1. Выберите один правильный ответ.

Если pH раствора HCI равен 1, то его молярная концентрация составляет:

* 1. 10-1 моль/л
	2. 10-4 моль/л
	3. 104 моль/л
	4. 102 моль/л
	5. 10-11 моль/л

Ответ: А – 10-1 моль/л

1. Установите верное соответствие.

Классификация титрических методов анализа:

|  |  |
| --- | --- |
| Суть метода | Наименование метода |
| А. Кислотно-основное титрование (нейтрализации) | 1. Ацидиметрия |
| Г. Окислительно-восстановительное титрование (редокс) | 2. Комплексонометрия |
| Б.Комплексонометрическое титрование | 3. Йодометрия |
| В. Осадительное титрование | 4. Меркурометрия |

 Ответ:1 – А, 2 – В, 3 – Г, 4 – В