**TRƯỜNG THPT LÝ THƯỜNG KIỆT**

**TỔ HÓA HỌC**

**ÔN TẬP TRỰC TUYẾN MÔN HÓA KHỐI 11**

**TUẦN 5 ( từ 17/02 đến 20/02 )**

1/ Viết PTPƯ thực hiện chuỗi chuyển hóa sau:

CH3COONa → CH4 → CH3Cl → CH2Cl2 → CHCl3

2/ Viết các phương trình phản ứng của P**ropan**:

1. Tác dụng với Clo theo tỷ lệ mol 1 : 1
2. Tách một phân tử Hiđro
3. Cracking

3/ Một ankan (B) có CTPT C5H12 có đặc điểm khí tác dụng với Cl2 (askt) thu được 4 sản phẩm thế monoclo . Xác định CTCT đúng và gọi tên (B).

4/ Một hỗn hợp 2 ankan kế tiếp nhau có tỉ khối hơi so với H2 bằng 19,9. Tìm CTCT và tên gọi của 2 ankan trên.

5/ Brom hóa một ankan thu được 1 dẫn xuất **monobrom** có tỉ khối hơi so với H2 là 47,5. Xác định CTPT của dẫn xuất chứa Brom?

...Hết...