

Bài 8: BÀI LUYỆN TẬP 1

I – Kiến thức cần nhớ

1. Sơ đồ về mối quan hệ giữa các khái niệm

Chọn 10 cụm từ trong khung sau, kéo thả vào sơ đồ bên dưới để được kiến thức hoàn chỉnh

Hợp chất (2 NTHH trở lên)

Chất (NTHH tạo nên)

Hợp chất vô cơ

Phi Kim

Hạt hợp thành là phân tử

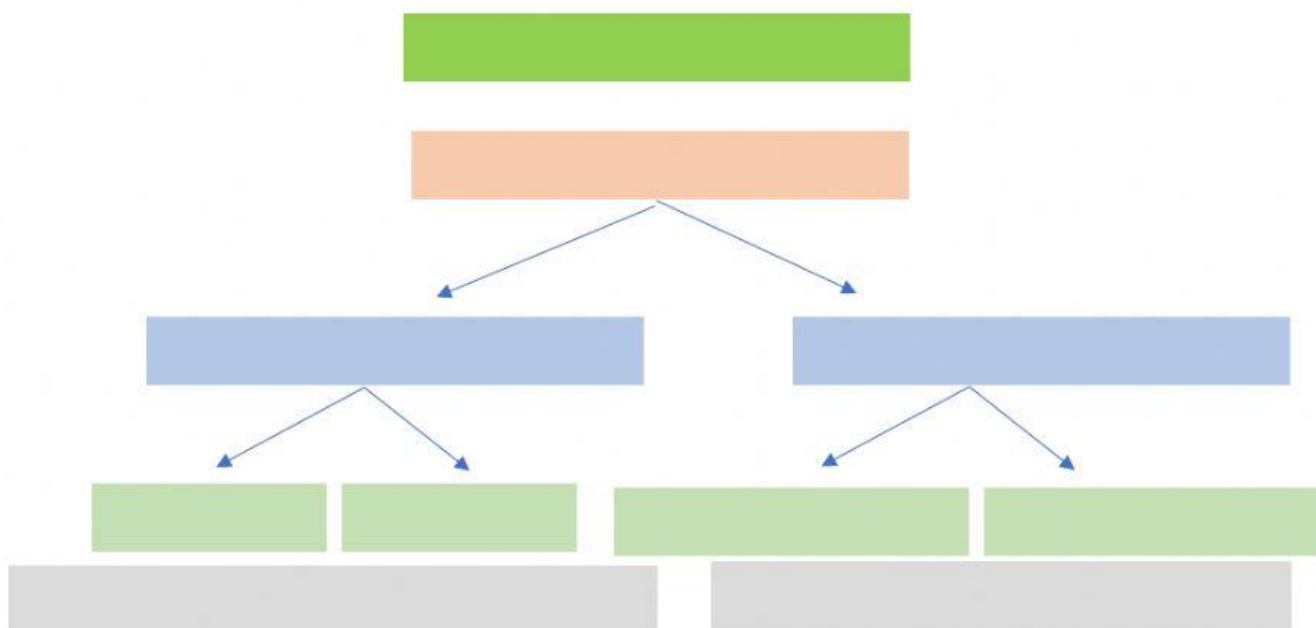
Vật thể (Tự nhiên và nhân tạo)

Đơn chất (1 NTHH)

Hợp chất hữu cơ

Kim Loại

Hạt hợp thành là nguyên tử, phân tử



2. Tổng kết về chất, nguyên tử, phân tử

a. Các chất đều được tạo nên từ

Chất tinh khiết là chất không bị trộn lẫn với chất nào khác và có tính chất ổn định

b. Nguyên tử là hạt vô cùng nhỏ, về điện, gồm hạt nhân và Trong hạt nhân có hạt mang điện dương và hạt neutron Vô nguyên tử gồm một hay nhiều mang điện

Tập hợp những nguyên tử cùng loại, có cùng số proton trong hạt nhân gọi là

Nguyên tử khối là khối lượng của một nguyên tử tính bằng

c. là hạt đại diện cho chất, gồm một số nguyên tử liên kết với nhau và thể hiện đầy đủ tính chất hóa học của chất đó.