|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠOTHÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU****TDTT HUYỆN BÌNH CHÁNH****TỔ: HÓA HỌC** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

 *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2022*

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I –NĂM HỌC 2022 – 2023**

**MÔN : HÓA HỌC – KHỐI 12 (KHTN)**

**Hình thức: Trắc nghiệm (40 câu) – Thời gian: 45’**

**I. Nội dung kiến thức:**

1. Este - Lipit
2. Cacbohidrat
3. Amin – Amino axit – Peptit – Protein.
4. Polime.
5. Đại cương kim loại

**II. Bài tập:**

- Xác định khối lượng lượng chất cho Glucozo + AgNO3/NH3.

-Tính lượng chất dựa vào bài toán lên men.

- Xác định được CTPT, tính khối lượng của amin dựa vào phản ứng với axit

- Xác định khối lượng các chất trong phản ứng anilin + Brom

- Xác định được CTCT, tính lượng chất khi amino axit phản ứng axit hoặc bazơ.

- Xác định hệ số polime hoá và công thức polime.

- Kim loại tác dụng với phi kim, axit.

 **DUYỆT CỦA BGH**

 **PHÓ HIỆU TRƯỞNG Tổ trưởng chuyên môn**

 **(đã ký) (đã ký)**

 **Trần Thị Huyền Trang Văn Thị Kim Thành**

Nơi nhận:

*+ BGH ;*

*+ GV trong tổ ;*

*+ Lưu hồ sơ CM .*