

ĐÁP ÁN BÀI 3 TRANG 72 SÁCH GIÁO KHOA HÓA HỌC 12

Đề bài.

- a) Có những điểm gì giống nhau và khác nhau giữa các vật liệu polime: chất dẻo, tơ, cao su và keo dán?
- b) Phân biệt chất dẻo và vật liệu compozit.

ĐÁP ÁN BÀI 3 TRANG 72 SGK HÓA HỌC LỚP 12

- a) Giống nhau về thành phần: đều có thành phần là polime.

Khác nhau về tính chất:

- + Chất dẻo: có tính dẻo
- + Tơ: hình sợi dài, mảnh, mềm, dai
- + Cao su: có tính đàn hồi
- + Keo dán: có khả năng kết dính

b)

Phân biệt chất dẻo và vật liệu compozit:

Chất dẻo: là những vật liệu polime có tính dẻo.

Vật liệu compozit là vật liệu hỗn hợp gồm ít nhất hai thành phần phân tán vào nhau mà không tan vào nhau.