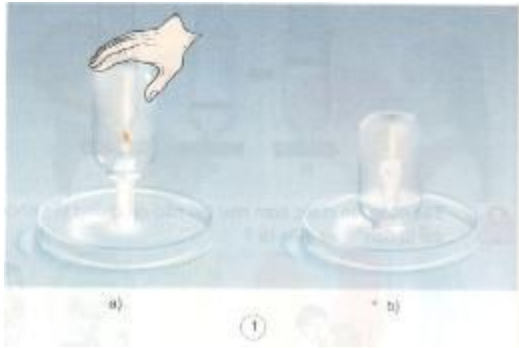


**Thực hành (SGK Khoa học 4 tập 2 trang 66)**

Đốt cháy một cây nến, gắn vào một đĩa thủy tinh rồi rót nước vào đĩa. Lấy một lọ thủy tinh úp lên cây nến đang cháy (như hình 1). Mô tả hiện tượng xảy ra sau khi úp lọ thủy tinh.

Trả lời:



+ Khi mới úp cốc nến vẫn cháy vì trong cốc có không khí, một lúc sau nến tắt vì đã cháy hết phần không khí duy trì sự cháy bên trong cốc.

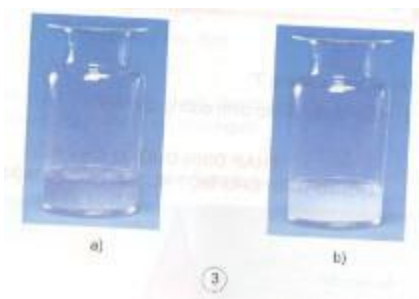
+ Khi nến tắt nước trong đĩa dâng vào trong cốc điều đó chứng tỏ sự cháy đã làm mất đi một phần không khí ở trong cốc và nước tràn vào cốc chiếm chỗ phần không khí bị mất đi.

+ Phần không khí còn lại trong cốc không duy trì được sự cháy, vì vậy nến đã bị tắt.

**Quan sát và trả lời (SGK Khoa học 4 tập 2 trang 67)**

Đặt lọ nước vôi trong trên bàn (hình 3a). Sau vài ngày lọ nước vôi còn trong nữa không?

Trả lời:



Ở hình a lọ nước vôi rất trong

Sau 3 ngày, nước vôi không còn trong nữa mà đã bị vẩn đục.

**Liên hệ thực tế và trả lời (SGK Khoa học 4 tập 2 trang 67)**

Trong không khí, ngoài khí ô-xi và khí ni-tơ còn chứa những thành phần nào khác?

Trả lời:

Không khí gồm có hai thành phần chính là ô-xy và ni-tơ. Ngoài ra còn chứa khí các-bô-níc, hơi nước, bụi, vi khuẩn.