

PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC - Môn: HÓA HỌC 12 – TUẦN 12**LUYỆN TẬP CHUYÊN ĐỀ 4****HOÁ ỨNG DỤNG POLIME****A. Hướng dẫn HS tự học**

- + Tham khảo tài liệu, kiến thức cơ bản tuần 12.
- + Hoàn thành yêu cầu trong phiếu hướng dẫn tự học.
- + Học sinh ghi lại các thắc mắc và nêu các thắc mắc trong giờ học trực tuyến của mình.

B. Phiếu học tập

Câu 1. Trình bày thông tin (tên gọi, công thức cấu tạo thu gọn, ứng dụng) của 3 loại polime được điều chế bằng phương pháp trùng hợp hoặc trùng ngưng.

Câu 2. Học sinh thực hiện các nhiệm vụ sau:

- **Nhiệm vụ 1:** Tìm hiểu, trình bày tác hại của rác thải nhựa đối với con người và môi trường.
- **Nhiệm vụ 2:** Với điều kiện thực tế của bản thân, em hãy chế tạo **một sản phẩm** từ rác thải nhựa. Trình bày sơ lược cách tiến hành và công dụng của sản phẩm đó.
- **Nhiệm vụ 3:** Đăng hình ảnh/video ngắn giới thiệu sản phẩm trên mạng xã hội, kèm theo một thông điệp ý nghĩa và **#giamracthainhua**.

Lưu ý: Học sinh có thể trình bày nội dung nhiệm vụ 1 và 2 dưới dạng file Word, Powerpoint hoặc video.