

TÍNH CHẤT VẬT LÝ CỦA C VÀ SI

Hoàn thành bảng sau bằng cách kéo- thả nội dung

So sánh	Kim cương	Than chì	silic
Hình ảnh			
Cấu trúc			
Tính chất vật lý			

KÉO CÁC NỘI DUNG SAU VÀO BẢNG SAO CHO ĐÚNG

- Cấu trúc lớp, giữa các lớp liên kết với nhau bằng lực tương tác yếu

- Tinh thể không màu, không dẫn điện, dẫn nhiệt kém

- Silic tinh thể có màu xám, có ánh kim, dẫn điện, t^0_{nc} : 1420°C , t^0_s : 2620°C

- Cấu trúc tinh thể hình tứ diện đều

- Cấu trúc giống kim cương

- Tinh thể màu xám đen, dẫn điện tốt

- Rất cứng (cứng nhất)

- Mềm, dễ tách lớp

