

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	گیس کے والیوم کا انحصار جس چیز پر ہے	A. مقدار B. درجہ حرارت C. دباؤ D. تمام
2	مانع کا ویپر پریشر کب بڑھتا ہے؟	A. پریشر میں اضافے سے B. ٹمپریچر میں اضافے سے C. انٹر مالیکیولر فورسز میں اضافے سے D. مالیکیولز کی پولیریٹی میں اضافے سے
3	زیادہ اونچائی پر فضا میں آکسیجن کی مقدار ہوتی ہے	A. کم B. زیادہ C. مستقل D. کوئی نہیں
4	مانعات کا ہونا انحصار کرتا ہے	A. انٹر مالیکیولر فورسز پر B. درجہ حرارت پر C. دباؤ پر D. تمام
5	سلفر کی بہروپی اشکال جس کی مختلف کرسٹلائن شکلیں ہیں	A. ایک جیسے عناصر کی B. مختلف عناصر کی C. اے اور بی D. کوئی بھی نہیں
6	شروع میں عمل تبخیر کی شرح جس سے زیادہ ہوتی ہے	A. تبخیر B. کنڈن سیشن C. دباؤ D. ویپر پریشر
7	ایویورشین میں جو مالیکیولز مانع 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
8	نفوذ کا قوتون کس نے پیش کیا؟	A. کیلون B. گراہم C. بوائلز D. چارلس
9	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
10	مادے کی طبعی حالتیں ہیں	A. 5 B. 3 C. 2 D. 4
11	مانع کی سطح پر جتنی مالیکیولز زیادہ ہونگے کنڈن سیشن کی شرح اتنی ہو گی	A. زیادہ B. کم C. مستقل D. کوئی نہیں
12	وہ درجہ حرارت جس پر ٹھوس اور مانع ایک ساتھ ہوا سے کہتے ہیں	A. تبخیر B. کنڈن سیشن C. B.P D. F.P
13	عمل تبخیر سے پیدا ہوتی ہے	A. گرمی B. مرطوبیت C. ٹھنڈک D. کوئی بھی نہیں
14	برتن میں سیاہی کے ایک قطرے کا پھیل جانا جس کی مثال ہے	A. نفوذ B. تراوش C. فریزنگ D. تمام
15	ٹھوس پارٹیکلز میں ان میں سے کون سی موشن پائی جاتی ہے؟	A. روٹیشنل موشن B. وائبریشنل موشن C. ٹرانسلیشنل موشن D. تمام

- 16 جب کوئی عنصر مختلف حالتوں میں پایا جائے جن کے طبعی خواص مختلف لیکن کیمیائی خواص ایک جیسے ہوں، اسے کہتے ہیں
- A. بہروپیت  
B. بہروپی اشکال  
C. مالیکیولر سولڈ  
D. آئیونک سولڈ
- 17 مستقل درجہ حرارت پر والیوم اور پریشر بالعکس متناسب ہوتے ہیں . یہ کس کا قانون ہے
- A. چارلس  
B. بوائل  
C. ایووگیڈرو  
D. گراہم
- 18 گیس کے مالیکیولز کا چھوٹے سے سوراخ سے ایک ایک کر نکلنا کہلاتا ہے
- A. نفوذ  
B. تراوش  
C. ٹکراؤ  
D. مالیکیولز کا ملنا
- 19 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
- 20 امارفس جس زبان کا لفظ ہے
- A. لاطینی  
B. یونانی  
C. برٹش  
D. کوئی نہیں