**TRƯỜNG THPT GÒ VẤP**

**TỔ HÓA HỌC**

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI LẠI KHỐI 11**

**NĂM HỌC 2017-2018**

1. Tên gọi và tính chất hóa học của các hidrocacbon (ankan, anken, ankadien, benzen)

2. Điều chế các chất hữu cơ (ancol, phenol, andehit).

3. Ancol (tên gọi, tính chất vật lý, tính chất hóa học và điều chế)

4. Phenol (tính chất vật lý, tính chất hóa học)

4. Andehit ( tên gọi, tính chất hóa học và điều chế)

**CẤU TRÚC ĐỀ THI LẠI**

**Câu 1:** Chuỗi phản ứng các hidrocacbon và các chất có chứa nhóm định chức. (2đ)

**Câu 2:** Nhận biết các chất lỏng: stiren, toluen, ancol đơn chức, ancol đa chức, phenol, andehit, axit cacboxylic. (2đ)

**Câu 3:** Điều chế một số hợp chất hữu cơ (1đ)

**Câu 4:** Dự đoán hiện tượng, viết phương trình phản ứng. (1đ)

**Câu 5:** Viết CTCT, gọi tên các chất hữu cơ. (1đ)

**Câu 6:** + Hỗn hợp các chất (ancol, phenol) tác dụng với dd NaOH hoặc tác dụng với Na, dd Brom,.... (3đ)

+ Hỗn hợp 2 ancol đồng đẳng kế tiếp tác dụng với Na.

+ Đốt cháy hỗn hợp 2 ancol đồng đẳng kế tiếp.