UBND HUYỆN THĂNG BÌNH **TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT** **HỌ VÀ TÊN:**..... **Lớp: 7/.....**	**KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I** **Năm học 2024-2025** **MÔN: KHTN 7** Thời gian: 60 phút **Dành cho HS KT**	**ĐIỂM:**

Chọn phương án trả lời đúng rồi điền vào ô tương ứng cho các câu sau:

Câu	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Trả lời										

Câu 1. Con người có thể định lượng được các sự vật và hiện tượng tự nhiên dựa trên kĩ năng nào?

A. Kĩ năng quan sát, phân loại. **B**. Kĩ năng liên kết tri thức.
C. Kĩ năng dự báo. **D**. Kĩ năng đo.

Câu 2. Kĩ năng quan sát thường được sử dụng ở bước nào trong phương pháp tìm hiểu tự nhiên?

A. quan sát và đặt câu hỏi nghiên cứu. **B**. thực hiện kế hoạch.
C. hình thành giả thuyết. **D**. kết luận.

Câu 3. Các hạt cấu tạo nên hầu hết các nguyên tử là

A. electron và proton. **B**. electron, proton và neutron.
C. neutron và electron. **D.** proton và neutron.

Câu 4. Trong nguyên tử, hạt nào sau đây mang điện tích âm?

A. proton. **B**. neutron. **C**. electron. **D**. Hạt nhân.

Câu 5. Trong hợp chất, nguyên tố oxygen có hóa trị là bao nhiêu?

A. I. **B.** II. **C**. III. **D**. IV.

Câu 6. Phát biểu nào sau đây **không** đúng?

Công thức hoá học cho biết

A. trật tự liên kết giữa các nguyên tử trong phân tử.
B. số nguyên tử của các nguyên tố có trong phân tử của chất.
C. các nguyên tố tạo nên chất.
D. khối lượng phân tử của chất.

Câu 7. Dãy chất nào sau đây đều là hợp chất ?

A. K, Na, Fe. **B.** CaO, CO, MgO.
C. O_2, Fe_2O_3, CO_2. **D.** Ca, CO, Mg.

Câu 8. Trong hợp chất, nguyên tố hydrogen có hóa trị là bao nhiêu?

A. I B. II C. III D. IV

Câu 9. Trong nguyên tử, hạt nào sau đây **không** mang điện tích?

A. proton. **B**. neutron. **C**. electron. **D**. Hạt nhân.

Câu 10. Dãy chất nào sau đây đều là đơn chất ?

A. K, Na, Fe. **B.** CaO, CO, MgO.
C. O_2, Fe_2O_3, CO_2. **D.** Ca, CO, Mg.

ĐÁP ÁN

Câu	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Trả lời	**D**	**A**	**B**	**C**	**B**	**A**	**B**	**A**	**B**	**A**