

## 9th Class Chemistry Chapter 4 Structure of Molecules Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	درج ذیل میں سے کون سا کمپاؤنڈ پانی میں حل پذیر نہیں ہے	A. C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> B. NaCl C. KBr D. MgCl <sub>2</sub>
2	میگنیشیم کی الیکٹرانئی تشکیل ہے	A. 2:8:7 B. 2:8:1 C. 2:8:6 D. 2:8:2
3	وہ ایٹم جو الیکٹرانئی جوڑا مہیا کرے کہلاتا ہے	A. ڈونر B. ایکسیپٹر C. اے اور بی D. کوئی نہیں
4	جب کسی دھات میں آزادانہ گھومنے والے الیکٹرانز اور اسے نیو کلیائی کے درمیان کشش کی قوت وجود میں آئے کہلاتا ہے	A. کیمیائی بانڈ B. آئی بانڈ C. کوویلنٹ بانڈ D. میٹلک بانڈ
5	وہ بانڈ جو چھ الیکٹرانز کے اشتراک سے بنے کہلاتا ہے	A. سنگل کوویلنٹ بانڈ B. ڈبل کوویلنٹ بانڈ C. ٹریپل کوویلنٹ بانڈ D. کوئی نہیں
6	جس میں ایٹمز متیلک بانڈ سے جڑے ہوں کہلاتا ہے	A. متیلک سولڈ B. مالیکیولر سولڈ C. کوویلنٹ بانڈ D. ایمارفس سولڈ
7	پولر کوویلنٹ بانڈ میں مالیکیولر ہوتے ہیں	A. ہومونیو کلیئر B. ڈائی ایٹامک C. ہٹرو نیو کلیئر D. سی اور بی
8	: ایٹم ایک دوسرے کے ساتھ ری ایکٹ کرتے ہیں کیونکہ	A. یہ ایک دوسرے کو اٹریکٹ کرتے ہیں B. ان میں الیکٹرونز کی کمی ہوتی ہے C. وہ مستحکم ہونا چاہتے ہیں D. وہ بکھرنا چاہتے ہیں
9	وہ مرکبات جن میں آئی بانڈ ہو کہلاتے ہیں	A. آئی مرکبات B. کوویلنٹ مرکبات C. اے اور بی D. کوئی نہیں
10	کوسل اور لیوس نے جب آکٹیٹ رول پیش کیا	A. 1916ء B. 1919ء C. 1917ء D. 1918ء
11	آئی بانڈ میں مخالف چارج جس وجہ سے جڑے ہوتے ہیں	A. قوت کشش B. اتصالی قوت C. قوت دفع D. ہائڈروجن بانڈنگ
12	وہ بانڈ جو مہیا کئے گئے ایٹموں میں سے ایک ایٹم کے الیکٹرونئی جوڑے کی وجہ سے بنے کہلاتا ہے	A. کیمیائی بانڈ B. آئی بانڈ C. کوویلنٹ بانڈ D. کوآرڈینیٹ کوویلنٹ
13	وہ شے جو آئی بانڈ کی حمایت نہیں کرتی	A. کم آئیونائزیشن B. زیادہ الیکٹران افینٹی C. زیادہ لیٹس انرجی D. ایٹمی رداس
14	ہائڈروجن بانڈ کو جس سے ظاہر کرتے ہیں	A. ≡ B. = C. - D. ....
15	میگنیشیم کے بیرونی مدار میں الیکٹرانز ہیں	A. 7 B. 1 C. 2 D. 6

16	ایٹمز کے درمیان الیکٹرونز کی منتقلی کا نتیجہ نکلتا ہے	<p>A. مٹیلک پائڈنگ کی صورت میں</p> <p>B. آئیونک پائڈنگ کی شکل میں</p> <p>C. کوویلنٹ پائڈنگ کے طور پر</p> <p>D. کوآرڈینیٹ کوویلنٹ پائڈنگ کی صورت میں</p>
17	کیمیائی پائڈ کی اقسام ہیں	<p>A. 4</p> <p>B. 2</p> <p>C. 5</p> <p>D. 3</p>
18	ایک پولر مالیکیول کے مثبت اور دوسرے مالیکیول کے منفی سرے کے درمیان قوت کشش کہلاتی ہے	<p>A. ہائڈروجن پائڈنگ</p> <p>B. ڈائی پول، ڈائی پول فورسز</p> <p>C. ڈسپیریشن فورسز</p> <p>D. لندن فورسز</p>
19	وہ پائڈ جو الیکٹرانز کے ایک ایٹم سے دوسرے ایٹم میں جانے سے بنے کہلاتا ہے	<p>A. کیمیائی پائڈ</p> <p>B. آئیونک پائڈ</p> <p>C. کوویلنٹ پائڈ</p> <p>D. مٹیلک پائڈ</p>
20	الیکٹران پول تھیوری جس نے پیش کی	<p>A. کوسل</p> <p>B. لیوس</p> <p>C. ہوائل</p> <p>D. ڈیڈ اور لارن</p>