



نوٹ : ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, 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 بھریں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Note : Four possible choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct, fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

سوال نمبر 1 سمندر میں پائے جانے والے ایلیمینٹس میں سب سے زیادہ کون سا ایلیمینٹ ہے :

The most abundant element occurring in the Oceans is : (1)

(A) آکسیجن (B) ہائیڈروجن (C) ہائیڈروجن (D) Nitrogen (E) Silicon سیلیکان

(2) درج ذیل میں سے کس کے اجزاء کو طبعی طریقوں سے الگ کیا جاسکتا ہے :

Which one of the following compounds can be separated by Physical means :

(A) مکسچر (B) ایلیمینٹ (C) Element (D) Compound (E) Radical ریڈیکل

(3) ہائیڈروجن کے کتنے آئسوٹوپس موجود ہیں :

(A) 01 (B) 02 (C) 03 (D) 04

(4) ماڈرن پیریڈک ٹیبل کے پہلے پیریڈ میں ایلیمینٹس ہوتے ہیں :

In Modern Periodic Table, the first Period consists of Elements :

(A) 01 (B) 02 (C) 03 (D) 04

(5) سنگل کوویلنٹ بانڈ میں کتنے الیکٹران حصہ لیتے ہیں

How many Electrons involved in Single Covalent Bond :

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

(6) سوڈیم کلورائیڈ کا میلنگ پوائنٹ ہے :

(A) 400°C (B) 600°C (C) 800°C (D) 1000°C

(7) مادہ کی سادہ ترین حالت ہے :

(A) ٹھوس (B) گیس (C) مائع (D) پلازما Plasma

(8) ان میں سے کونسا ایمرفس ہے :

(A) ربڑ (B) Rubber (C) NaCl (D) Glucose گلوکوز

(9) دھند کس سلوشن کی مثال ہے :

(A) مائع میں گیس (B) Gas in Liquid (C) گیس میں مائع (D) Liquid in Gas

(C) گیس میں ٹھوس (D) Solid in Gas (E) ٹھوس میں مائع (F) Liquid in Solid

(10) ازخود واقع ہونے والا کیمیکل ری ایکشن کس سیل میں ہوتا ہے :

(A) الیکٹرو لیک سیل (B) Electrolytic Cell (C) گیلوانک سیل (D) Galvanic Cell

(C) نیلسن سیل (D) Nelson's Cell (E) ڈاؤنزیل (F) Down's Cell

(11) میٹل ہائیڈرائڈز میں ہائیڈروجن کا آکسائیڈیشن نمبر ہے :

The Oxidation Number of Hydrogen in Metal Hydrides is :

(A) -2 (B) +2 (C) -1 (D) +1

(12) طاقتور آکسائیڈائزنگ ایجنٹ ہے :

(A) I (B) Br (C) Cl (D) F