

9th Class Chemistry Chapter 5 Physical States of Matter Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	جس میں نفوذ سب سے کم ہوتا ہے	A. ٹھوس B. مائع C. گیس D. پلازما
2	سوفٹ ڈرنکس میں گیس حل کی جاتی ہے	A. کم دباؤ پر B. زیادہ دباؤ پر C. کم درجہ حرارت پر D. زیادہ درجہ حرارت پر
3	مائع کی ٹینسٹی ٹھوس سے جس وجہ سے کم ہوتی ہے	A. انٹر مالیکیولر فورسز B. درجہ حرارت C. M.P D. والیوم
4	وہ ٹھوس جس میں ایٹمز، آئن یا مالیکیول مخصوص ترتیب میں جڑے ہوتے ہیں کہلاتے ہیں	A. امارفس سولڈ B. کرسٹلائن سولڈ C. مالیکیولر سولڈ D. آئیونک سولڈ
5	دباؤ کی اکائی ہے	A. پائسل B. نیوٹن C. فیرائے D. مول
6	اکائی رقبہ پر لگتی گئی قوت کہلاتی ہے	A. والیوم B. دباؤ C. مولز D. درجہ حرارت
7	جو کاربن کی کرسٹلائن فارم نہیں ہے	A. ڈائمنڈ B. گرافائٹ C. چارکول D. کوئلہ
8	جس کا قانون والیوم اور پریشر کے درمیان تعلق ظاہر کرتا ہے	A. ڈالٹن B. چارلس C. گراہم D. بوائل
9	فریزنگ پوائنٹ پر ان میں سے کون سے ڈائنامک ایکوی لیریم میں ہوتے ہیں؟	A. گیس اور ٹھوس B. مائع اور گیس C. مائع اور ٹھوس D. یہ تمام
10	مائع کی سطح سے مالیکیولز کا خود بخود آزاد ہونا کہلاتا ہے	A. تبخیر B. M.P C. B.P D. F.P
11	جس کو آسانی سے دبا دیا جا سکتا ہے	A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. پلازما
12	گیسز مادہ کی ہلکی ترین حالت ہیں اور ان کی ڈینسٹیٹی کو کن میں ظاہر کیا جاتا ہے	A. mgcm-3 B. gcm-3 C. kgdm-3 D. gdm-3
13	ایویپریشن میں جو مالیکیولز مائع کی سطح کو چھوڑتے ہیں ان میں ہوتی ہے	A. بہت کم انرجی B. درمیانی انرجی C. بہت زیادہ انرجی D. ان میں سے کوئی نہیں
14	برتن میں سیلابی کے ایک قطرے کا پھیل جانا جس کی مثال ہے	A. نفوذ B. تراوش C. فریزنگ D. تمام
15	ان میں سے کون سی چیز بوائلنگ پوائنٹ پر اثر انداز نہیں ہوتی؟	A. انٹر مالیکیولز فورسز B. بیرونی پریشر C. مائع کی فطرت D. مائع کی فطرت

16	ڈائمنڈ اور گریفائٹ جس کی کرسٹالائن فارم ہے	A. آکسیجن B. کاربن C. سلفر D. کلورین
17	سوفٹ ڈرنکس میں اگر بوتل کو ٹھنڈا رکھا جائے تو	A. گیس کی حل پذیری بڑھ جاتی ہے B. آزاد ہونے کی صلاحیت بڑھ جاتی ہے C. کم درجہ حرارت زیادہ ہو جاتی ہے D. اے اور بی
18	امارفس کا مطلب ہے	A. درجہ حرارت B. شکل C. والیوم D. بغیر شکل کے
19	شروع میں عمل تبخیر کی شرح جس سے زیادہ ہوتی ہے	A. تبخیر B. کٹن سیشن C. دباؤ D. ویپر پریشر
20	ٹھوس پارٹیکلز میں ان میں سے کون سی موشن پائی جاتی ہے ؟	A. روٹیشنل موشن B. وائبریشنل موشن C. ٹرانسلیشنل موشن D. ٹرانسلیشنل اور وائبریشنل