

States of Matter and Phase Changes

Sr	Questions	Answers Choice
1	کونسے بانڈز کو آسانی سے توڑا نہیں جاسکتا	A. فزیکل B. کیمیکل C. ایٹامک D. کوئی نہیں
2	گرافین ایک سخت ، لچکدار اور	A. نرم میٹریل ہے B. سخت میٹریل ہے C. ہلکا میٹریل ہے D. بہاری میٹریل ہے
3	کس کے اجزا کو طبعی طریقے سے علیحدہ کیا جاسکتا ہے۔	A. ایلیمینٹس B. مکسچر C. ایٹم D. کمپاؤنڈ
4	سلفر ایلوٹراپک فارمز میں پایا جاتا ہے۔	A. 2 B. 1 C. 5 D. 3
5	مختلف مادی اشیا کا تجزیہ کیا جاتا ہے۔	A. نیوکلنر کیمسٹری B. آرگینک کیمسٹری C. تجزیاتی کیمسٹری D. ہائیو کیمسٹری
6	کیمسٹری میں کس کے خواص ، ترکیب اور ساخت کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔	A. مکسچر B. مادے کے C. اشیا کے D. ایلیمینٹس کے
7	مادہ کی کونسی حالت مخصوص شکل اور مستقل حجم رکھتی ہے۔	A. مائع B. ٹھوس C. پلازمہ D. گیس
8	جب دو یا دو سے زیادہ ایلیمینٹس یا کمپاؤنڈز کو کسی بھی نسبت میں ملا یا جائے تو بنتا ہے۔	A. کمپاؤنڈ B. مکسچر C. ایلیمنٹ D. الین
9	ہم ہوا، مٹی اور پانی میں موجود کیمیائی اشیا کے ملحد ، ان کے درمیان ہونے والے ری ایکشنز ، ان ری ایکشنز کے اثرات اور ان کی وجہ سے ماحول میں ہونے والی تبدیلیوں کا مطالعہ کرتے ہیں	A. پولیمر کیمسٹری B. ماحولیاتی کیمسٹری C. جیو کیمسٹری D. تجزیاتی کیمسٹری
10	ہوا، مٹی، دودھ اور پانی مثالیں ہیں	A. ایلیمینٹس B. کمپاؤنڈ C. مکسچر D. میٹل
11	آکسیجن کی کتنی ایلوٹراپک فارمز ہیں	A. 2 B. 4 C. 5 D. 1
12	کونسے کمپاؤنڈ میں میٹلز ، نان میٹلز ، ان کے مکسچرز ، ایسڈز ، بیسیڈز اور سالٹس ہیں	A. آرگننگ B. نیوکلینز C. ان آرگینک D. ان میں سے کوئی نہیں
13	مادہ کو کس حالت کو آسانی سے دبایا نہیں جاسکتا	A. ٹھوس B. مائع C. پلازمہ D. گیس
14	سٹارچ سلوشن اور انڈے کے سفیدی مثالیں ہیں	A. کولائیڈل سلوشن B. ٹرو سلوشن C. سچورینڈ سلوشن D. ان سچورنڈ سلوشن
15	کس ایلیمینٹ کے کرستلز کی ایلوٹراپک شکل روسبک ہے۔	A. براس B. سلفر C. گریفائٹ D. کانسی

16	ٹیوب لائٹ ، آسمانی بجلی اور آرک ویلٹنگ میں پایا جاتا ہے۔	A. پلازمہ B. ٹھوس C. مائع کے کرسٹل D. کوئی نہیں
17	مکسجر کی خصوصیات اس کے اجزا کی خصوصیات کا ہوتی ہیں	A. نصف B. چوتھائی C. مجموعہ D. برابر
18	مالیکولر ، آئیونک ، انٹرمیٹیک اور کو آردی نیشن کمپلیکسز اقسام ہیں	A. ایلیمنٹس B. کمپائونڈز C. ایٹمز D. آئنز
19	کمپائونڈ کس شکل میں موجود ہوتے ہیں	A. آئنز B. ایٹمز C. مالیکولز D. ایلیمنٹس
20	ٹھوس کے ذرات	A. حرکت کر سکتے ہیں B. مستقل رہتے ہیں C. رکے رہتے ہیں D. ان میں سے کوئی نہیں