

GIẢI BÀI 7 TRANG 168 SÁCH GIÁO KHOA HÓA LỚP 9

Đề bài

Đốt cháy hợp chất hữu cơ X bằng oxi thấy sản phẩm tạo ra gồm có CO_2 , H_2O , N_2 . Hỏi X có thể là những chất nào trong các chất sau: tinh bột, benzen, chất béo, caosu, protein.

Hướng dẫn giải

Dựa vào sản phẩm thu được gồm những chất nào, có nguyên tố nào => chất ban đầu phải có những nguyên tố đó.

Đáp án bài 7 trang 168 sgk hóa lớp 9

Chất X là protein nên khi đốt cháy ngoài CO_2 , H_2O còn sinh ra N_2 .