

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 کر دیتی 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 پریشر کم ہوتا ہے تو یہ باہر نکلنا شروع ہو جاتی ہے C. اس لیے کہ گیس پانی میں حل نہیں ہوتی D. اس لیے کہ گیس کی سالوبیلیٹی زیادہ پریشر پر کم ہوجاتی ہے
2	ایک اریورسیبل ری ایکشن میں ڈائنامک ایکوی لبریم	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
3	دو یا دو سے زیادہ اشیا کا یک جان آمیزہ کہلاتا ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
4	ہم سیچو ریٹڈ محلول نہیں تیار کر سکتے جب دونوں ہوں	A. مائعات B. ٹھوس C. گیسیں D. کوئی نہیں
5	جب آپ فزی ڈرنک کا ٹبہ کھولتے ہیں تو گیس کیوں باہر نکلتی ہے۔	A. کیونکہ گیس کی سولوبیلیٹی کم ہوجاتی ہے۔ B. کیونکہ گیس پانی میں حل نہیں ہوتی C. کیونکہ گیس پانی پریشر پر حل ہوتی ہوتی ہے۔ D. اس لیے پریشر ختم ہونے پر باہر نکلتی ہے۔ کیونکہ گیس کی سولوبیلیٹی بڑھ جاتی ہے
6	جتی قسم کے محلول تیار کئے جا سکتے ہیں	A. 8 B. 9 C. 7 D. 6
7	ایک ری ورسیبیل ری ایکشن کو ایکولبریم کی حالت تک پہنچنے کے لیے کون سی کنڈیشن کا پورا ہونا ضروری ہے۔	A. تمام ری ایکٹنٹس کو پراڈکٹس میں تبدیل کرنا چاہیے B. ری ایکٹنٹس کو پراڈکٹس میں تبدیل 50% کرنا چاہیے C. ری ایکٹنٹس اور پراڈکٹس کے ارتکاز مستقل ہوجائیں D. ری ایکشن کے مکسچر میں سے ایک پراڈکٹ کو باہر نکال لینا چاہیے۔
8	جب محال منحل کی مزید مقدار کو حل نہیں کر سکتا بلکہ نیچے بیٹھنا شروع ہو جاتا ہے تو کہلاتا ہے	A. ٹرو سلوشن B. ریئل سلوشن C. غیر سیر شدہ محلول D. شیر شدہ محلول
9	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
10	محلول میں جو شے کم ہو کہلاتی ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
11	منحل اور مول کی فیصد مقدار کتنے طریقوں سے ظاہر کی جاتی ہے	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
12	کولے کو میتھین میں تبدیل کرنے کا عمل کہلاتا ہے۔	A. ہیمیر پراسس B. کیتالیٹک میتھینیشن C. میتھا نیشن D. کلوریشن
13	جس کی طرح محلول کی طبعی حالت ایک جیسی ہوتی ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
14	اگر کسی محلول میں محال کے مقدار منحل سے کم ہو تو وہ محلول کہلاتا ہے	A. ڈائیوٹ محلول B. مرتکز محلول

