

States of Matter and Phase Changes

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک غیر مادہ شے ہے	A. ایلیمنٹس B. مادہ C. انرجی D. کوئی بھی نہیں
2	مختلف مادی اشیا کا تجزیہ کیا جاتا ہے۔	A. نیوکلنر کیمسٹری B. آرگینک کیمسٹری C. تجزیاتی کیمسٹری D. بائیو کیمسٹری
3	کونسے بانڈز کو اصلی سے توڑا نہیں جاسکتا	A. فزیکل B. کیمیکل C. ایٹمک D. کوئی نہیں
4	پانی اور عام نمک کا سلوشن مثال ہے۔	A. سولویونٹ B. ہوموجینیس مکسچر C. ہیٹرو جینیس مکسچر D. سولیوٹ
5	جب ایلیمنٹ مادے کی شکل میں موجود ہوتے ہیں اسے ظاہر کیا جاتا ہے۔	A. بانڈنگ B. سمیلز C. لوگو D. تیر
6	درج ذیل میں سے کون سی مائع کو لائڈل سلوشن ہے۔	A. دودھ B. بچھے ہوئے چونسے کا سلوشن C. سرکے کا سلوشن D. پانی میں سلور کلورائیڈ کا مکسچر
7	مکسچر کی خصوصیات اس کے اجزا کی خصوصیات کا ہوتی ہیں	A. نصف B. چوتھائی C. مجموعہ D. برابر
8	ٹھوس کے ذرات	A. حرکت کر سکتے ہیں B. مستقل رہتے ہیں C. رکتے رہتے ہیں D. ان میں سے کوئی نہیں
9	رومبک اور موتو کلینک ایلوٹراپک فارمز ہیں	A. سلفر B. میگشیم C. سوڈیم D. آکسیجن
10	ان آرگینک کیمسٹری کس شے کو بنانا، ان کے اجزا نے ترکیبی، خواص اور ساخت کا مطالعہ کرنا شامل ہے۔	A. ان آرگینک کیمپاؤنڈ B. ایلیمنٹس C. مالیکیولز D. کوئی نہیں
11	ایلیمنٹس ایک سے زیادہ قلمی اشکال میں وقوع پذیر ہوسکتے ہیں اس مظہر کو کہتے ہیں	A. ایلوٹراپی B. ہوموجینیس C. ہیٹرو جینیس D. کیمیکل بانڈنگ
12	انرجی کے علاوہ ہر وہ شے جو وزن رکھتی ہے اور جس کا حجم ہوتا ہے کہلاتی ہے۔	A. کیمپاؤنڈز B. مادہ C. ایٹمز D. ایلیمنٹس
13	پلازمہ کو آئیونائزڈ گیس سمجھا جاتا ہے۔ جو کہ مشتمل ہوتی ہے۔	A. الیکٹرونز B. آئنز C. فوٹونز D. تمام
14	سٹارچ سلوشن اور انڈے کے سفیدی مثالیں ہیں	A. کولائیڈل سلوشن B. ٹرو سلوشن C. سچورٹیڈ سلوشن D. ان سچورٹیڈ سلوشن
15	فلرین میں ان پیئر موجود نہیں ہوتا	A. پروٹون B. نیوٹرون C. الیکٹرون D. پوزٹیو چارج

16	مادہ کی تینوں حالتوں میں پائے جاتے ہیں	A. ایلیمنٹس B. مالیکیولز C. آئنز D. کمپاؤنڈ
17	مادہ کی کونسی حالت مخصوص شکل اور مستقل حجم رکھتی ہے۔	A. مائع B. ٹھوس C. پلازما D. گیس
18	فلورین کون سے سالوینٹس میں حل پذیر ہیں	A. آرگینک B. ان آرگینک C. پولر D. کیوٹیکل
19	کمپاؤنڈ کس شکل میں موجود ہوتے ہیں	A. آئنز B. ایٹمز C. مالیکیولز D. ایلیمنٹس
20	کون سے کمپاؤنڈ نہ صرف ہر قسم کے جانداروں میں پائے جاتے ہیں بلکہ زندگی کو رواں رکھنے کے لیے بھی ضروری ہیں	A. آرگینک B. ایٹامک C. ان آرگینک D. مالیولز