

9th Class Chemistry Chapter 9 Table of Elements and Their Symbols Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	بلحاظ والیوم، محلول کے 100 حصوں میں منحل کے والیوم کو کہتے ہیں	A. ماس فیصد B. ماس والیوم فیصد C. والیوم ماس فیصد D. والیوم والیوم فیصد
2	ایک ری ورسپیل ری ایکشن کو ایکولبریم کی حالت تک پہنچنے کے لیے کون سی کنٹیشن کا پورا ہونا ضروری ہے۔	A. تمام ری ایکشنس کو پرائڈکٹس میں تبدیل کرنا چاہیے B. ری ایکشنس کو پرائڈکٹس میں تبدیل %50 کرنا چاہیے C. ری ایکشنس اور پرائڈکٹس کے ارتکاز مستقل ہوجائیں D. ری ایکشن کے مکسچر میں سے ایک پرائڈکٹ کو باہر نکال لینا چاہیے۔
3	جتنی قسم کے محلول تیار کئے جا سکتے ہیں	A. 8 B. 9 C. 7 D. 6
4	امونیا کی تشکیل کے ری ایکشن میں اگر آپ ایکوی لبریم کی حالت میں درجہ حرارت بڑھاتے ہیں تو ری ایکشن کس سمت میں آگے بڑھے گا۔	A. فارورڈ B. ریورس C. اوپر کی جانب D. نیچے کی طرف
5	ایکو لبریم کی ڈسٹربنس کے تصور کو کہا جاتا ہے۔	A. ڈالٹن کا پرنسپل B. ردورفورڈ کا پرنسپل C. چٹیلیر کا پرنسپل D. بویر کا پرنسپل
6	کوئلے کو میتھین میں تبدیل کرنے کا عمل کہلاتا ہے۔	A. بیمیر پراسس B. کیٹالیٹک میتھینیشن C. میتھا نیشن D. کلورینشن
7	اگر سولیوٹ، سولیوٹ فورسز، سولیوٹ، سولیوٹ فورسز سے زیادہ مضبوط ہوں تو سولیوٹ	A. بلاتا مل حل ہو جاتا ہے B. حل نہیں ہوتا C. آہستہ سے حل ہوتا ہے D. بتتے (Precipitates) حل ہوتا ہے اور رسوب ہیں
8	بلحاظ ماس، محلول کے 100 حصوں میں منحل کا والیوم کہلاتا ہے	A. ماس ماس فیصد B. ماس والیوم فیصد C. والیوم ماس فیصد D. والیوم والیوم فیصد
9	پاکستان میں کوئلے کا استعمال کیا جاتا ہے۔	A. روشنی کی پیداوار کے لیے B. بجلی کی پیداوار کے لیے C. بھاپ کے پیداوار کے لیے D. کیمیکل کی پیداوار کے لیے
10	گیسیں رکھتی ہیں	A. کمزور اینٹر مالیکیولر فورسز B. پانی نائل پنڈر C. تمام D. تمام
11	کون سی شرط پوری ہونے پر ایک ری ایکشن ری ورسپیل 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 زیرو ہوگی۔
12	کیا یک ریورسپیل ری ایکشن کی مدد سے کمپاؤنڈ کو برے پھمے پر بنانا مفید ہوگا۔	A. نہیں B. ہاں C. یہ ری ایکشن اس وقت مفید ہوگا جب ایکولبریم کی حالت میں پرائڈکٹس کا ارتکاز زیادہ ہوگا۔ D. یہ ری ایکشن اس وقت مفید ہوگا جب ایکولبریم کی حالت میں ری ایکشنس کا ارتکاز زیادہ ہوگا۔
13	اگر ایک ری ورسپیل ری ایکشن کو جو ایکولبریم کی حالت پر بوڈ سٹرب نہ کہ، اجڑے تو اس کے پرائڈکٹس کے ارتکاز پر کیا	A. یہ مستقل رہیں گے B. یہ لگاتار بڑھتے جائیں گے

13	اثر پڑے گا۔	<p>یہ لختار کم ہونے رہیں گے۔ D. یہ کچھ دیر کے لیے مستقل رہیں گے اور بعد میں کم ہونا شروع ہوجائیں گے۔</p>
14	جس کی طرح محلول کی طبعی حالت ایک جیسی ہوتی ہے	<p>A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول</p>
15	ہم سیچو ریٹڈ محلول نہیں تیار کر سکتے جب دونوں ہوں	<p>A. مائع B. ٹھوس C. گیس D. کوئی نہیں</p>
16	بسیئر پراسس کے لیے آپٹیم ٹمپریچر ہے۔	<p>A. 100 oC B. 200 oC C. 300 oC D. 400 oC</p>
17	بھرت مثال ہے	<p>A. ٹھوس ٹھوس محلول کا B. مائع مائع محلول کی C. گیس گیس محلول کی D. مائع گیس محلول کی</p>
18	اگر کسی محلول میں محال کی مقدار منحل سے کم ہو تو وہ محلول کہلاتا ہے	<p>A. ڈائیلوٹ محلول B. مرکنز محلول C. ریئل سلوشن D. ٹرو سلوشن</p>
19	محلول میں نسبت کے دونوں حصے جس میں دئیے جاتے ہیں	<p>A. ماس B. والیوم C. مول D. تمام</p>
20	پانی ایک نمک کے محلول میں نمک جس کی مثال ہے	<p>A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول</p>