|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX BUÔN HỒ  **TRƯỜNG THCS HÙNG VƯƠNG** | **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ II**  **NĂM HỌC 2021-2022**  **Môn: Hóa học 9** |

1. Chủ đề 1: Rượu etylic, axit axetic, chất béo.

- Đặc điểm cấu tạo phân tử, CTCT, tính chất vật lí rượu etylic, axit axetic, chất béo

- Tính chất hóa học của rượu etylic, axit axetic, chất béo, điều chế rượu etylic, axit axetic.

2. Chủ đề 2: Glucozơ, saccarozơ, tinh bột và xenluzơ.

- Trạng thái tự nhiên, tính chất vật lí của glucozơ, saccarozơ, tinh bột và xenluzơ.

- Tính chất hóa học, PTHH điều chế rượu etylic, axit axetic, glucozơ.

3. Các dạng bài tập:

a. Viết PTHH thực hiện chuyển đổi hóa học:

Tinh bột  glucozơ rượu etylic axitaxetic etylaxetat  rượu etylic natri etylat.

Glucozơ rượu etylic axit axetic etylaxetat  axit axetic magie axetat.

b. Bài tập nhận biết: axitaxetic, rượu etylic, glucozơ, tinh bột.

c. Bài tập tính toán tính theo phương trình hóa học: Tính khối lượng, tính thể tích chất khí ở điều kiện tiêu chuẩn, tính nồng độ phần trăm, nồng độ mol.

Giáo viên ra đề cương

Lê Thị Thanh