

Охи (основы химии)

Я вам буду задавать очень простые вопросы по основам химии. За каждый правильный ответ вы получите 1 балл.

Если не знаете правильного ответа, говорите: «ДАЛЬШЕ...».

Задача: за 2 минуты набрать максимальное количество баллов.

1. Наука, изучающая вещества их свойства и превращения (химия)
2. Определенный вид атомов (химический элемент)
3. Наименьшая химически неделимая частица (атом)
4. Заряженная частица (ион)
5. Самое распространенное вещество на Земле (вода)
6. Тип реакции, с помощью которой получают кислород в лаборатории (разложения)
7. Самый легкий газ (водород)
8. Устройство для нагревания пробирок (спиртовка)
9. Какой металл жидкий при комнатной температуре? (ртуть)
10. Самый распространенный химический элемент на Земле (кислород)
11. Реакцию ускоряет, а сам не расходуется (катализатор)
12. Название какого элемента состоит из названий 2-х животных? (мышьяк)
13. Оксид водорода (вода)
14. Газ, которым наполняют шары (гелий)
15. Реакция взаимодействия веществ с кислородом, называется (горение)
16. Какого газа больше всего в атмосфере Земли? (азота)
17. «Сухой лед» – это... (твердый CO_2)
18. Газ, выделяемый растениями на свету? (кислород)
19. Реакция, при которой из нескольких веществ образуется одно сложное вещество (соединения)
20. Какой газ утверждает, что он не он? (неон)
21. Как собирать водород в пробирку, держа ее вверх или вниз дном? (вверх)
22. Какой газ используется в производстве газированной воды и при тушении пожаров (углекислый)
23. Назовите элементы, имеющие в названии три буквы (бор, йод).
24. Первый элемент Периодической системы Д.И. Менделеева. (Водород)
25. Вещества, состоящие из двух элементов, один из которых кислород (Оксиды)
26. Сколько групп в Периодической системе Д.И. Менделеева. (Восемь)
27. Как называется цифра перед формулой? (Коэффициент)
28. Какой химический элемент не имеет постоянной прописки в Периодической системе химических элементов? (Водород)
29. Какой химический элемент не имеет постоянной прописки в Периодической системе химических элементов? (Водород)
30. Как называется чистая вода, не содержащая примесей? (Дистиллированная)
31. Положительно заряженная частица в атоме... (Протон).