

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	درج زیل میں سے کونسا پیٹروجنیس مکجر ہے؟	A. ملک (نودہ) B. روشنائی C. ملک اف میگنیٹیا D. شوگر کا سلوشن
2	محلول میں نسبت کے دونوں حصے جس میں دشے جاتے ہیں	A. ماس B. والیوم C. مول D. تمام
3	کسی محلول میں محل کے مقابلے میں منحل کی مقدار بہت کم حل کی گئی ہو تو وہ محلول کہلاتے گا۔	A. ذیلیوٹ سلوشن B. مرتكز سلوشن C. سیر شدہ محلول D. غیر سیر شدہ محلول
4	منحل اور مول کی فیصد مقدار کتنے طریقوں سے ظاہر کی جاتی ہے	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
5	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
6	ان میں سے کس سلوشن میں پانی زیادہ ہوتا ہے	A. 2M B. 1M C. 0.5M D. 0.25M
7	جتنی قسم کے محلول تیار کرنے جاسکتے ہیں	A. 8 B. 9 C. 7 D. 6
8	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
9	ملائج میں گیس کی حل پنیری کا انحصار ہے	A. منحل منحل فورسز پر B. منحل، محلل فورسز پر C. اے اور بی D. محلل محلل فورسز پر
10	بلٹ لپٹھ اور چارج کا حاصل ضرب ہوتا ہے	A. مولیرٹی B. ذائقی پول مومنٹ C. مولیلٹی D. کونی نبیں
11	وہ شے جو ٹروسلوشن بناتے کہلاتا ہے	A. ٹروسلوشن B. رینل سلوشن C. کرستلائیٹ D. سوالن
12	کسٹریشن کی کی نسبت ہے:	A. سولوینٹ سے سولوینٹ کی B. سولوینٹ سے سلوشن کی C. سولوینٹ سے سلوشن کی D. ان میں سے کونی نبیں
13	وہ محلول جو پرچامنٹ ممبرین سے گزر جاتے کہلاتا ہے	A. کولاٹل سولوشن B. سوالن C. کرستلائٹ D. اے اور بی
14	جس کی طرح محلول کی طبیعی حالت ایک جیسی ہوتی ہے	A. محلول B. محل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
15	تمامس گرائب نے جب سسپیشن کا نظریہ پیش کیا	A. 1854 B. 1851 C. 1853 D. 1850

16	محلول میں جو شے کم بو کہلاتی ہے	A. محلول B. محل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
17	مٹی، چکنی مٹی کے ذرات اور ریت جس کی مثالیں ہیں	A. سسپنشن B. ایمیلنٹ C. کولانٹل محلول D. تریٹل محلول
18	ایسا محلول جو پرچامنٹ ممبرین سے گزر جائے کہلاتا ہے	A. ٹروسلوشن B. رینیل سلوشن C. کولانٹل سلوشن D. تریٹل سلوشن
19	چینی، نمک اور دوسرے نمکیات جن کی مثالیں ہیں	A. منحل B. محل C. محلول D. کونی نہیں
20	بم سیجو ریٹل محلول نہیں تیار کر سکتے جب دونوں بون	A. ملتعات B. ٹھوس C. گیسین D. کونی نہیں
21	ارٹکاز جس چیز کی مقدار پر انحصار نہیں کرتا	A. آمیزہ B. محلول C. مرکب D. عنصر
22	بوا جتنی گیسون پر مشتمل ہے	A. 18 B. 15 C. 16 D. 17
23	اگر کسی محلول میں محل کی مقدار منحل سے زیادہ بو تو محلول کہلاتا ہے	A. ڈائلیوٹ محلول B. مرکز محلول C. رینیل سلوشن D. ٹرو سلوشن
24	دو با دو سے زیادہ اشیا کا یک جان آمیزہ کہلاتا ہے	A. محلول B. محل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
25	کسی منحل کی گرامز میں وہ مقدار جو مخصوص درج حرارت پر 100 گرام محل میں حل بو کر سیر شدہ بناتے کے لئے در کار بو کہلاتی ہے	A. مولبرٹی B. مولبلٹی C. ڈائلوشن آف محلول D. حل پپیری
26	کولانٹل سولیوشن کہلاتا ہے	A. سسپنشن B. ٹروسلوشن C. سول D. سیر شدہ محلول
27	اگر کسی محلول میں محل کی مقدار منحل سے کم بو تو وہ محلول کہلاتا ہے	A. ڈائلیوٹ محلول B. مرکز محلول C. رینیل سلوشن D. ٹرو سلوشن
28	وہ شے جو کولانٹل محلول بناتے کہلاتی ہے	A. کولانٹل سولیوشن B. سولز C. کرسٹالنٹ D. اے اور بی
29	دو دھریز، ٹسٹ اور دھند جس کی مثالیں ہیں	A. کولانٹل سولیوشن B. سولز C. کرسٹالنٹ D. اے اور بی
30	محلول میں جو شے زیادہ بو کہلاتی ہے	A. محلول B. محل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
31	ان میں سے کس کی سولوبلیٹی پر ٹیپریچر کا معمولی اثر بوگا	A. KCl B. KNO3 C. NaNO3 D. NaCl
32	جب ایک سیچوریٹ سلوشن کو ڈائلیوٹ کیا جاتا ہے تو وہ بن جاتا ہے	A. سیر سیچوریٹ سلوشن B. ان سیچوریٹ سلوشن C. ڈاکٹسٹریٹ سلوشن D. ان میں سے کوئی بھی نہیں

33	ٹھلل ایفیکٹ کس وجہ سے ہے؟	A. ب. C. D.	روشنی شاعون کے رکتے وجہ سے روشنی کی شاعون کے گزرنے کی وجہ سے روشنی کے منتشر ہونے کی وجہ سے
34	گیسین رکھتی ہیں	A. ب. C. D.	کمزور ایٹر مالیکولر فورسز پائی ناحل پنیر تمام
35	اگر سولیوٹ، سولیوٹ فورسز، سولیوٹ، سولوینٹ فورسز سے زیادہ مضبوط ہوں تو سولیوٹ	A. ب. C. D.	بلاتا مل حل بو جاتا ہے حل نہیں بوتا آپسے سے حل بوتا ہے بنتے (Precipitates) حل بوتا ہے اور رسوب بیس
36	بہرت مثل ہے	A. ب. C. D.	ٹھوس ٹھوس محلول کا مائع مائع محلول کی گیس گیس محلول کی مائع گیس محلول کی
37	بلحاظ ماس، محلول کے 100 حصوں میں منحل کا والیوم کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	ماس ماس فیصد ماس والیوم فیصد والیوم ماس فیصد والیوم والیوم فیصد
38	ان میں سے کون سا سلوشن ٹھوس مائع ہے؟	A. ب. C. D.	پائی میں سوگر مکین پائی میں نمک کھر
39	ایک مائع کا دوسرے مائع میں معلق بونا کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	سیپشن ایلنٹن کولائلٹ محلول ٹریڈ محلول
40	نلن پولر کا نلن پولر میں حل بونا کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	لائیک کا لائیک میں بونا لائیک کا ان لائیک میں حل بونا اے اور بی ان لائیک کا لائیک حل بونا
41	اکٹی حجم کی ماس کو کہتے ہیں	A. ب. C. D.	مولیرٹی مولیٹٹی ٹیسٹی مولر ماس
42	جب محل منحل کی مزید مقدار کو حل نہیں کر سکتا بلکہ نیچے بیٹھنا شروع ہو جاتا ہے تو کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	ٹردو سلوشن رینل سلوشن غیر سیر شدہ محلول شیر شدہ محلول
43	ٹھلل ایفیکٹ کا مظاہرہ کرتا ہے	A. ب. C. D.	شوگر کا سلوشن پیش جیلی چاک کا سلوشن
44	مولیرٹی سولیوٹ کے مولز کی تعداد بے جو حل شدہ ہو	A. ب. C. D.	سلوشن کے 1 کلو میں سولوینٹ 100 گرام میں C. سولوینٹ کے میں dm^3 D. سولوشن کے dm^3 میں
45	پائی ایک نمک کے محلول میں نمک جس کی مثال ہے	A. ب. C. D.	محلول محل منحل
46	پائی اور نمک کے محلول میں پائی جس کی مثال ہے	A. ب. C. D.	غیر سیر شدہ محلول A. محلول B. محل C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
47	بلحاظ ماس محلول کے 100 حصوں میں منحل کی مقدار کو کہتے ہیں	A. ب. C. D.	ماس ماس فیصد ماس والیوم فیصد والیوم ماس فیصد والیوم والیوم فیصد
48	ناحل پنیر شے کے ذرات کا پائی میں معلق بونا کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	سیپشن محلول کولائلٹ محلول ٹریڈ محلول
49	بلحاظ والیوم محلول کے 100 حصوں میں منحل کا ماس کہلاتا ہے	A. ب. C. D.	ماس ماس فیصد ماس والیوم فیصد والیوم ماس فیصد والیوم والیوم فیصد
50	دہند کی سلوشن کی مثال ہے؟	A. ب. C. D.	گیس میں مائع مائع میں گیس گیس میں ٹھوس ٹھوس، میں، مائے

51

اگر 100 گرام پانی میں الکھل حل کیا جائے تو کھلاتا ہے

A. %m/m

B. %m/v

C. %v/m

D. %v/v