

GIẢI HÓA HỌC LỚP 8: ĐÁP ÁN BÀI 8 TRANG 11 SGK HÓA HỌC LỚP 8

Đề bài

Khí nitơ và khí oxi là hai thành phần chính của không khí. Trong kĩ thuật người ta có thể hạ thấp nhiệt độ để hóa lỏng không khí. Biết nitơ lỏng sôi ở -196°C oxi lỏng sôi ở -183°C . Làm thế nào để tách riêng được khí nitơ và oxi.

Lời giải đáp án

Nâng nhiệt độ của không khí lỏng lên -196°C nitơ lỏng sôi và bay lên trước còn oxi lỏng đến -183°C mới sôi, tách riêng được hai khí.