

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	جب ری ایٹنس آپس میں کافی انرجی کے ساتھ ٹکراتے ہیں تو کیا ہوتا ہے۔	A. یہ ایلیکٹرونز خارج کرتے ہیں B. یہ حرکت نہیں کرتے C. ٹرانزیشن سٹیٹ بنتے ہیں D. ری ایٹن رک جاتا ہے
2	کلائیو لانسز کے دوران مالیکیول ٹوٹتا ہے	A. الکوحل B. گلوکوز C. فرکٹوز D. لیکٹوز
3	تھرمو کیمیکل ری ایٹن کتنی قسم کے ہیں	A. 4 B. 3 C. 2 D. 1
4	ایکسو تھرمک ری ایٹن کے گراف سے ظاہر ہوتا ہے کہ ری ایٹن کی انرجی	A. پراٹکس سے زیادہ ہوتی ہے۔ B. پراٹکس سے کم ہوتی ہے۔ C. پراٹکس کے برابر ہوتی ہے۔ D. کوئی بھی نہیں
5	پلی روویٹ کا اینڈ پراڈکٹ ہے۔	A. ایتھنول B. میتھنول C. گلوکوز D. فرکٹوز
6	پارٹیکلز کے درمیان ٹکراؤ پر کیمیائی تعاملات ہونے کی وضاحت کی جاتی ہے۔	A. اٹاکم تھیوری کے ذریعے B. کولنسن تھیوری کے ذریعے C. مالیکولر تھیوری کے ذریعے D. پوٹنشل تھیوری کے ذریعے
7	کیمسٹری میں ہر وہ شے کا مطالعہ جس میں کوئی فزیکل یا کیمیکل تبدیلی وقوع پذیر ہو رہی ہو کہلاتا ہے۔	A. سرائٹنگ B. ری ایٹن C. سسٹم D. بارڈر
8	گلوکوز کو کس شکل میں محفوظ کیا جاتا ہے۔	A. نیوکلک ایسڈ کی صورت میں B. گلائیکوجن کی صورت میں C. گلوٹوکوسائڈ کی صورت میں D. فرکٹوز کی صورت میں
9	پرائے طورز کا روایتی بجلی کا بلب جلانے سے کتنے فیصد توانائی حرارت کی شکل میں ضائع ہوجاتی ہے۔	A. 60% B. 70% C. 80% D. 90%
10	کسی کیمیکل ری ایٹن کے شروع ہونے کے لیے درکار کم سے کم انرجی کو کہتے ہیں	A. پوٹنشل انرجی B. کائینٹک انرجی C. ایکٹیویشن انرجی D. لائٹ انرجی
11	کس ری ایٹن میں کیٹالسٹ استعمال نہیں ہوتا	A. تیل کی ہائڈروجنیشن B. امونیا بنانے C. میتھین کی کمپن D. کوئی بھی نہیں
12	آکسیجن کی موجودگی میں سانس لینے کے عمل کو کہتے ہیں	A. ریسپائریشن B. این ایرویک ریسپائریشن C. ایرویک ریسپائریشن D. ٹرائسپائریشن
13	کسی کیمیکل ری ایٹن میں وہ مادہ جو مکمل طور پر استعمال ہو جاتا ہے کہلاتا ہے۔	A. ری ایٹنٹ B. پراڈکٹ C. محدود ری ایٹنٹ D. سالوینٹ
14	آتش بازی کا استعمال کن ری ایٹن کی مثال ہے۔	A. اینڈو تھرمک ری ایٹن B. ایکسو تھرمک ری ایٹن C. ریورسیبل ری ایٹن D. ایریورسیبل ری ایٹن
15	تمام میچن ری ایٹن کس نوعیت کے ہوتے ہیں	A. اینڈو تھرمک B. ایکسو تھرمک C. ریورسیبل D. ایریورسیبل

16	مالیکیول مین انرجی کس شکل میں محفوظ ہوتی ہے۔	D. ارریوسیل A. بیٹ انرجی B. کیمیکل انرجی C. ایلاسٹک انرجی D. مکینیکل انرجی
17	کیٹالسٹ کا ری ایکشن کی رفتار پر کیا اثر ہوتا ہے۔	A. رفتار تیز ہوجاتی ہے۔ B. تمپرچر بڑھ جاتی ہے۔ C. رفتار کم ہوجاتی ہے۔ D. تمپرچر کم ہوجاتا ہے۔
18	انتھالپی کا دوسرا نام ہے۔	A. ہیٹ کنٹینٹ B. انرجی کنٹینٹ C. تمپرچر کنٹینٹ D. مذکورہ تمام
19	انرجی جذب کرنے والے کیمیائی ری ایکشن کو کہتے ہیں	A. اینڈو تھرمک ری ایکشن B. ایکسو تھرمک ری ایکشن C. ریورسبل ری ایکشن D. ایلاسٹک انرجی
20	اگر کسی ریگنشن کے وقوع پذیر ہونے کے ساتھ حرارت خارج ہوتی ہے تو اسے کہتے ہیں	A. اینڈو تھرمک ری ایکشن B. ایکسو تھرمک ری ایکشن C. ریورسبل ری ایکشن D. ارریوسیل ری ایکشن