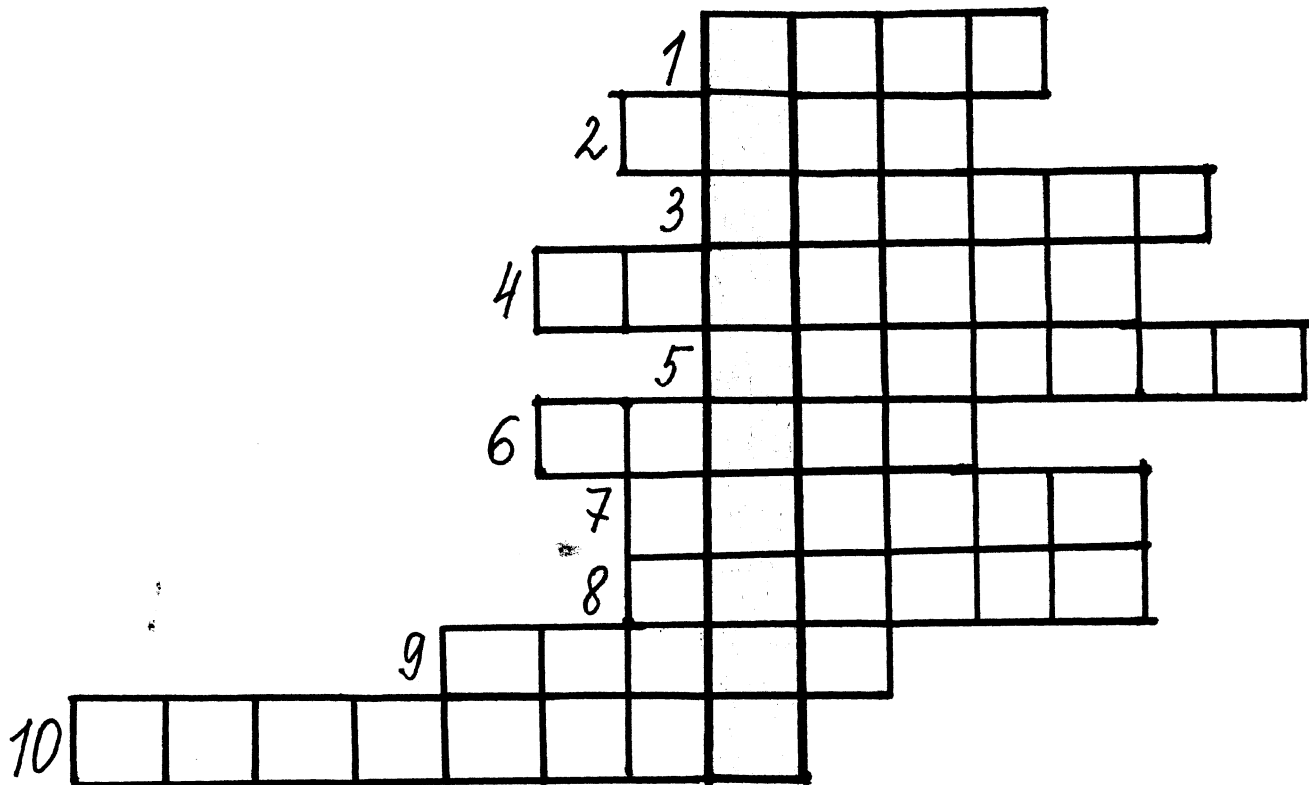


# Кроссворд по химическим элементам периодической системы Д.И.Менделеева

Команда «Всезнайки» МОУ Покрово-Ситская СОШ  
Номинация 1-4 классы

Ключевое слово – химический элемент, наименование которому дано в честь великого русского химика, который первый использовал для предсказания химических свойств не открытых элементов периодическую систему .



## По горизонтали:

1. Пластичный золотисто-розовый металл с характерным металлическим блеском, имеет высокую электропроводность.
2. Самый инертный газ на Земле, при любом случае «говорит» что это не он.
3. Мягкий щелочной металл, хорошо режется ножом, при взаимодействии с кислородом образует пероксид.
4. Первый элемент периодической системы химических элементов.
5. Химический элемент, получивший свое название в честь одной из частей света, открытый французским химиком Эженом Демарсе.
6. Металл, находящийся в первой группе, главной подгруппе периодической системы химических элементов, серебристого цвета, легче воды.
7. Ковкий металл, серебристо-белого цвета, температура плавления 1539градусов по Цельсию.
8. Элемент 14-й группы шестого периода периодической системы химических элементов Д.И.Менделеева с атомным номером 82.
9. Химический элемент, который «всегда рад».
10. 13-й элемент периодической системы химических элементов Д.И.Менделеева, самый распространенный металл на Земле.