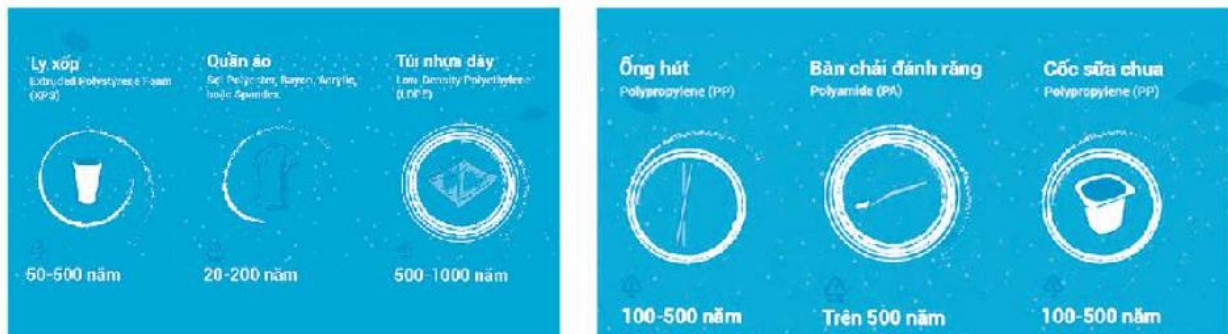


BÀI 11: MỘT SỐ VẬT LIỆU THÔNG DỤNG

Câu 11.7 – Trang 38 Sách bài tập KHTN 6 – Chân trời sáng tạo

Nhựa được dùng làm vật liệu chế tạo nhiều vật dụng khác nhau. Hình dưới đây là một số vật dụng được làm từ chất liệu nhựa và thời gian phân hủy của nó.



- Thời gian phân hủy của vật liệu nhựa như thế nào?
- Tác hại của vật liệu nhựa với môi trường và sức khỏe con người như thế nào?
- Em hãy đề xuất các giải pháp để giảm tác hại tới môi trường của vật liệu nhựa.

Phương pháp

- Dựa vào hình ảnh => thời gian phân hủy lâu
- Lâu phân hủy => dễ bị ô nhiễm môi trường

Hạt vi nhựa ảnh hưởng đến sức khỏe

- Hạn chế sử dụng hoặc tái chế

Lời giải chi tiết

- Thời gian để nhựa bị phân hủy rất lâu, có thể hàng trăm năm.

b)

- Vật liệu nhựa sau khi sử dụng chuyển thành rác thải nhựa, lâu phân hủy nên gây ô nhiễm môi trường nghiêm trọng,

- Các hạt vi nhựa sẽ ảnh hưởng rất lớn tới sức khỏe con người và sinh vật khác như: ung thư, mất trí nhớ, rối loạn sinh lý...

c) Giải pháp:

- Hạn chế tới mức tối đa việc dùng vật liệu nhựa.
- Ưu tiên sử dụng các vật dụng sản xuất từ nguyên liệu dễ phân hủy, thân thiện với môi trường.
- Tích cực phân loại rác thải trong đó có rác thải nhựa để tái chế.