Какое из утверждений справедливо для кристаллических тел?

1) во время плавления температура кристалла изменяется
2) в расположении атомов кристалла отсутствует порядок
3) атомы кристалла расположены упорядоченно
4) атомы свободно перемещаются в пределах кристалла