

Тайна египетского треугольника

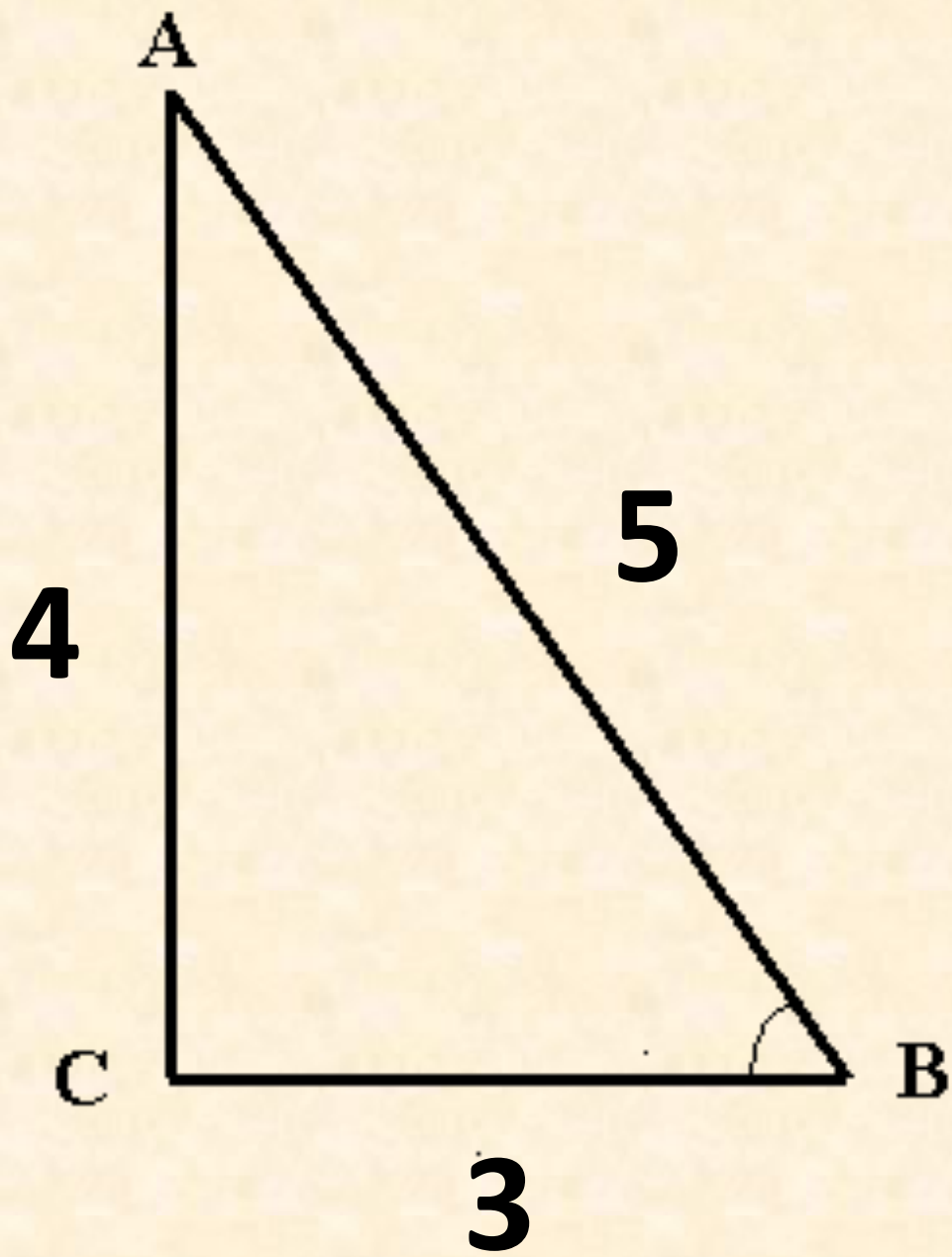
**Учитель
математики
ГБОУ школы № 44
Сироткина Е.А.**

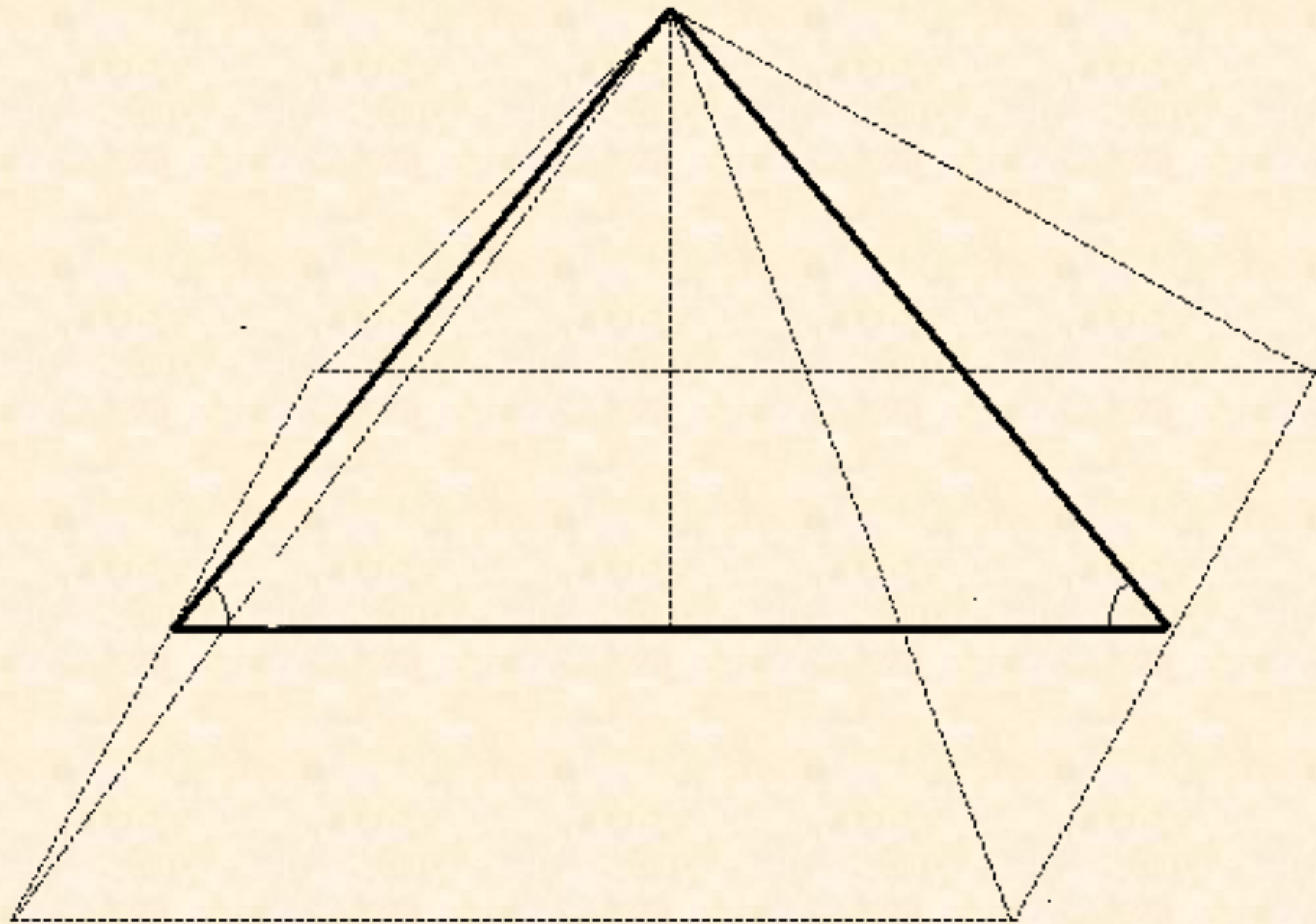
Священные числа

Египта

3 4 5



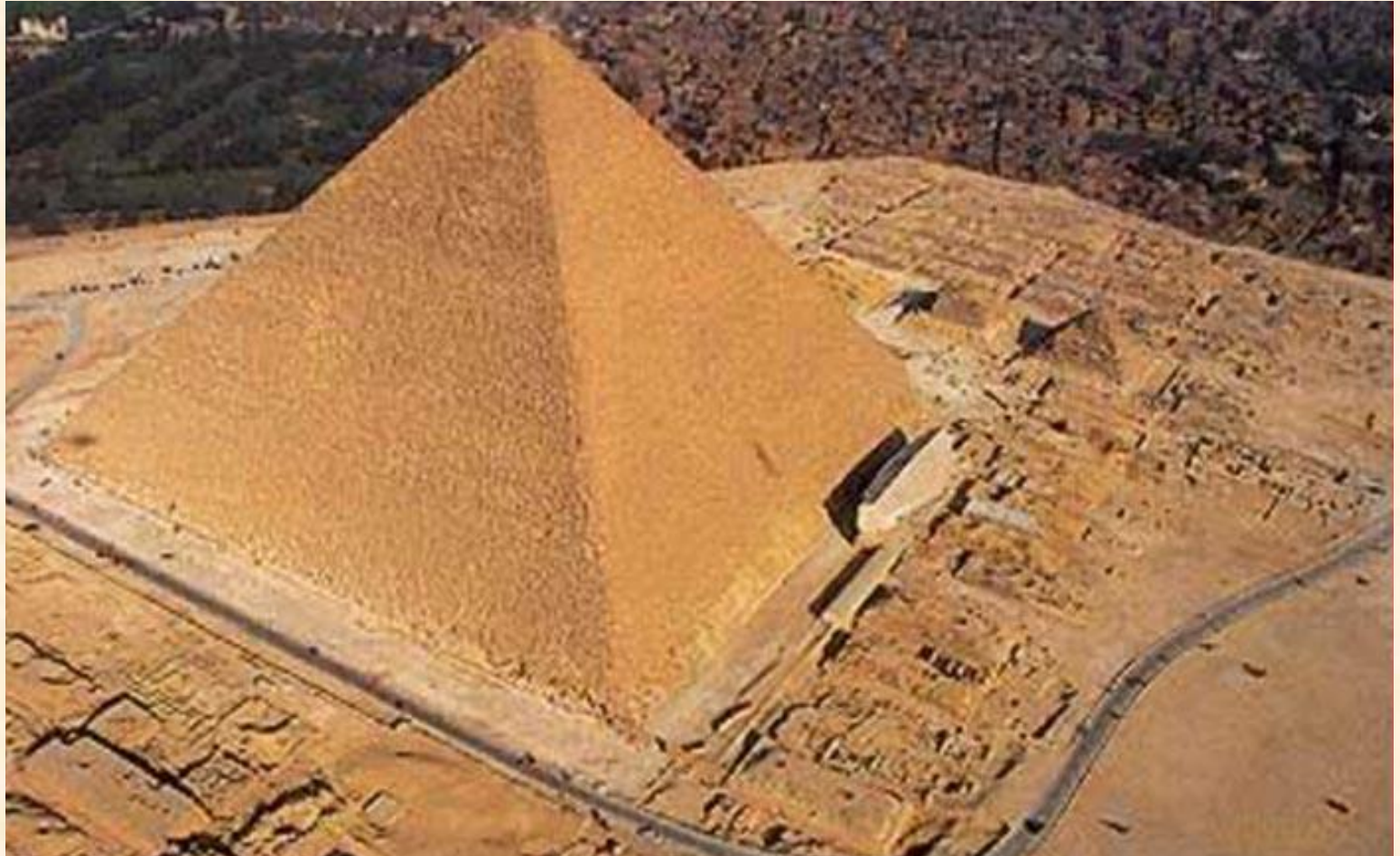


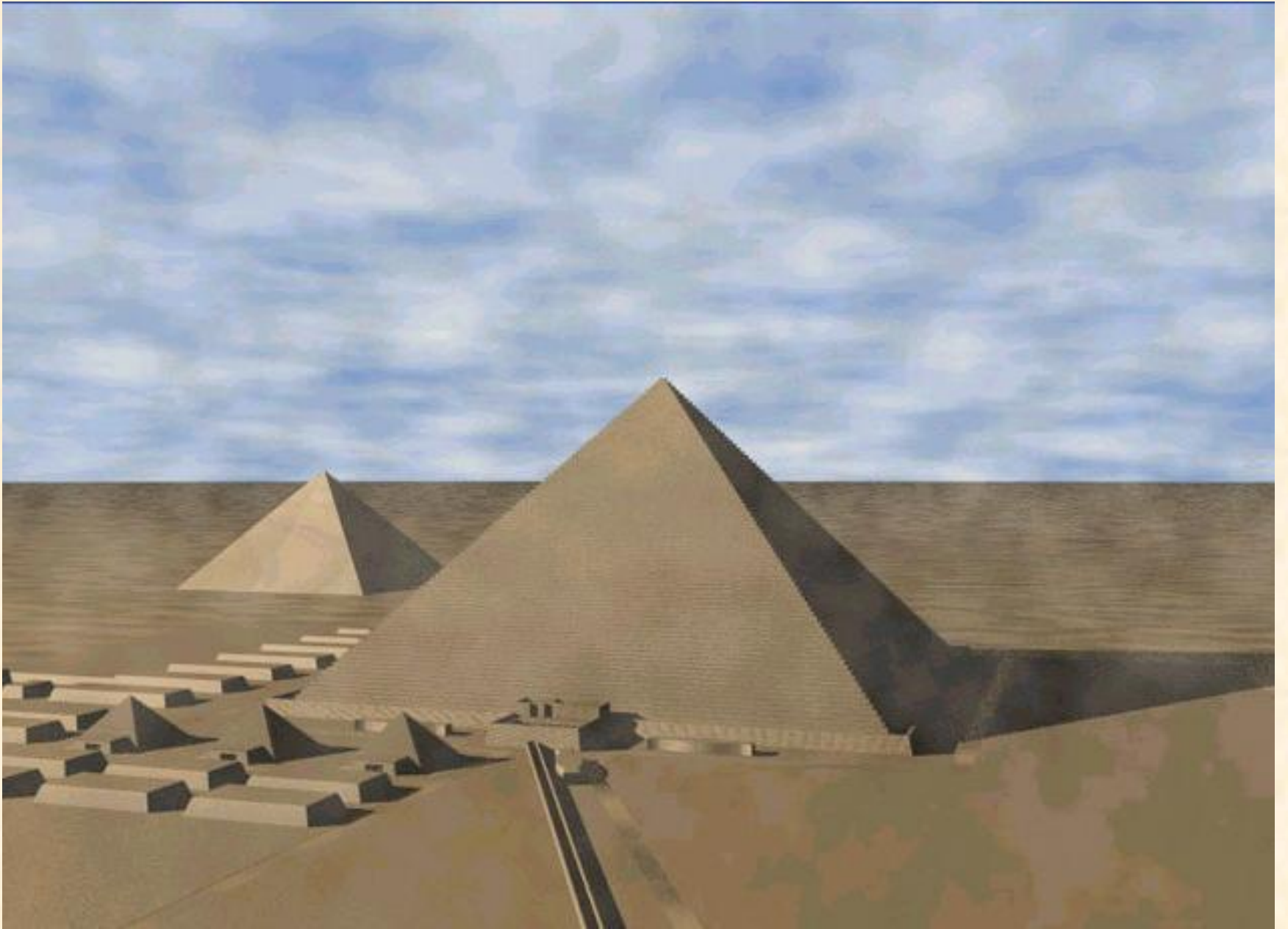


Пирамиды Египта









Пирамида Хеопса



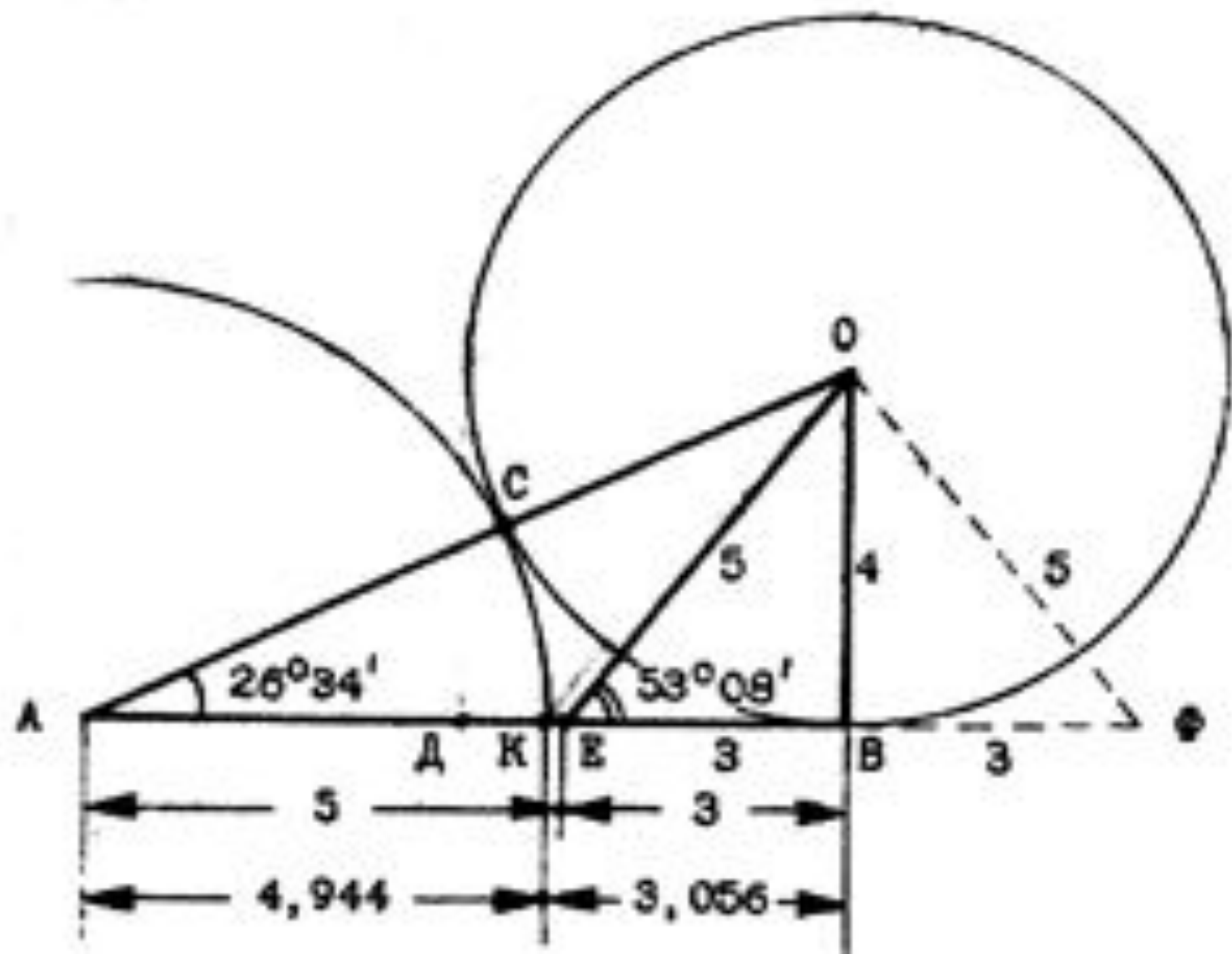
Пирамида Хефрена



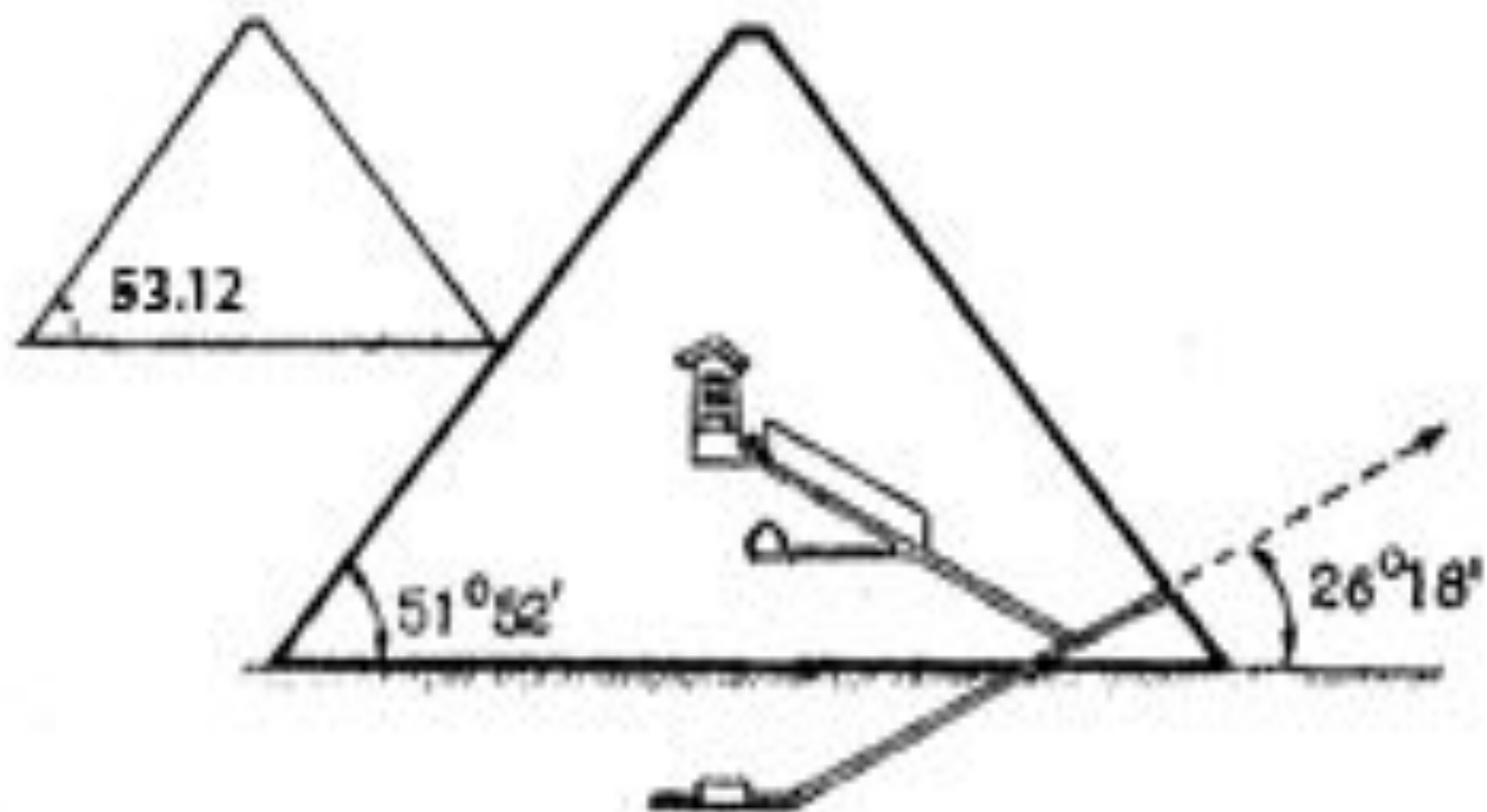
Пирамида

М

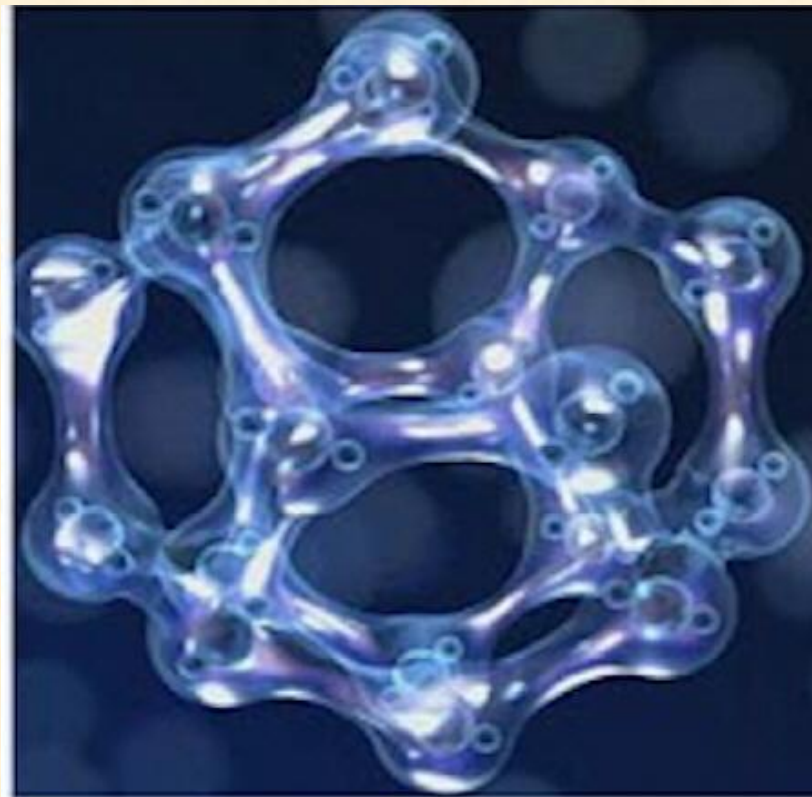
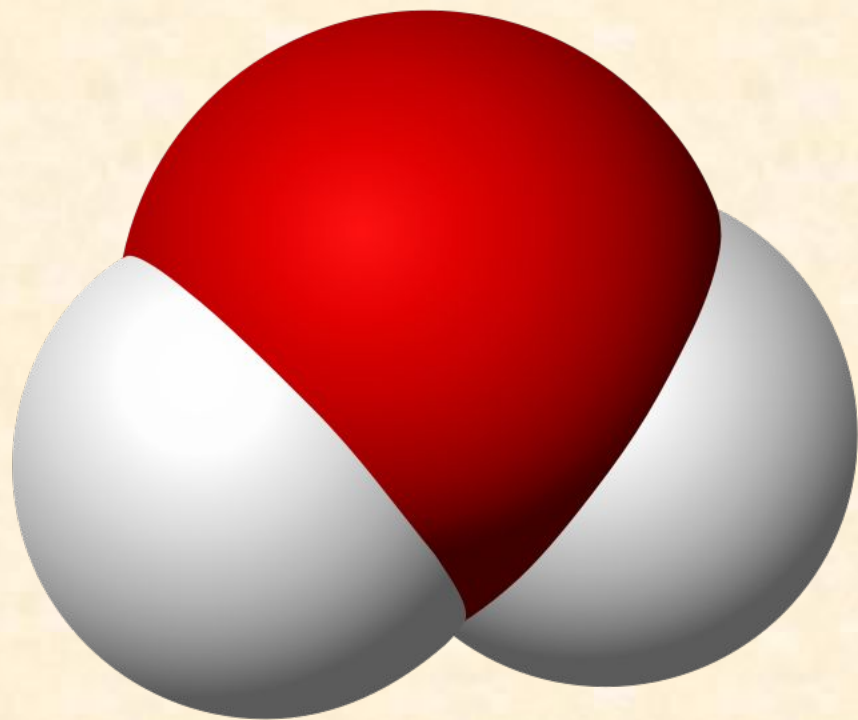


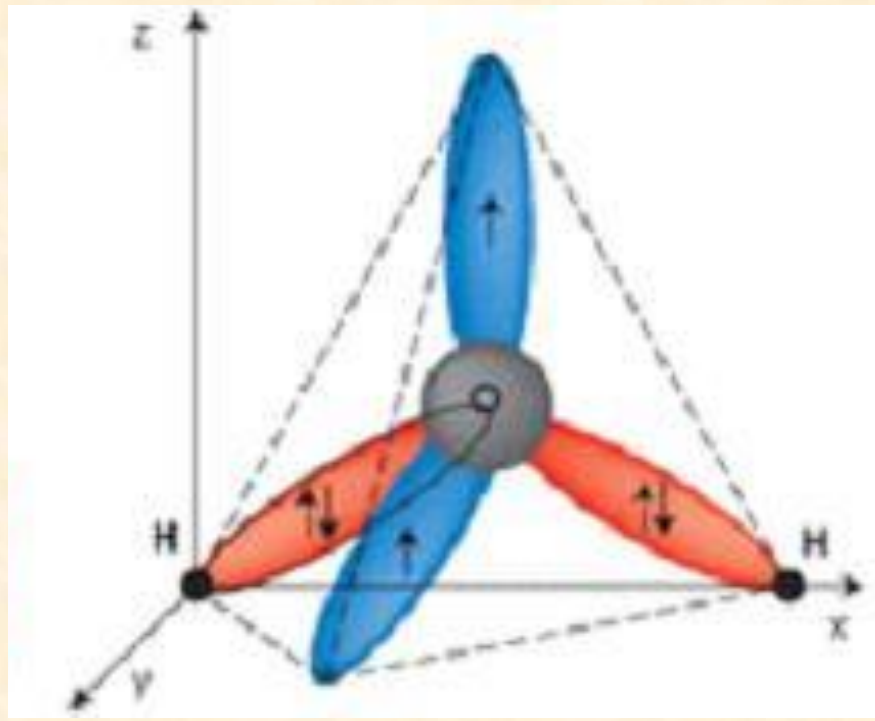
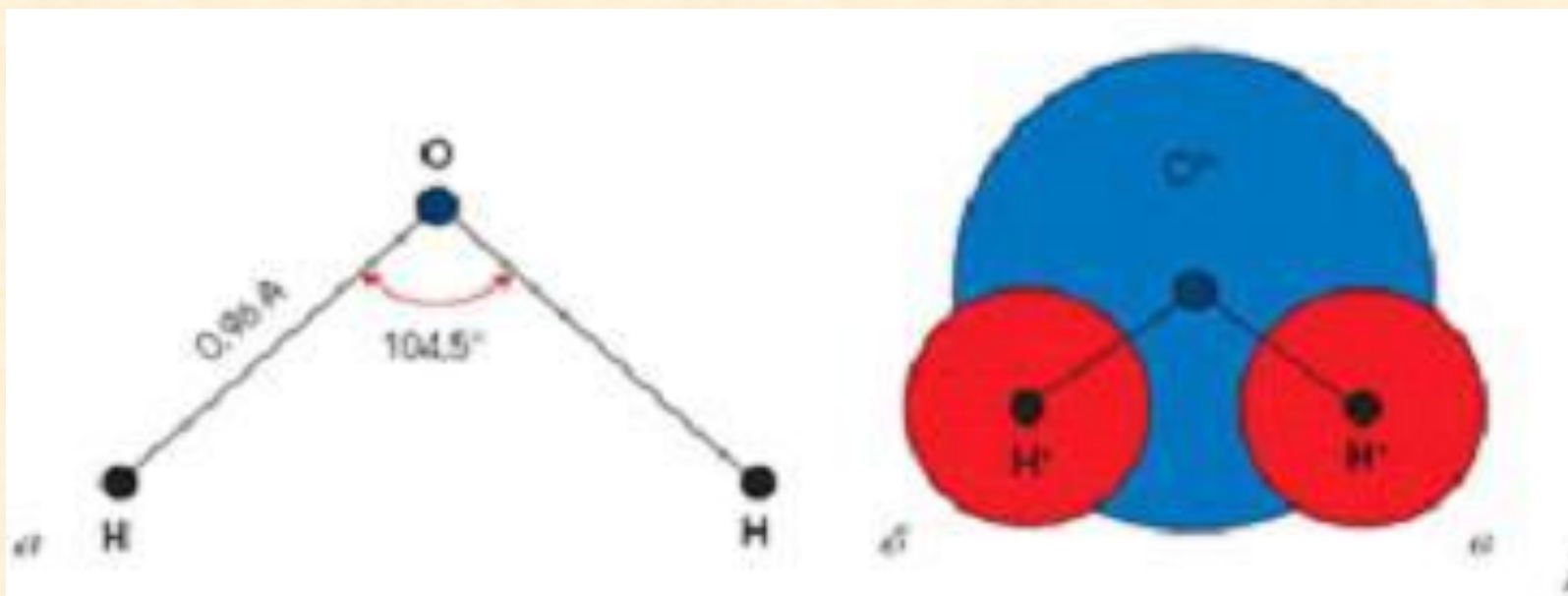






Молекул а ВОДЫ





состояний

а - для парообразного состояния

б - для низшего колебательного уровня

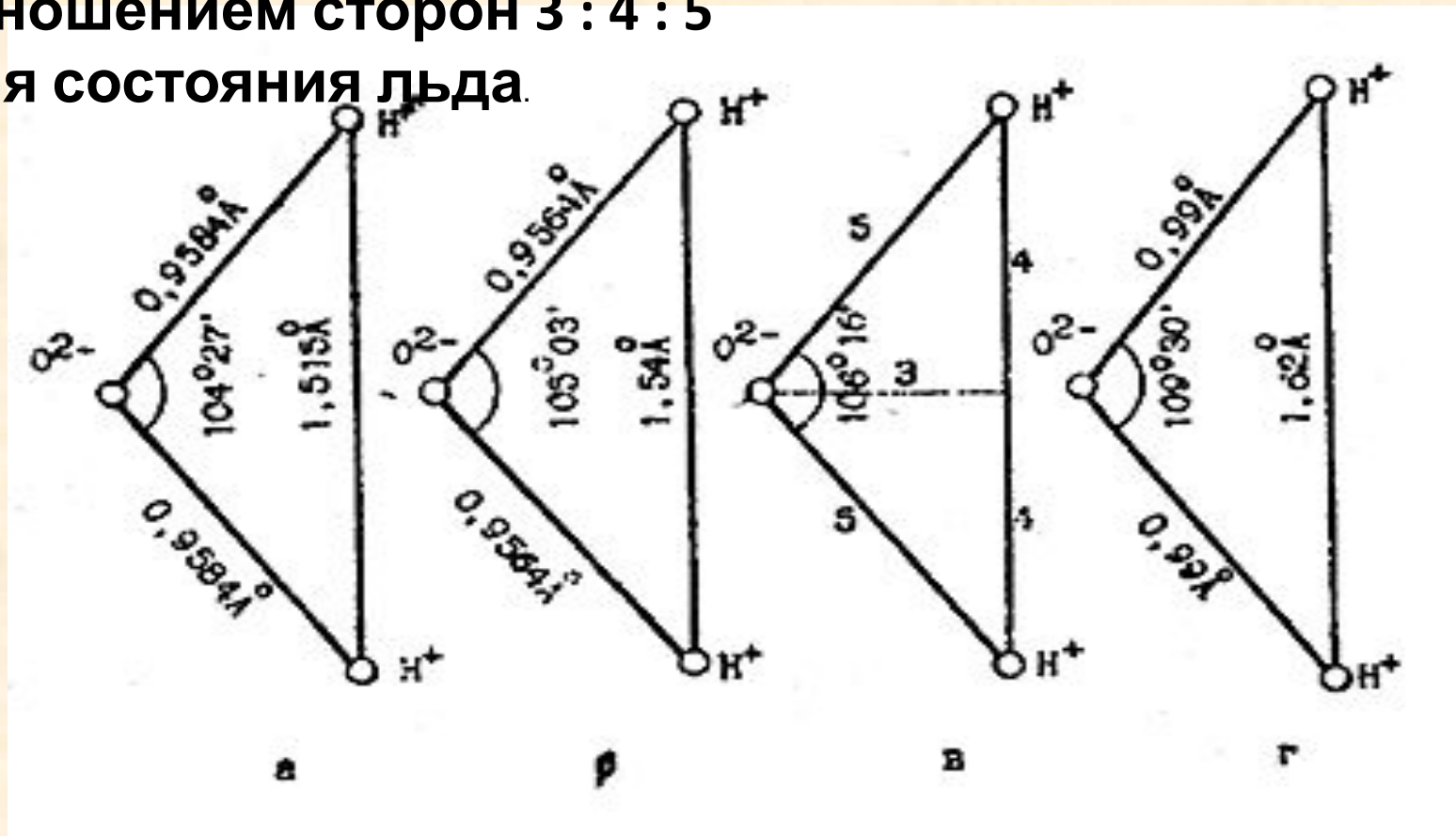
в - для уровня, близкого к образованию кристалла льда,

когда геометрия молекулы воды соответствует

геометрии двух египетских треугольников с

соотношением сторон 3 : 4 : 5

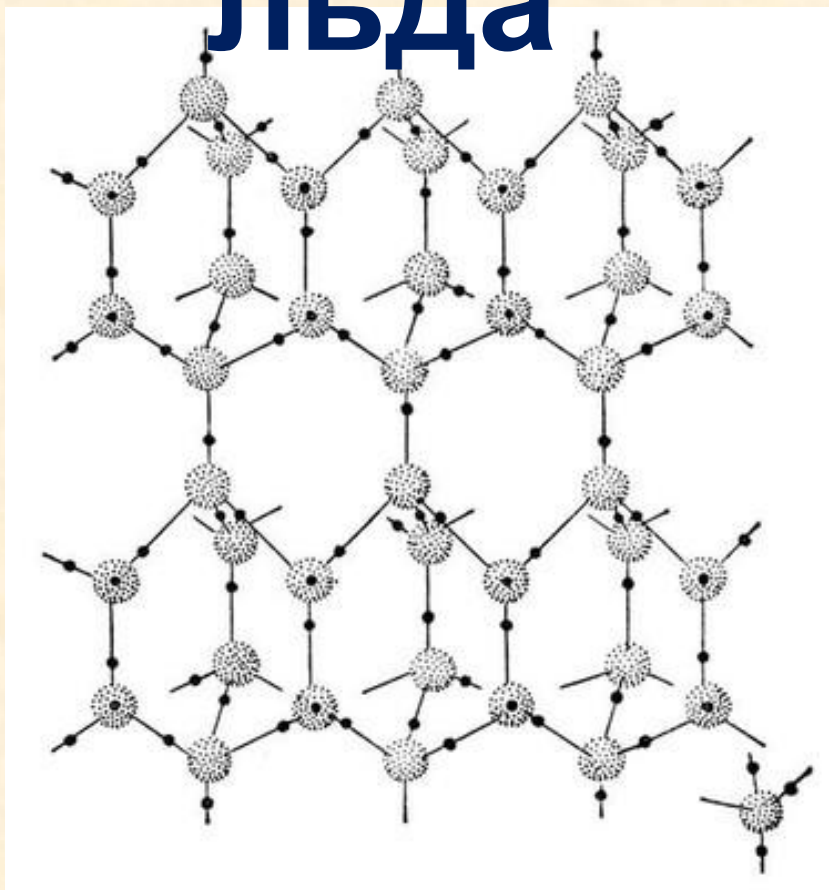
г - для состояния льда.



Кристал

л

льда





Shanti
Shanti
Shanti