 **Họ và tên:** ……………………………….. **Lớp:** …………………….

**PHIẾU HỌC TẬP SỐ 1**

# **BÀI 1: NHẬP MÔN HÓA HỌC**

1.  Quan sát Hình 1.1, hãy chỉ ra các đơn chất và hợp chất. Viết công thức hóa học của chúng.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2. Quan sát Hình 1.2, cho biết ba thể của bromine tương ứng vớ mỗi hình (a) và (b). Sắp xếp theo thứ tự tăng dần mức đ trật tự trong cấu trúc của ba thể này

.………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………3.  . Quan sát Hình 1.3, cho biết trong các quá trình (a), (b), đâu là quá trình biến đổi vật lí, quá trình biến đổi hoá học. Giải thích

.………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 **Họ và tên:** ……………………………….. **Lớp:** …………………….

**PHIẾU HỌC TẬP SỐ 2**

1. Nêu vai trò của hóa học trong mỗi ứng dụng được mô tả ở các hình bên.

.……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2. Kể tên một vài ứng dụng khác của hóa học trong đời sống

.………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

3. Từ sáng sớm thức dậy cho đến tối đi ngủ, em sử dụng rất nhiều chất trong việc sinh hoạt cá nhân, ăn uống, học tập, ... Hãy liệt kê những chất đã sử dụng hằng ngày mà em biết. Nếu thiếu đi những chất ấy thì cuộc sống sẽ bất tiện như thế nào?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………