



جماعت ہفتم
کیمسٹری (حصہ معروضی) گروپ پہلا
کل نمبر: 12 وقت: 15 منٹ

Objective Paper
Code
5487

سوال نمبر 1 ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر پائپن سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو مارنے یا کاٹ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

نمبر شمار	سوالات / Questions	A	B	C	D
1	HF کے مالیکیول میں جو بانڈ پایا جاتا ہے: The type of bond is present in HF molecule:	آئینک بانڈ Ionic bond	نان پولر بانڈ Non-polar bond	کوآرڈینیٹ کوویلنٹ بانڈ Coordinate covalent bond	پولر کوویلنٹ بانڈ Polar covalent bond
2	کوویلنٹ بانڈ بنتا ہے: Covalent bond is formed due to:	الیکٹران کا عطیہ Donation of electrons	الیکٹران کا حصول Acceptance of electrons	الیکٹران شیئرنگ Sharing of electrons	الیکٹران کی ری پلشن Repulsion of electrons
3	d-بلاک عناصر کہلاتے ہیں: d-block elements are called:	آلکلی میٹلز Alkali metals	ہیلوجنز Halogens	ٹرانزیشن میٹلز Transition metals	آلکالین ارتھ میٹلز Alkaline earth metals
4	آرٹ کا خیال کس نے متعارف کروایا؟ The concept of orbit was used by:	رڈرفورڈ Rutherford	پلانک Plank	بوہر Bohr	جے جے تھامسن J.J. Thomson
5	عام کھانے کے نمک کا فارمولا ہے: Formula of common salt is:	NaCl	CaCl ₂	SiO ₂	CaO
6	تجارتی پیمانے پر کیمیکلز کے بنانے کے طریقوں کا مطالعہ ہے: The study of manufacturing of chemical compounds on commercial base is:	فزیکل کیمسٹری Physical Chemistry	انڈسٹریل کیمسٹری Industrial Chemistry	ان آرگنک کیمسٹری Inorganic Chemistry	بائیو کیمسٹری Biochemistry

(جاری ہے)



- 2 -

Objective Paper Code 5487

نمبر شمار	سوالات / Questions	A	B	C	D
7	نان میٹل جو چمکدار ہے: Non-metal which is lustrous:	سلفر Sulphur	آئیوڈین Iodine	فاسفورس Phosphorous	کاربن Carbon
8	کمزور الیکٹرولائٹ ہے: A weak electrolyte is:	NaOH	NaCl	Ca(OH) ₂	H ₂ SO ₄
9	زنگ کی عام مثال ہے: The most common example of corrosion is:	کیمیائی تباہی Chemical decay	آئرن کوڑنگ لگنا Rusting of iron	الومینیم کوڑنگ لگنا Rusting of aluminum	ٹن کوڑنگ لگنا Rusting of tin
10	یونیورسل سولونٹ کہلاتا ہے: Which is called a universal solvent?	ایٹر Ether	پانی Water	سڈیم کاربونیٹ Sodium carbonate	سلفر Sulphur
11	کونسی چیز پانی میں ان سولوبل ہے؟ Which is insoluble in water?	آلکوحل Alcohol	شوگر Sugar	سڈیم کاربونیٹ Sodium carbonate	پٹرول Petrol
12	ٹن (Sn) کا ٹرانزیشن ٹیمپریچر ہے: Transition temperature of tin (Sn) is:	12.2°C	13.2°C	14.2°C	15.2°C

917-IX123-90000