

9th Class Chemistry Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی کیمکل ری ایکشن کے شروع ہونے کے لیے درکار کم سے کم انرجی کو کہتے ہیں	A. پوٹینشل انرجی B. کانٹیک انرجی C. ایکٹیویشن انرجی D. لائٹ انرجی
2	ایسٹریں مٹی پر برے اثرات کیسے چھوڑتی ہے۔	A. ذرخیردی کو بڑھا کر B. مٹی کو زیادہ تیزابی بنا کر C. مٹی کو زیادہ بسیک کر کے D. مٹی کو زیادہ الکلین کر کے
3	ایک اریورسیبل ری ایکشن میں ڈائنامک ایکوی لیریم	A. تیزی سے قائم ہوتا ہے B. کبھی قائم نہیں ہوتا C. ری ایکشن مکمل ہونے کے بعد قائم ہوتا ہے۔ D. ان میں سے کوئی نہیں
4	کیمیکل انرجٹکس کس فیلڈ سے تعلق رکھتی ہیں	A. آرگینک کیمسٹری B. بائیو کیمسٹری C. فزیکل کیمسٹری D. نہر موڈائنامکس
5	ایٹمز کیمیکل بانڈ بناتے ہیں	A. نوبل گیسز بننے کے لیے B. اپنی انرجی بڑھانے کے لیے C. اپنی انرجی کم کرنے کے لیے D. الیکٹرونز حاصل کرنے کے لیے
6	جب دو یا دو سے زیادہ ایلیمنٹس یا کمپاؤنڈز کو کسی بھی نسبت میں ملایا جائے تو بنتا ہے۔	A. کمپاؤنڈ B. مرکب C. ایلیمنٹ D. الین
7	منرل ایسڈز کو کہا جاتا ہے۔	A. نیچرل ایسڈز B. انسان کے تیار کردہ ایسڈز C. مائننگ ایسڈز D. آرگینک ایسڈز
8	ان میں سے کونسا الیٹرونیکٹیو ایلیمنٹ ہے۔	A. F B. Cl C. Br D. یہ تمام
9	میگنیشیم کیٹائن پر چارج ہوتا ہے۔	A. +1 B. +2 C. +3 D. +4
10	کون سی شرط پوری ہونے پر ایک ری ایکشن ری ورسیبیل بن جائے گا۔	A. اگر فارورڈ ری ایکشن کی ایکٹیویشن انرجی ریورس ری ایکشن جتنی ہوگی B. اگر فارورڈ ری ایکشن کی ایکٹیویشن انرجی ریورس ری ایکشن سے زیادہ ہوگی C. اگر فارورڈ ری ایکشن کی ایکٹیویشن انرجی ریورس ایکشن سے کم ہوگی D. اگر دونوں ری ایکشن کی اینتھالپی چینج زبرو ہوگی۔
11	گروپس میں میٹلز کی کیمکل ری ایکٹیوٹی۔	A. کم ہوتی ہے۔ B. غیر متوقع ہوتی ہے C. یکساں ہوتی ہے D. بڑھتی ہے
12	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۔
13	کس سلوشن کو اگر تھوڑی دیر کے لیے رکھا جائے تو اس میں موجود ذرات نہ میں بیٹھ جاتے ہیں	A. کو لائٹل B. سسپینشن C. حقیقی D. ہائٹری سلوشن
14	مندرجہ ذیل میں سے کون سی بہاری میٹل ہے۔	A. ایلو مینیم B. سلور C. آئرن D. کاربن

15	سوڈیم کلورائیڈ کے ایٹمز کے درمیان نسبت ہے۔	A. 2:1 B. 1:1 C. 1:2 D. 3:1
16	نان پولر کوولینٹ بانڈ بناتا ہے۔	A. H ₂ O B. H ₂ C. HCl D. NH ₃
17	ٹھوس کی وہ کونسی حالت ہے جس میں ذرات ترتیب سے منظم ہوتے ہیں اور مضبوطی سے آپس میں جڑے ہوتے ہیں	A. کونیشنل B. کرسٹلائن C. دونوں D. ایمارفس
18	پیریڈ میں بانٹس سے دائیں جانب متقلک کریکٹر	A. بڑھتا ہے B. کم ہوتا ہے C. غیر متوقع ہوجاتا ہے D. یکساں رہتا ہے
19	ایک کیمیکل ری ایکشن میں پراڈکٹس کو تیر کے نشان کی کس جانب لکھا جاتا ہے	A. دائیں B. بائیں C. اوپر D. نیچے
20	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. پوٹیشنل تھیوری کے