**Урок. Электролитическая диссоциация. Фамилия, имя**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Что такое электрический ток?***

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Смотрим опыт.***

***Почему загорелась лампочка в нашем приборе?***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Все ли вещества проводят электрический ток?***

**NaCl (раствор), Н2О (проточная), сахар (раствор), Н2О (дистиллированная),**

**NaCl (кристаллы), сахар (кристаллы), C2H5OH (этиловый спирт), NaOH(раствор), Н2SO4 (раствор), СuSO4(раствор), CH3COOH (раствор; столовый уксус 9%)**

|  |  |
| --- | --- |
| **электролиты** | **неэлектролиты** |
|  |  |

***Какой вид химической связи в NaCl, NaOH? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Какой вид химической связи в HCl? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Закончите рисунок (диссоциация хлорида натрия)***