

**BÀI 6: TÍNH CHẤT VÀ SỰ CHUYỂN THỂ CỦA CHẤT****Bài 6.6 trang 16 sách bài tập KHTN 6 – Cánh Diều**

Cho ba chất: muối ăn, đường ăn, than bột. Hãy so sánh một số tính chất của các chất trên (màu sắc, tính tan,...).

**Phương pháp**

- **Tính chất vật lí:** thể, màu sắc, mùi vị, khối lượng, thể tích, **tính tan**, tính dẻo, tính cứng, tính dẫn điện, tính dẫn nhiệt, nhiệt độ sôi,...

- **Tính chất hóa học:** khả năng chất bị biến đổi thành chất khác: **khả năng cháy**, khả năng bị phân hủy, khả năng tác dụng được với chất khác

**Lời giải chi tiết**

- Muối ăn: chất rắn, màu trắng, không mùi, tan trong nước, không cháy được.

- Đường ăn: chất rắn, màu trắng, không mùi, tan trong nước, cháy được.

- Than bột: chất rắn, màu đen, không mùi, không tan trong nước, cháy được.