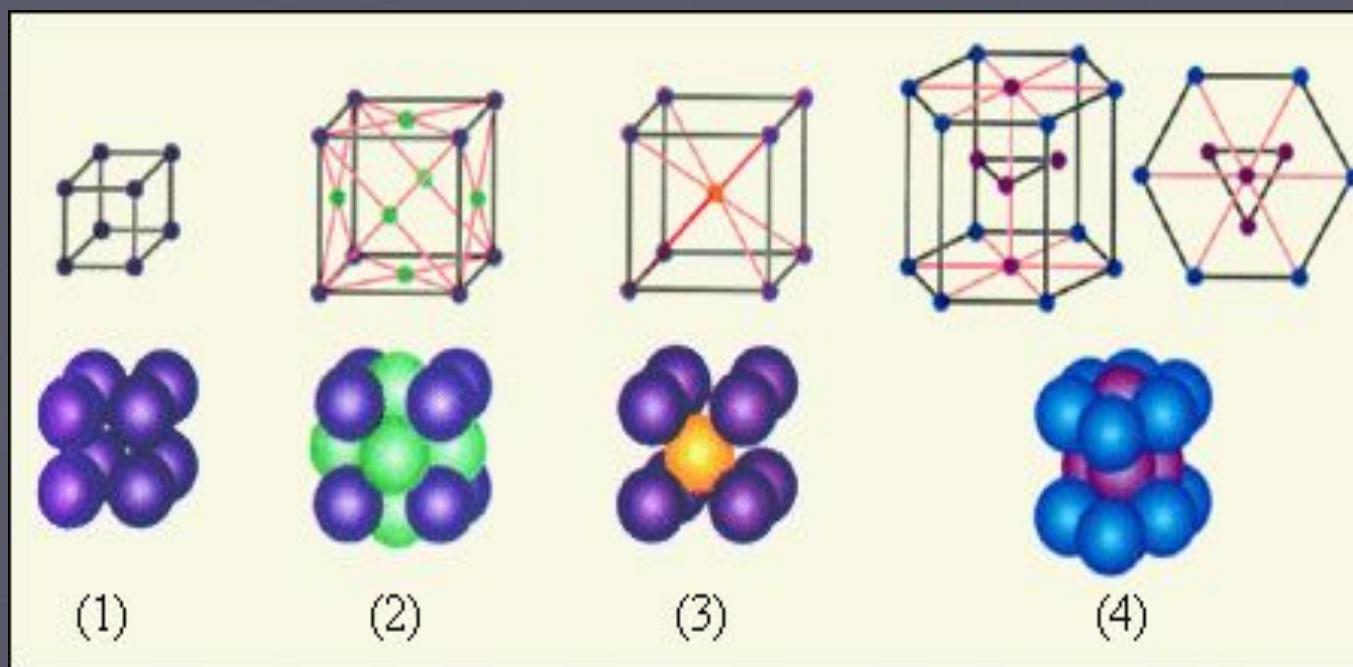


КРИСТАЛЛЫ И АМОРФНЫЕ ТЕЛА

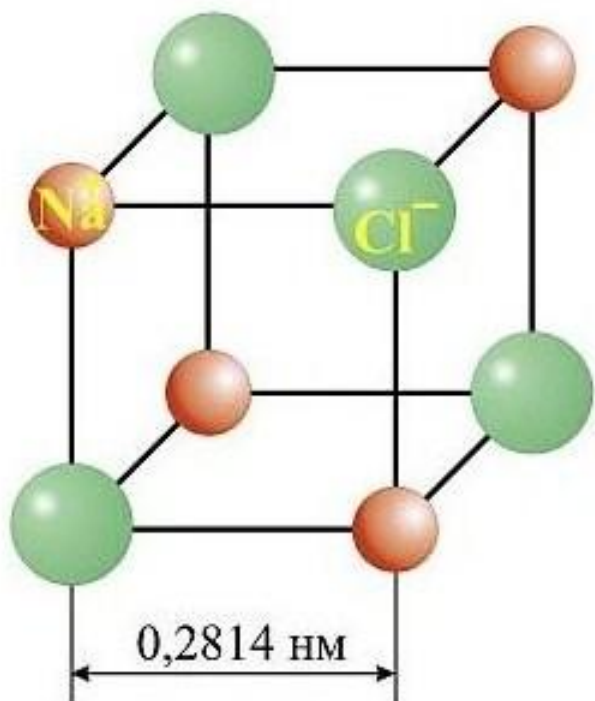
ПРИМЕРЫ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК



ЭЛЕМЕНТАРНЫЕ ЯЧЕЙКИ ИОННЫХ РЕШЕТОК КРИСТАЛЛОВ

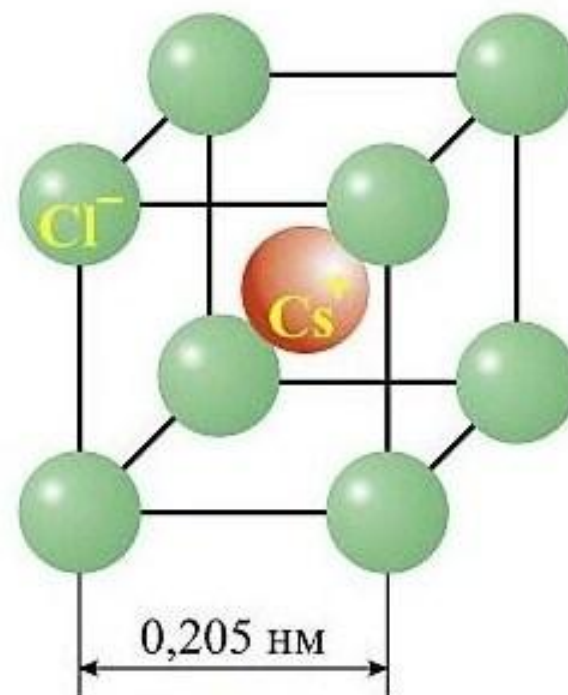
▶ ХЛОРИД НАТРИЯ

а Гранецентрированная кубическая



▶ ХЛОРИД ЦЕЗИЯ

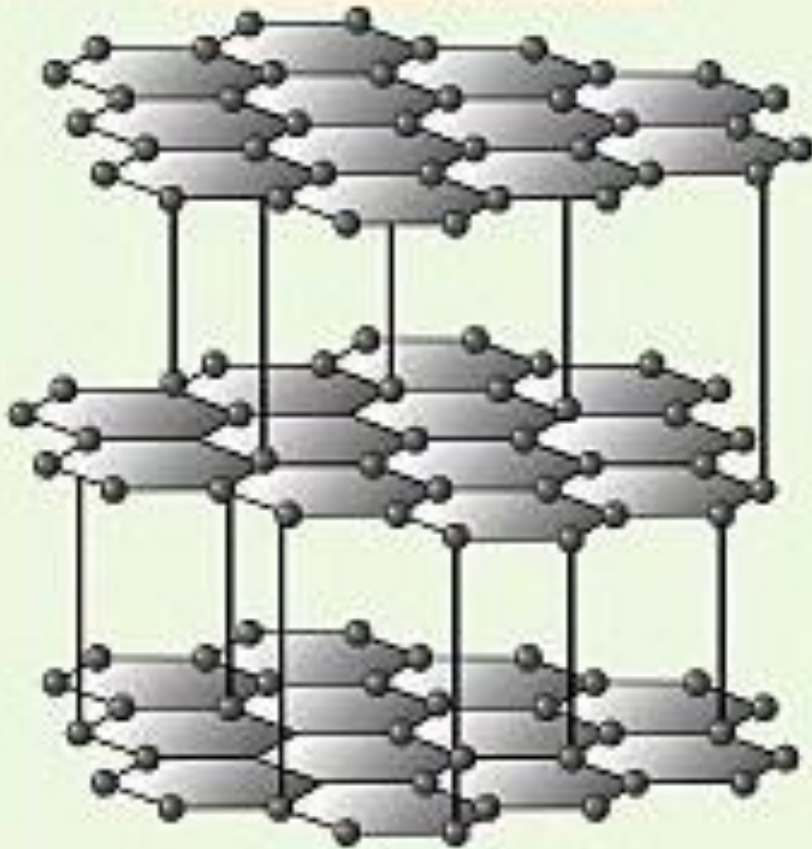
б Объемноцентрированная кубическая



КОВАЛЕНТНЫЕ КРИСТАЛЛЫ

а

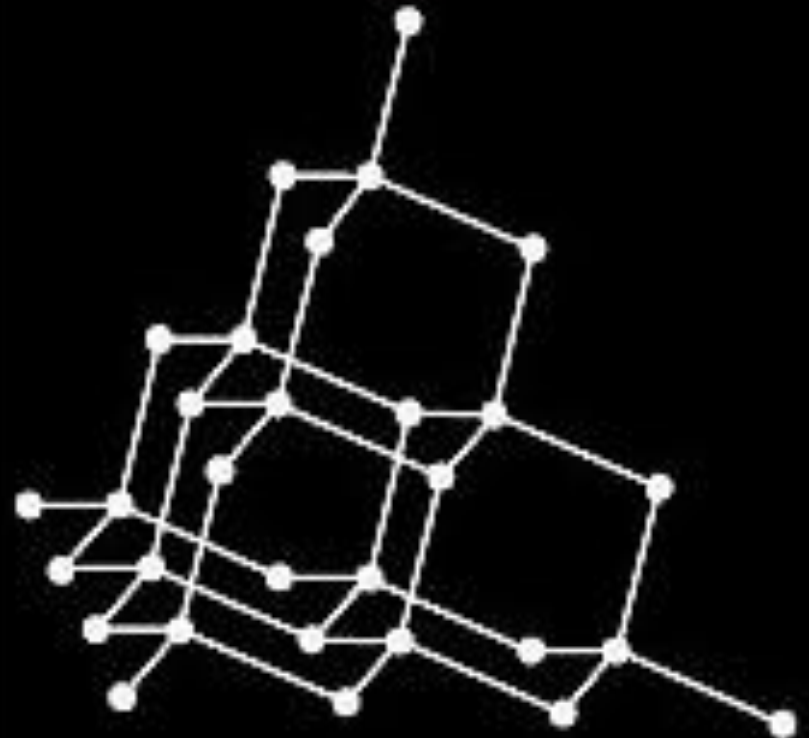
Слоистая структура



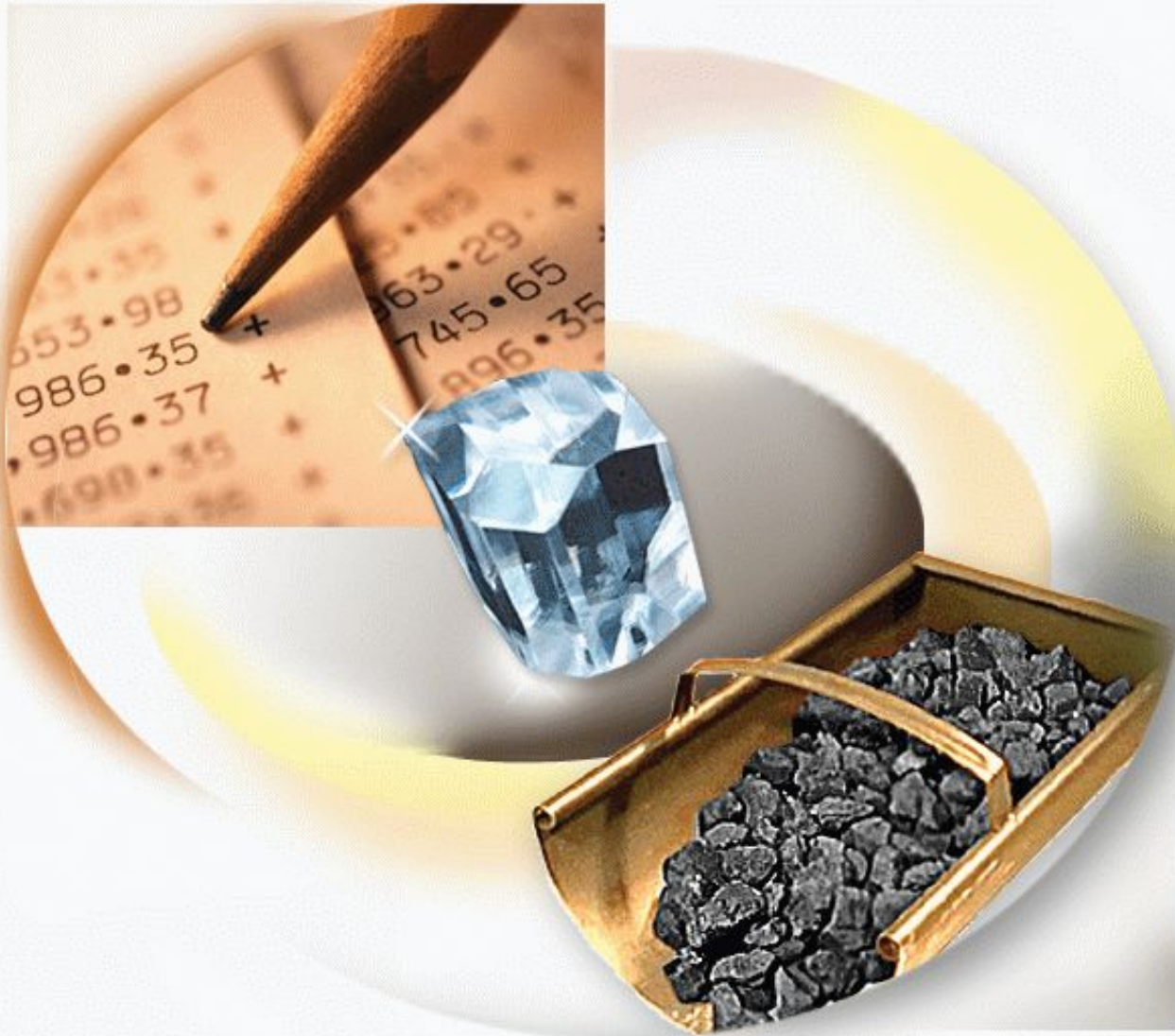
Графит

б

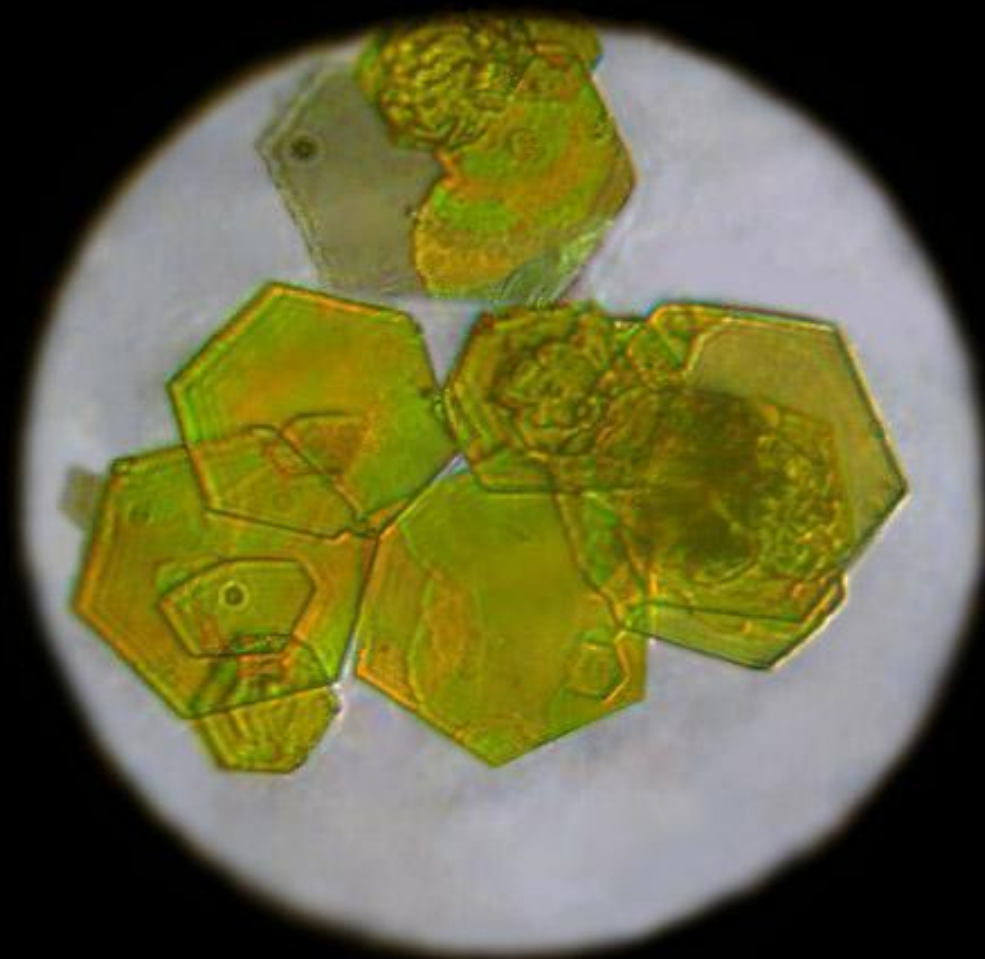
Каркасная структура



Алмаз



КРИСТАЛЛЫ ЙОДИДА СВИНЦА



АЛМАЗЫ



КРИСТАЛЛ МАЛАХИТА В ПРИРОДЕ



КРИСТАЛЛЫ ЛЬДА - СНЕЖИНКИ



КРИСТАЛЛЫ КВАРЦА



CAXAP



МОНОКРИСТАЛЛ РУБИНА

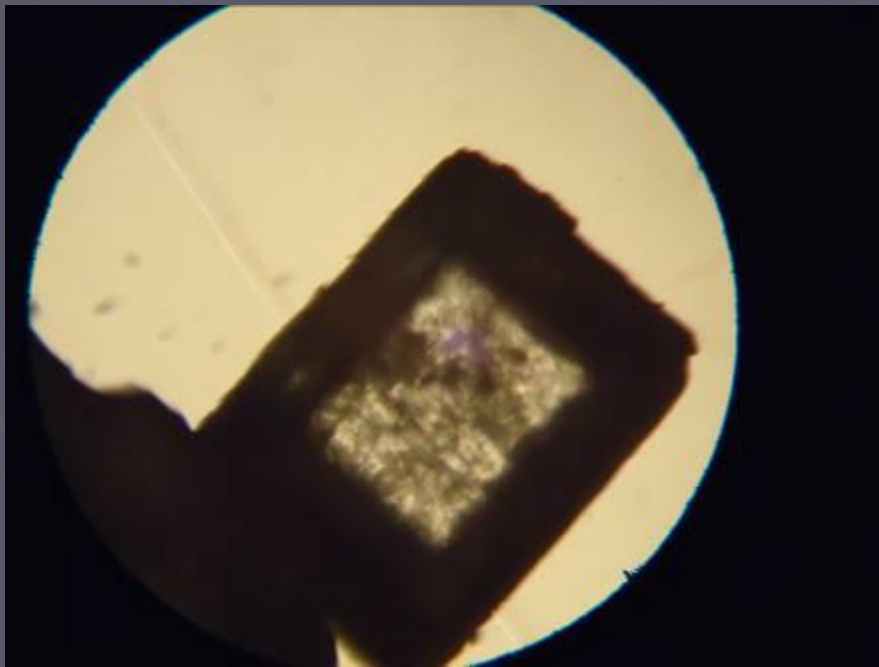


ОГРАНЕННЫЕ КРИСТАЛЛЫ В ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЯХ

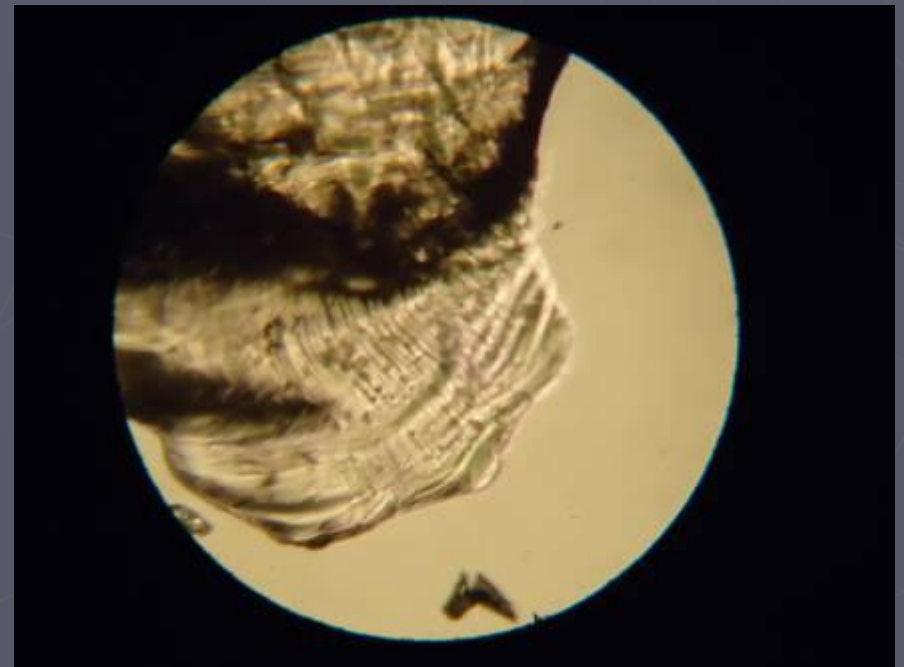




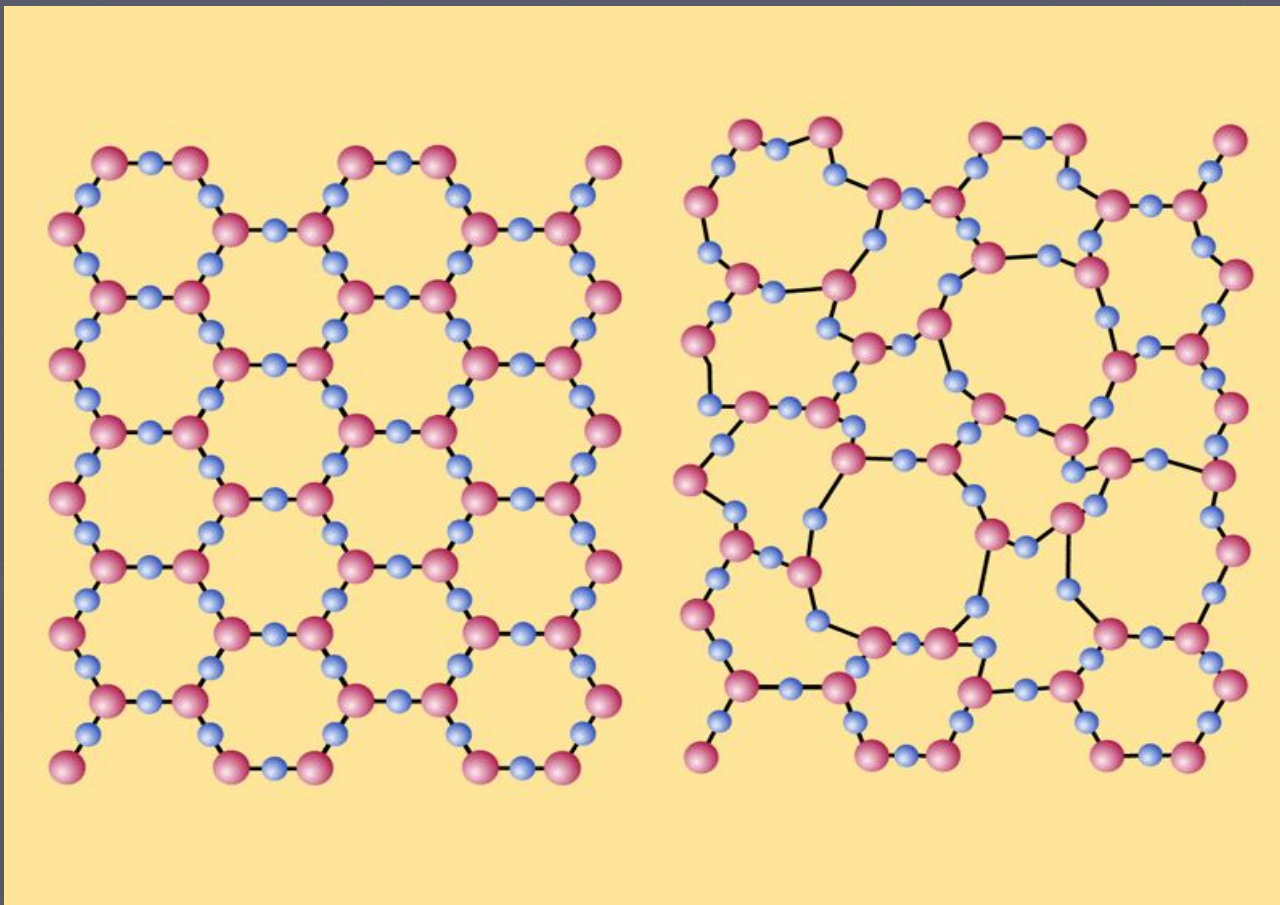
КРИСТАЛЛИК САХАРА



ОСКОЛОЧЕК ЛЕДЕНЦА



ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ РЕШЕТКИ КРИСТАЛЛОВ И АМОРОФНЫХ ТЕЛ



ПЕСОК И СТЕКЛО



