Problem: Atom, Chemical Element, & Chemical Compound Bài Tập: Nguyên Tử, Nguyên Tố Hóa Học, & Hợp Chất Hóa Học

Nguyễn Quản Bá Hồng*

Ngày 8 tháng 5 năm 2023

Tóm tắt nội dung

[EN] This text is a collection of problems, from easy to advanced, about atom, chemical element, & chemical compound. This text is also a supplementary material for my lecture note on Elementary Chemistry, which is stored & downloadable at the following link: GitHub/NQBH/hobby/elementary chemistry/grade 8/lecture¹. The latest version of this text has been stored & downloadable at the following link: GitHub/NQBH/hobby/elementary chemistry/grade 8/atom².

[vi] Tài liệu này là 1 bộ sưu tập các bài tập chọn lọc từ cơ bản đến nâng cao về nguyên tử, nguyên tố hóa học, & hợp chất hóa học. Tài liệu này là phần bài tập bổ sung cho tài liệu chính – bài giảng GitHub/NQBH/hobby/elementary chemistry/grade 8/lecture của tác giả viết cho Hóa Học Sơ Cấp. Phiên bản mới nhất của tài liệu này được lưu trữ & có thể tải xuống ở link sau: GitHub/NQBH/hobby/elementary chemistry/grade 8/atom.

Mục lục

| 1 | Atom – Nguyên Tử | 2 |
|---|---|---|
| 2 | Chemical Element – Nguyên Tố Hóa Học | 2 |
| 3 | Chemical Periodic Table – Sơ Lược về Bảng Tuần Hoàn Các Nguyên Tố Hóa Học | 2 |
| 4 | Molecule, Compound – Phân Tử, Đơn Chất, Hợp Chất | 2 |
| 5 | Giới Thiệu về Liên Kết Hóa Học | 2 |
| 6 | Hóa Trị, Công Thức Hóa Học | 2 |
| 7 | Miscellaneous | 2 |

^{*}Independent Researcher, Ben Tre City, Vietnam

e-mail: nguyenquanbahong@gmail.com; website: https://nqbh.github.io.

¹URL: https://github.com/NQBH/hobby/blob/master/elementary_chemistry/grade_8/NQBH_elementary_chemistry_grade_8.pdf.

 $^{^2 \}text{URL: https://github.com/NQBH/hobby/blob/master/elementary_chemistry/atom/NQBH_atom.pdf.}$

- 1 Atom Nguyên Tử
- 2 Chemical Element Nguyên Tố Hóa Học
- 3 Chemical Periodic Table Sơ Lược về Bảng Tuần Hoàn Các Nguyên Tố Hóa Học
- 4 Molecule, Compound Phân Tử, Đơn Chất, Hợp Chất
- 5 Giới Thiệu về Liên Kết Hóa Học
- 6 Hóa Trị, Công Thức Hóa Học
- 7 Miscellaneous