Команда «Феррум 2» МОУ Прозоровская СОШ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.И |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1..И | т | 2.Т | р | и | й |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | а | и |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4.Х |  | 5..В | и | с | 16.М | 6У | 7.Т |  | л | д |  |  |
|  |  |  |  |  |  | а |  | о |  | 8.Б | е | р | и | л | л | и | й |  |
|  |  |  |  |  |  | с |  | д |  |  | 9.Н | а | т | р | и | й |  |  |
|  |  |  |  | 10.К | и | с | 11.Л | о | 12.Р | о | д | н | а |  | й |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | и | и | р | е |  | е |  | н |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 12..П |  | й | т | о | н |  | л |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | л |  |  | и | д | и |  | е |  |  |  |  |  |  |  |
| 14..П | а | л | л | а | д | и | й |  | й |  | в |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | т |  |  |  |  |  |  | и |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | и |  |  |  |  |  |  | 15.й | о | д |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | н |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| а |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4. |  | 5. |  |  | 16. | 6. | 7. |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8. |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 10. |  |  | 11. |  | 12. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 13. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |

По горизонтали:

1. Химический элемент, найденный около селения Иттербю в Швеции.

5.Химический элемент, который обозначается символом Вi

8. Четвертый элемент таблицы Менделеева.

9. Химический элемент, который в 1807 году Хемфри Дэви получил в чистом виде

10. Концентрация этого газа в воздухе 21%.

14. Элемент, который относится к переходным металлам и к благородным металлам платиновой группы.

15.Галоген, влияющий на функцию щитовидной железы

По вертикали:

2.Чрезвычайно токсичный металл серебристо-белого цвета с голубоватым оттенком

3. Химический элемент, занимающий седьмое место среди драгоценных пород

4. Химический элемент, который впервые получил в 1983 году П. Армбрустиер, Г. Манзеберг, в Дармштадте (Германия).

5.Первый химический элемент периодической системы, самый распространенный во Вселенной.

6. Слаборадиоактивный элемент, который не имеет стабильных изотопов

7.Химический элемент-синоним шестого спутника Сатурна

11. Самый легкий щелочной металл

12. Металл, названный в честь реки Германии.

13. Один из самых драгоценных металлов

16. (КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО) химический элемент, названный в честь автора Периодической системы химических элементов.