے ہیں۔

میلنگ (A) ایوپوریشن (B)

کنڈنسیشن (C) فریزنگ (D)

12 اگر کوویلنٹ بانڈ دو ایک جیسے ایٹمز کے درمیان مساوی شیئرنگ کی صورت میں تشکیل پاتا ہے تو وہ..... کہلاتا ہے۔

آئیونک بانڈ (A) کوآرڈینیٹ بانڈ (B)

سٹم انرجی (C) ڈی کوویلنٹ بانڈ (D)