

رول نمبر..... (امیدوار خود پُر کرے) (تعلیمی سیشن 2019-2021 تا 2022-2024)

CHEMISTRY

023 - فرسٹ اینول - (مہم کلاس)

کیمسٹری

Q. Paper : I (Objective Type)

PAPER CODE = 5482

سوالیہ پرچہ : I (معروضی طرز)

Time Allowed : 15 Minutes

(دوسرا گروپ)

وقت : 15 منٹ

Maximum Marks : 12

کل نمبر : 12

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 دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔
Note : Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

The compound that is a heteroatomic molecule :	کپاؤنڈ جو ایک ہیزو ایٹامک مالیکیول ہے :	1-1
H_2 (D) O_3 (C) H_2O_2 (B) Cl_2 (A)		
The number of subshells in N shell is :	N شیل میں سب شیلز کی تعداد ہے :	2
Four چار (D) Three تین (C) Two دو (B) One ایک (A)		
The element that has highest electronegativity :	سب سے زیادہ الیکٹرو نیگیٹیوٹی والا ایلیمنٹ ہے :	3
Iodine آیوڈین (D) Fluorine فلورین (C) Bromine برومین (B) Chlorine کلورین (A)		
A bond formed between two non-metals is :	دو نان میٹلز کے درمیان بننے والا بانڈ ہے :	4
Coordinate covalent کوآرڈینیٹ کوویلنٹ (B) Covalent کوویلنٹ (A) Metallic میٹلیک (D) Ionic آئیونک (C)		
Identify the compound which is not soluble in water :	درج ذیل میں سے کون سا کپاؤنڈ پانی میں حل نہیں ہوتا :	5
C_6H_6 (D) $NaCl$ (C) KBr (B) $MgCl_2$ (A)		
The number of moles which are equivalent to 8 grams of CO_2 :	CO_2 کے 8 گرامز اس کے مولز کے برابر ہیں :	6
0.24 (D) 0.21 (C) 0.18 (B) 0.15 (A)		
Vapour pressure of water in mmHg at $80^\circ C$ is :	$80^\circ C$ پر پانی کا ویپر پریشر mmHg میں ہوتا ہے :	7
355.1 (D) 149.4 (C) 55.3 (B) 17.5 (A)		
Which one of the following is heterogeneous mixture :	درج ذیل میں سے کون سا ہیزرو جینیس مکچر ہے :	8
Alcohol in water پانی میں الکوحل (B) Salt solution نمک کا سلوشن (A) Sugar solution شوگر کا سلوشن (D) Milk of magnesia ملک آف میگنیشیا (C)		
Molarity is the number of moles of solute dissolved in :	مولیرٹی سولیوٹ کے مولز کی وہ تعداد ہے جو حل کی گئی ہو :	9
$1 dm^3$ of solution سلوشن کے $1 dm^3$ میں (B) One kg of solution سلوشن کے ایک کلوگرام میں (A) $1 dm^3$ of solvent سالوینٹ کے $1 dm^3$ میں (D) 100 g of solvent سالوینٹ کے 100 گرام میں (C)		
In the redox reaction between Zn and HCl, the oxidizing agent is :	زنک اور ہائیڈروکلورک ایسڈ کے درمیان ریڈاکس ری ایکشن کے دوران آکسیڈائزنگ ایجنٹ کون سا ہے :	10
Cl^- (D) H^+ (C) H_2 (B) Zn (A)		
Oxidation number of all elements in the free state is :	آزاد حالت میں تمام ایلیمنٹس کا آکسیڈیشن نمبر ہے :	11
+3 (D) -1 (C) Zero صفر (B) +1 (A)		
Which one of the following non-metal is lustrous :	درج ذیل میں سے کون سا نان میٹل چمکدار ہے :	12
Sulphur سلفر (D) Phosphorus فاسفورس (C) Carbon کاربن (B) Iodine آیوڈین (A)		

114-023-II-(Objective Type)-27500 (5482)

