States of Matter and Phase Changes

Sr	Questions	Answers Choice
1	بک منسٹر فلرین میں دائرہ بناتے ہیں	A. ایلیمنٹس B. ایٹمز C. مالیکولز D. اَنز
2	مادہ کو کس حالت کو آسانی سے دبایا نہیں جاسکتا	A. ٹھوس B. مائع C. پلازمہ D. گیس
3	مکسچر کا ہر جزو برقرار رکھتا ہے اپنی شناخت اور	A. تشکیل B. اثرات C. خصوصیات D. ری ایکشنز
4	بہت زیادہ حرکت کرنے والے زرات پر مشتعمل مادہ کی حالت ہے۔	A. ٹھوس B. گیس C. پلازمہ D. کوئی نہیں
5	مادہ کی وہ حالتیں جو اس دنیا مین نہیں پائی جاتین کہلاتی ہیں	A. گرافین B. ٹھوس C. ایگزوٹک D. گیسز
6	مائعات کی کثافتیں زیادہ ہوتی ہیں	A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. مائع
7	شاپنگ بیگس کے مضر اثرات کا مطالعہ کیمسٹری کی کس شاخ میں کیا جاتا ہے۔	A. جیو کیمسٹری B. ان آرگینک کیمسٹری C. اینالیٹیکل کیمسٹری D. ماحولیاتی کیمسٹری
8	ہوا، مٹی، دودھ اور پانی مثالیں ہیں	A. ایلیمنٹس B. کمپاونڈ C. مکسچر D. میٹل
9	پروٹینز ، کاربوہائیڈریٹس، لپڈز اور نیوکلک ایسڈز جیسے مالیلیولز کی ساخت اور افعال کے بارے میں معلومات فراہم کرتی ہے۔	A. نیوکلئیر کیمسٹری B. بائیو کیمسٹری C. جیو کیمسٹری D. ان آرگینک کیمسٹری
10	مادہ کی کونسی حالت مخصوص شکل اور مستقل حجم رکھتی ہے۔	A. مائع B. ٹھوس C. پلازمہ D. گیس
11	کونسے کمپاونڈ نہ صرف ہر قسم کے جانداروں مین پائے جاتے ہین بلکہ زندگی کو رواں رکھنے کے لیے بھی ضروری ہیں	A. آرگینک B. اٹامک C. ان آرگینک D. مالیولز
12	ایلیمنٹس ایک سے زیادہ قلمی اشکال مین وقوع پذیر ہوسکتے ہیں اس مظہر کو کہتے ہیں	A. ایلوٹراپی B. ہوموجنیسیس C. پیٹرو جینیسس D. کیمیکل بانڈنگ
13	کونسے کمپاونڈ مین میٹلز، نان میٹلز ، ان کے مکسچرز ، ایسڈز ، بیسز اور سالٹس ہیں	A. آرگننگ B. نیوکلینز C. ان آرگینگ D. ان میں سے کوئی نہیں
14	سٹارچ سلوشن اور انڈے کے سفیدی مثالیں ہیں	A. کولائیڈل سلوشن B. ٹرو سلوشن C. سچوریٹیڈ سلوشن D. ان سیچورتید سلوشن
15	سلوشن کو فلٹر کرنے پر اگر سولیوٹ کے زرات فلٹر پیپر سے گزر جاتے ہیں اور کوئی شے باقی نہیں بچتی تو اسے کہتے ہیں	A. یکساں محلول B. غیر یکساں محلول C. ھقیقی محلول D. بائینر سلوشن

16	گیسی ایلیمنٹس آزادنہ کس صورت میں موجود ہوتے ہیں	A. ایٹمز کی B. آئنز کی C. مالیکولز کی D. کمپاونڈ
17	انرجی کے علاوہ ہر وہ شے جو وزن رکھتی ہے اور جس کا حجم ہوتا ہے کہلاتی ہے۔	A. کمپاونڈز B. مادہ C. ایٹمز D. ایلیمنٹس
18	کس سلوشن کے زرات تہ مین نہیں بیٹھتے۔	A. کولائیڈل B. سچورٹیڈ سلوشن C. ٹرو سلوشن D. بائینری سلوشن
19	مادہ کی کس حالت کو آسانی سے دبایا جاسکتا ہے۔	A. پلازمہ B. گیس C. ٹھوس D. مائع
20	ان آرگینک کیمسٹری کس شے کو بناتا، ان کے اجزا ئے ترکیبی ، خواص اور ساخت کا مطاعلہ کرنا شامل ہے۔	A. ان آرگینک کمپاونڈ B. ایلمنٹس C. مالیکیولز D. کوئی نہیں