

## States of Matter and Phase Changes

Sr	Questions	Answers Choice
1	کون سے کمپاؤنڈ مین میٹلز ، نان میٹلز ، ان کے مکسچرز ، ایسڈز ، بیسز اور سالتیں ہیں	A. آرگنک B. نیوکلینز C. ان آرگنک D. ان میں سے کوئی نہیں
2	مونو اٹامک مالیکیول کی مثال ہے۔	A. N B. He C. O D. N <sub>2</sub>
3	کس سلوشن کے ذرات تہ میں نہیں بیٹھتے۔	A. کولائیڈل B. سچورٹیڈ سلوشن C. ترو سلوشن D. بائینری سلوشن
4	آزادانہ مالیکیول کی مثال ہے۔	A. O <sub>2</sub> B. N <sub>2</sub> C. H <sub>3</sub> D. Cl <sub>3</sub>
5	ان آرگنک کیمسٹری کس شے کو بناوا، ان کے اجزا نے ترکیبی ، خواص اور ساخت کا مطالعہ کرنا شامل ہے۔	A. ان آرگنک کمپاؤنڈ B. ایلمنٹس C. مالیکیولز D. کوئی نہیں
6	جب کسی شے کے چھوٹے نظر آنے والے ذرات کو سالونٹ میں ملایا جاتا ہے تو کیا بنتا ہے۔	A. حقیقی یا خالص سلوشن B. کولائیڈ C. سسپینشن D. سیچورٹیڈ سلوشن
7	سولیوبیلیٹی بڑھتی ہے اگر ٹمپریچر	A. بڑھایا جائے B. کم کیا جائے C. درمیانہ رکھا جائے D. کونسٹینٹ
8	مادہ کی کس حالت کو آسانی سے دبا جا سکتا ہے۔	A. پلازما B. گیس C. ٹھوس D. مائع
9	مندرجہ ذیل میں سے کونسی حالت ٹسپلے ٹیوانسز میں استعمال کی جاتی ہے۔	A. ٹھوس B. پلازما C. لیکویڈ کرسٹل D. ایگزوٹک
10	کون سا پولیمر انسان کا بنایا ہوا ہے۔	A. سٹارچ B. پولی سٹیرین C. پروٹین D. سیلولوز
11	مالیکولر ، آئیونک ، انٹرمٹیکل اور کو آردی نیشن کمپلیکسز اقسام ہیں	A. ایلمنٹس B. کمپاؤنڈز C. ایٹمز D. اننز
12	مادہ کی بنیادی حالتیں کتنی ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 6
13	مادہ کی کونسی حالت غیر بنیادی ہے۔	A. گیس B. ٹھوس C. پلازما D. مائع
14	پانی میں چاک مثال ہے۔	A. سسپینشن B. کولائیڈل C. حقیقی سلوشن D. سچورٹیڈ سلوشن
15	مائع کی کثافتیں زیادہ ہوتی ہیں	A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. مائع

16	نیون سائنز میں مداح کس حالت میں موجود ہے	A. سپر کریٹیکل فلیوڈ B. پلازمہ C. گیس D. لیکویڈ کرسٹل
17	گینائٹ، ملیکا اور لائم سٹون جیسی مختلف اقسام کی معدنیات موجود ہوتی ہیں	A. سٹیل B. پہاڑوں C. مینٹل D. اٹرن
18	سلفر ایلوٹراپک فارمز میں پایا جاتا ہے۔	A. 2 B. 1 C. 5 D. 3
19	گیسی ایلیمینٹس آزادانہ کس صورت میں موجود ہوتے ہیں	A. ایٹمز کی B. اٹنز کی C. مالیکیولز کی D. کمپاؤنڈ
20	آکسیجن کی کتنی ایلوٹراپک فارمز ہیں	A. 2 B. 4 C. 5 D. 1