


CHEMISTRY	PAPER CODE - 5487	کیمسٹری
GROUP : FIRST	9th CLASS 1st Annual 2024 نهم کلاس	گروپ : پہلا
TIME : 15 MINUTES		وقت : 15 منٹ
TOTAL MARKS : 12	OBJECTIVE PART حصہ معروضی	کل نمبر: 12
<p>ہدایات: ہر جزو کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر جزو کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پڑ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔</p>		
<p>NOTE: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that Bubble in front of that question with marker or pen ink. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero marks in that question.</p>		

سوال نمبر-1

Question No. 1

1- Zn اور HCl کے درمیان ہونے والے ریڈاکس ری ایکشن میں آکسائیڈانٹنگ ایجنٹ ہے۔	
In redox reaction between Zn and HCl, the oxidizing agent is.	Zn (A) H ⁺ (B) Cl ⁻ (C) H ₂ (D)
2- ڈاؤنز سیل میں اینوڈ پر پیدا ہونے والی گیس ہے۔	Cl ₂ (A) H ₂ (B) O ₂ (C) N ₂ (D)
3- میٹلز کون سے چارجز والے آئنز بناتی ہیں۔	(A) یونی پازیٹو (B) ڈائی پازیٹو (C) ٹرائی پازیٹو (D) تمام
4- آکسیجن بلحاظ وزن فیصد، سمندر میں پائی جاتی ہے۔	(A) 66% (B) 76% (C) 86% (D) 96%
5- سلور کا سبیل ہے۔	(A) Na (B) Ca (C) Ag (D) Si
6- کینال ریز پر چارج کی نوعیت ہوتی ہے۔	(A) پازیٹو (B) نیگیٹو (C) کوئی چارج نہیں (D) جزوی منفی چارج
7- جدید پیریڈک ٹیبل میں عمودی کالمز کہلاتے ہیں۔	(A) پیریڈز (B) گروپس (C) نوبل گیسز (D) ٹرانزیشن ایلیمنٹس
8- ایٹمز کے درمیان الیکٹرونز کی منتقلی کا نتیجہ لگتا ہے۔	(A) آئیونک بانڈ (B) کوویلنٹ بانڈ (C) میٹالک بانڈ (D) کوارڈینیٹ کوویلنٹ بانڈ
9- کمپائونڈ جو پانی میں حل پذیر نہیں ہے۔	(A) NaCl (B) KCl (C) CaCl ₂ (D) C ₆ H ₆
10- وہ گیس جو تیزی سے ڈیفیوژ کرتی ہے۔	(A) ہائیڈروجن (B) ہیلیم (C) فلورین (D) کلورین
11- ٹینڈل ایفیکٹ کا مظاہرہ کرتا ہے۔	(A) شوگر کا سلوشن (B) پینٹس (C) جیلی (D) چاک کا سلوشن
12- سلوشن جس میں پانی کی مقدار زیادہ ہے۔	(A) 2 M (B) 1 M (C) 0.5 M (D) 0.25 M