

Контактная информация: danina.t@yandex.ru

СОДЕРЖАНИЕ

01. Космология планов (альтернатива большому взрыву);
02. Спектры шкалы частот электромагнитных волн;
03. Инволюция и эволюция;
04. Формирование химических элементов и центрального тела вселенной;
05. Строение химического элемента. Радиоактивность - это эволюция частиц в составе химического элемента;
06. Анализ периодической таблицы д. Менделеева - часть 1 - на что указывают группы и периоды;
07. Анализ периодической таблицы - цвет поверхностных нуклонов для элементов разных групп;
08. Электроотрицательность, степень окисления, окисление и восстановление;
09. Принцип построения химических формул не точен;
10. Качественно-количественная характеристика. Силовое поле элемента. Периоды и группы;
11. Почему вода расширяется при замерзании;
12. Изотопы;
13. Водород и гелий. Химические элементы 1 периода;
14. Что такое "химическая реакция";
15. Механизм гидролиза;
16. Механизм реакции нейтрализации;
17. Длина химической связи;
19. Механизм химической реакции соединения фтора и воды;
20. Кислород;
21. Механизм действия чистящих средств, содержащих хлор и перекись водорода;
22. Механизм растворения. Свойства кислот и оснований;
23. Ода химическим элементам;
24. Причина отбеливающих и дезинфицирующих свойств поваренной соли;
25. Почему вода охлаждает тела? Почему ложка в супе или чае охлаждает их?
26. Энтальпия. Эндотермические и экзотермические реакции.