

Equilibria

Sr	Questions	Answers Choice
1	نان پولر کا نان پولر میں حل ہونا کہلاتا ہے	A. لائیک کا لائیک میں ہونا B. لائیک کا ان لائیک میں حل ہونا C. اے اور بی D. ان لائیک کا لائیک حل ہونا
2	ایسا محلول جو پرچامنت ممبرین سے گزر جائے کہلاتا ہے	A. ٹروسلوشن B. ریٹل سلوشن C. کولائڈل سلوشن D. ٹریڈ سلوشن
3	ٹنڈل ایفیکٹ کا مظاہرہ کرتا ہے	A. شوگر کا سلوشن B. پیٹس C. جیلی D. چاک کا سلوشن
4	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
5	مولیریٹی سولیوٹ کے مولز کی تعداد ہے جو حل شدہ ہو	A. سلوشن کے 1 کلو میں B. سولونینٹ 100 گرام میں C. $1dm^3$ سولونینٹ کے میں D. $1dm^3$ سلوشن کے
6	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
7	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
8	محلول میں جو شے کم ہو کہلاتی ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
9	اگر سولیوٹ، سولیوٹ فورسز، سولیوٹ، سولونینٹ 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. بنتے (Precipitates) حل ہوتا ہے اور رسوب ہیں
10	وہ شے جو کولائڈل محلول بنانے کہلاتی ہے	A. کولائڈل سولیوشن B. سولز C. کرسٹلائڈ D. اے اور بی
11	دو یا دو سے زیادہ اشیا کا یک جان آمیزہ کہلاتا ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
12	ان میں سے کس کی سولوبیلیٹی پر ٹمپریچر کا معمولی اثر ہوگا	A. KCl B. KNO_3 C. $NaNO_3$ D. NaCl
13	دھند کی سلوشن کی مثال ہے؟	A. گیس میں مائع B. مائع میں گیس C. گیس میں ٹھوس D. ٹھوس میں مائع
14	مائع میں گیس کی حل پذیری کا انحصار ہے	A. منحل منحل فورسز پر B. منحل، محال فورسز پر C. اے اور بی D. محال محال فورسز پر
15	دودھریز، ٹسٹ اور دھند جس کی مثالیں ہیں	A. کولائڈل سولیوشن B. سولز C. کرسٹلائڈ D. اے اور بی

اے اور بی. D.

16	منحل اور مول کی فیصد مقدار کتنے طریقوں سے ظاہر کی جاتی ہے	A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
17	ان میں سے کس سلوشن میں پانی زیادہ ہوتا ہے	A. 2M B. 1M C. 0.5M D. 0.25M
18	جس کی طرح محلول کی طبعی حالت ایک جیسی ہوتی ہے	A. محلول B. محال C. منحل D. غیر سیر شدہ محلول
19	تھامس گراہم نے جب سسپنشن کا نظریہ پیش کیا	A. 1854 B. 1851 C. 1853 D. 1852
20	کنسنٹریشن کی نسبت ہے:	A. سولویٹ سے سولویٹ کی B. سولویٹ سے سلوشن کی C. سولویٹ سے سلوشن کی D. ان میں سے کوئی نہیں