

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	کیمسٹری میں ہر وہ شے کا مطالعہ جس میں کوئی فزیکل یا کیمیکل تبدیلی وقوع پذیر ہو رہی ہو کہلاتا ہے۔	A. سراونٹنگ B. ری ایکشن C. سسٹم D. پارڈر
2	کس ری ایکشن میں کیٹالسٹ استعمال نہیں ہوتا	A. تیل کی ہائڈروجنیشن B. امونیا بنانے C. مینٹھین کی کمپن D. کوئی بھی نہیں
3	اینڈو تھرمک چینج کو ظاہر کیا جاتا ہے۔	A. نیوٹرل B. پارٹیٹو سلٹن سے C. نیگیٹو سلٹن D. ان میں سے کوئی نہیں
4	کیٹالسٹ کا ری ایکشن کی رفتار پر کیا اثر ہوتا ہے۔	A. رفتار تیز ہوجاتی ہے B. تھرمیچر بڑھ جاتی ہے۔ C. رفتار کم ہوجاتی ہے D. تھرمیچر کم ہوجاتا ہے۔
5	ایروپک ریسیٹرائزیشن ہے۔	A. ایکسو تھرمک عمل B. اینڈو تھرمک عمل C. کیٹالٹک عمل D. جمعی عمل
6	پرانے طورز کا روانیتی بجلی کا بلب جلانے سے کتنے فیصد توانائی حرارت کی شکل میں ضائع ہوجاتی ہے۔	A. 60% B. 70% C. 80% D. 90%
7	انتھالپی کا دوسرا نام ہے۔	A. ہپٹ کٹینٹ B. انرجی کٹینٹ C. تھرمیچر کٹینٹ D. مذکورہ تمام
8	کسی کیمیکل ری ایکشن میں وہ مادہ جو مکمل طور پر استعمال ہو جاتا ہے کہلاتا ہے۔	A. ری ایکٹنٹ B. پراڈکٹ C. محدود ری ایکٹنٹ D. سالوینٹ
9	تمام میچن ری ریکشن کس نوعیت کے ہوتے ہیں	A. اینڈو تھرمک B. ایکسو تھرمک C. ریورسبل D. ارریورسبل
10	کیمیکل انرجنٹس کس فیلڈ سے تعلق رکھتی ہیں	A. آرگنک کیمسٹری B. ہائیو کیمسٹری C. فزیکل کیمسٹری D. تھرموڈائنامکس
11	آتش بازی کا استعمال کن ری ایکشن کی مثال ہے۔	A. اینڈو تھرمک ری ایکشن B. ایکسو تھرمک ری ایکشن C. ریورسبل ری ایکشن D. ارریورسبل ری ایکشن
12	کسی کیمیکل ری ایکشن کے شروع ہونے کے لیے درکار کم سے کم انرجی کو کہتے ہیں	A. پوٹینشل انرجی B. کائینٹک انرجی C. ایکٹیویشن انرجی D. لائٹ انرجی
13	کلوکوز کو کس شکل میں محفوظ کیا جاتا ہے۔	A. نیوکلک ایسڈ کی صورت میں B. گلائوکوز کی صورت میں C. گلوٹوکوسائڈ کی صورت میں D. فرکٹوز کی صورت میں
14	انرجی جذب کرنے والے کیمیکل ری ایکشن کو کہتے ہیں	A. اینڈو تھرمک ری ایکشن B. ایکسو تھرمک ری ایکشن C. ریورسبل ری ایکشن D. ایلاستک انرجی
15	ایکسو تھرمک ری ایکشن کے گراف سے ظاہر ہوتا ہے کہ ری ایکٹنٹس کی انرجی	A. پراڈکٹس سے زیادہ ہوتی ہے۔ B. پراڈکٹس سے کم ہوتی ہے۔ C. پراڈکٹس کے برابر ہوتی ہے۔ D. پراڈکٹس سے زیادہ ہوتی ہے۔

ہونی بھی نہیں۔ D.

16 پائی روویٹ کا اینڈ پراڈکٹ ہے۔

- A. اینٹھانول
- B. مینٹھانول
- C. گلوکوز
- D. فرکٹوز

17 کیمیکل انرجیٹکس میں ہم کس کا مطالعہ کرتے ہیں

- A. کیمیکل انرجی
- B. ہیٹ انرجی
- C. الف اور ب دونوں
- D. سسٹم

18 آکسیجن کی موجودگی میں سائنس لینے کے عمل کو کہتے ہیں

- A. ریسپائریشن
- B. این ایرویک ریسپائریشن
- C. ایرویک ریسپائریشن
- D. ٹرائنسپائریشن

19 کلاہکو لانسز کے دوران مالیکیول ٹوٹتا ہے

- A. الکوہل
- B. گلوکوز
- C. فرکٹوز
- D. لیکٹوز

20 اگر کسی ریگٹن 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. اریورسبل ری ایکشن