

CHEMISTRY

Q. Paper : I (Objective Type)

Time Allowed : 15 Minutes

Maximum Marks : 12

(نمبر گلاس) - 017

PAPER CODE = 5485

سوالیہ پرچہ : I (معمولی طرز کا)

وقت : 15 منٹ

کل نمبر : 12

نوٹ : ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے ساتھ دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا تین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر 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.

1-1	اگر 100 گرام پانی میں 10 cm^3 الکل حل کیا جائے تو یہ کہلاتا ہے : if 10 cm^3 of alcohol is dissolved in 100 g of water, it is called :	(A) % $\frac{m}{m}$	(B) % $\frac{m}{v}$	(C) % $\frac{v}{m}$	(D) % $\frac{v}{v}$
2	$K_2Cr_2O_7$ میں کرومیم کا آکسڈیشن نمبر کیا ہوتا ہے : The oxidation number of chromium in $K_2Cr_2O_7$ is :	(A) +2	(B) +6	(C) +7	(D) +14
3	ٹریپل کوویلنٹ بانڈ میں کتنے الیکٹرون حصہ لیتے ہیں : Triple covalent bond involves how many electrons :	(A) آٹھ	(B) چھ	(C) چار	(D) صرف تین
4	زنک اور ہائڈروکلورک ایسڈ کے درمیان ریڈاکس ری ایکشن کے دوران آکسڈائزنگ ایجنٹ کون سا ہوتا ہے : In the redox reaction between Zn and HCl, the oxidizing agent is :	(A) Zn	(B) H^+	(C) Cl^-	(D) H_2
5	H_2SO_4 کا مولر ماس ہے : The molar mass of H_2SO_4 is :	(A) 98 g	(B) 98 amu	(C) 9.8 g	(D) 9.8 amu
6	ان میں سے کس سلوشن میں پانی زیادہ ہوتا ہے : Which one of the following solutions contains more water :	(A) 2 M	(B) 1 M	(C) 0.5 M	(D) 0.25 M
7	درج ذیل میں کون سا ذراتی اٹامک مالیکیول نہیں ہے : Which one of the following molecule is not tri-atomic :	(A) H_2	(B) O_3	(C) H_2O	(D) CO_2
8	ان میں سے کون سا ایسوفرس ٹھوس نہیں ہے : Which one of the following is not amorphous solid:	(A) ربڑ	(B) پلاسٹک	(C) شیشہ	(D) گلوکوز
9	مندرجہ ذیل میں سے کس ہالوجن کی الیکٹرو نیگیٹیویٹی سب سے کم ہے : Which one of the following halogen has lowest electro-negativity :	(A) فلورین	(B) کلورین	(C) برومین	(D) آئیوڈین
10	ان میں کون سا شیل تین سب شیلز پر مشتمل ہے : Which one of the following shell consists of three subshells :	(A) O shell	(B) N shell	(C) L shell	(D) M shell
11	درج ذیل میں سے کون کون سے HCl کے ساتھ ری ایکٹ نہیں کرتا : Which one of the following will not react with dilute HCl :	(A) سوڈیم	(B) پوٹاشیم	(C) کیلشیم	(D) کاربن
12	ٹرانزیشن ایلیمنٹس ہوتے ہیں : Transition elements are :	(A) تمام گیسز	(B) تمام مٹلز	(C) تمام ہالو میٹلوئڈز	(D) تمام نان مٹلز

Ans. 1C,2B,3B,4B,5C,6D,7A,8D,9D,10D,11D,12B