9th Class Chemistry Chapter 6 Solutions Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	جب آپ سوڈا واٹر کی بوتل کھولتے ہیں تو اس میں سے گس کیوں نکلنا شروع کردیتی ہے۔	A. اس لیے کہ گیس کی سالوبیلیٹی بڑھ جاتی ہے B. اس لیے کہ گیس کو پریشر کے ساتھ حل کیا جاتا ہے اور جب پریشت کم ہوتا ہے تو یہ باہر نکلنا شروع ہوجاتی ہے C. اس لیے کہ گیس پانی مین حل نہین ہوتی D. اس لیے کہ گیس کی سالوبیلیٹی زیادہ پریشر پر کم ہوجاتی ہے
2	محلول میں نسبت کے دونوں حصے جس میں دئیے جاتے ہیں	A. ماس B. والیوم C. مول D. تمام
3	چینی، نمک اور دوسرے نمکیات جن کی مثالیں ہیں	A. منحل B. محلل C. محلول D. کوئی نہیں
4	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
5	بلحاظ والیوم محلول کے 100 حصوں میں منحل کا ماس کہلاتا ہے	A. ماس ماس فیصد B. ماس والیوم فیصد C. والیوم ماس فیصد D. والیوم والیوم فیصد
6	کیا یلک ریورسیبل ری ایکشن کی مدد سے کمپاونڈ کو برے پیمانے پر بنانا مفید ہوگا۔	A. نہیں B. ہاں C. یہ ری ایکشن اس وقت مفید ہوگا جب ایکولبیرم کی حالت میں پراڈکٹس کا ارتکاز زیادہ ہوگا۔ D. یہ ری ایکشن اس وقت مفید ہوگا جب ایکولبریم کی حالت میں ری ایکٹنٹس کا ارتکاز زیادہ ہوگا۔
7	NO2کا رنگ ہے	A. براون B. بنفشی C. کالا D. سرخ
8	مائع میں گیس کی حل پذیری کا انحصار ہے	A. منحل منحل فورسز پر B. منحل، محلل فورسز پر C. اے اور بی D. محلل محلل فورسز پر
9	ہوا جتنی گیسوں پر مشتمل ہے	A. 18 B. 15 C. 16 D. 17
10	بلحاظ والیوم، محلول کے 100 حصوں میں منحل کے والیوم کو کہتے ہیں	A. ماس ماس فیصد B. ماس والیوم فیصد C. والیوم ماس فیصد D. والیوم والیوم فیصد
11	اگر فارورڈ اور یورس سمتتوں مین چلنے والے ری ری ایکشنز کے ریٹس زیادہ ہوں تو کیا ہوتا ہے	A. ایولبریم کے حالت تک ہم جلد پہنچ جائیں گے B. ایکولبیرم کی حالت تک ہم دیر سے پہنچے گے C. ری ایکشن ایکولبریم کی حالت تک نہیں پہنچ پائے گا D. ری ایکشن عملی طور پر ایک اررری ورسیبل ری ایکشن ہوجائے گا
12	بھرت مثال ہے	A. ٹھوس ٹھوس محلول کا B. مائع مائع محلول کی C. گیس گیس محلول کی D. مائع گیس محلول کی
13	منحل اور مول کی فیصد مقدار کتنے طریقوں سے ظاہر کی جاتی ہے	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
14	گیسیں رکھتی ہیں	A. کم B.P B. کمزور اینٹر مالیکیولر فورسز C. پانی ناحل پذیر

		D. تمام
15	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
16	اگر کسی محلول میں محل کی مقدار منحل سے کم ہو تو وہ محلول کہلاتا ہے	A. ڈائیلوٹ محلول B. مرتکز محلول C. رئیل سلوشن D. ٹرو سلوشن
17	ہم سیچو ریٹڈ محلول نہیں تیار کر سکتے جب دونوں ہوں	A. مائعات B. ٹھوس C. گیسیں D. کوئی نہیں
18	پانی ایک نمک کے محلول میں نمک جس کی مثال ہے	A. محلول B. محلل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
19	بند سسٹم کی ضرورت ہوتی ہے۔	A. سٹیٹک ایکوی لبریم کے لیے B. ڈائنامک ایکولبریم کےلیے C. کیمیکل ایکولبریم کے لیے D. پیرالل ایکو لبریم
20	واٹر گیس مکسچر کس کا ہے۔	A. CO B. H2 C. A and B D. CH4