कक्षा- 6

इकाई – 2 – पदार्थ एवं पदार्थ के समूह

एक शब्द उत्तरीए प्रश्न

प्रश्न 1: स्थान घेरने और भार रखने वाली वस्तुएँ क्या कहलाती हैं?

उत्तर: पदार्थ

प्रश्न 2: बाह्य संरचना के आधार पर किया जाने वाला वर्गीकरण क्या कहलाता है?

उत्तर: भौतिक

प्रश्न 3: आन्तरिक संरचना के आधार पर किया जाने वाला वर्गीकरण क्या कहलाता है?

उत्तर: रासायनिक

प्रश्न 4: पदार्थ की कितनी भौतिक अवस्थाएँ होती हैं?

उत्तर: तीन

प्रश्न 5: किस अवस्था में पदार्थ का आकार और आयतन दोनों निश्चित होते हैं?

उत्तर: ठोस

प्रश्न 6: द्रव अवस्था में पदार्थ का क्या निश्चित रहता है?

उत्तर: आयतन

प्रश्न 7: जल में घुलने वाले पदार्थों को क्या कहते हैं?

उत्तर: विलेय (या घुलनशील)

प्रश्न 8: जल में न घुलने वाले पदार्थों को क्या कहते हैं?

उत्तर: अविलेय (या अघुलनशील)

प्रश्न 9: जिन पदार्थों के आर-पार स्पष्ट देखा जा सकता है, उन्हें क्या कहते हैं?

उत्तर: पारदर्शी

प्रश्न 10: जिन पदार्थों के आर-पार नहीं देखा जा सकता, उन्हें क्या कहते हैं?

उत्तर: अपारदर्शी

प्रश्न 11: जिन पदार्थों द्वारा धुंधला या आंशिक रूप से आर-पार देखा जाता है, वे क्या कहलाते हैं?

उत्तर: पारभासी

प्रश्न 12: जो पदार्थ अँगुलियों से दबाने पर आसानी से दब जाते हैं, उन्हें क्या कहते हैं?

उत्तर: मुलायम

प्रश्न 13: चुम्बक द्वारा आकर्षित होने वाले पदार्थ क्या कहलाते हैं?

उत्तर: चुम्बकीय

प्रश्न 14: पदार्थ का वह सूक्ष्मतम कण जो स्वतन्त्र अवस्था में रह सकता है, क्या कहलाता है?

उत्तर: अणु

प्रश्न 15: किसी पदार्थ के निर्माण की मौलिक इकाई क्या है?

सईद SIR KI CLASS

उत्तर: परमाणु

प्रश्न 16: प्रोटॉन पर कौन सा आवेश होता है?

उत्तर: धनआवेश

प्रश्न 17: इलेक्ट्रॉन पर कौन सा आवेश होता है?

उत्तर: ऋणआवेश

प्रश्न 18: न्यूट्रॉन पर कौन सा आवेश होता है?

उत्तर: उदासीन (कोई आवेश नहीं)