

# **Тайна египетского треугольника**

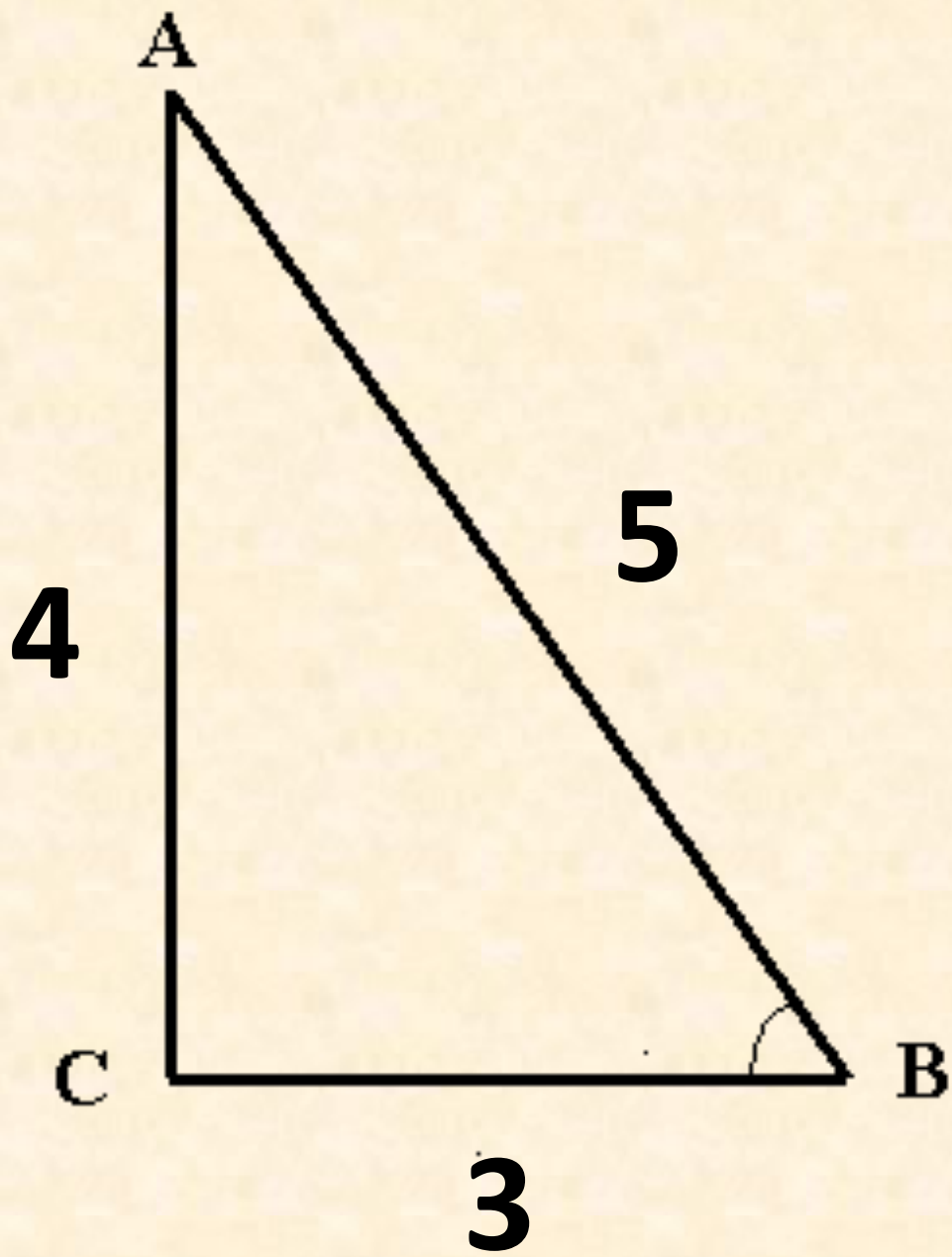
**Учитель  
математики  
ГБОУ школы № 44  
Сироткина Е.А.**

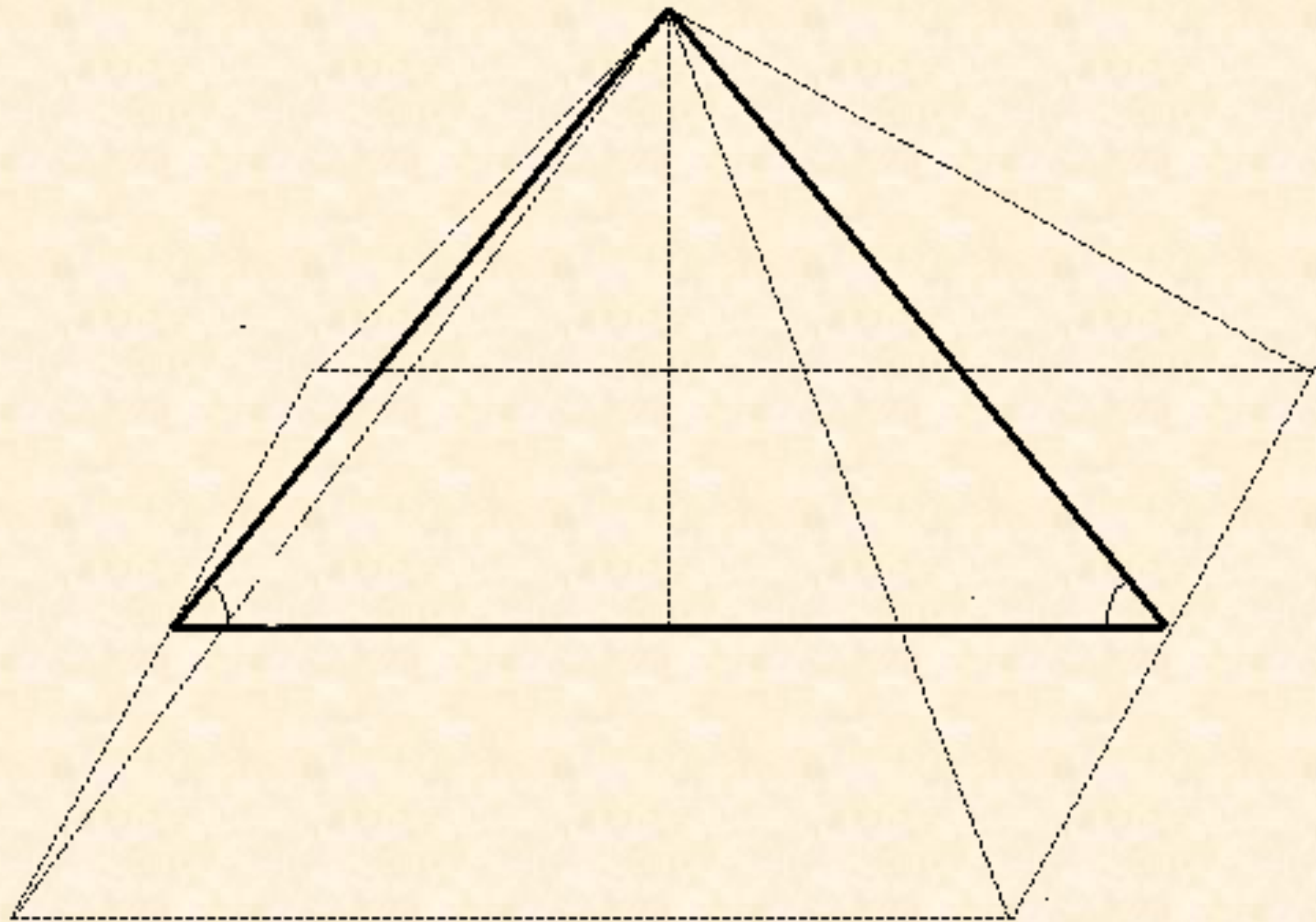
# Священные числа

## Египта

3 4 5



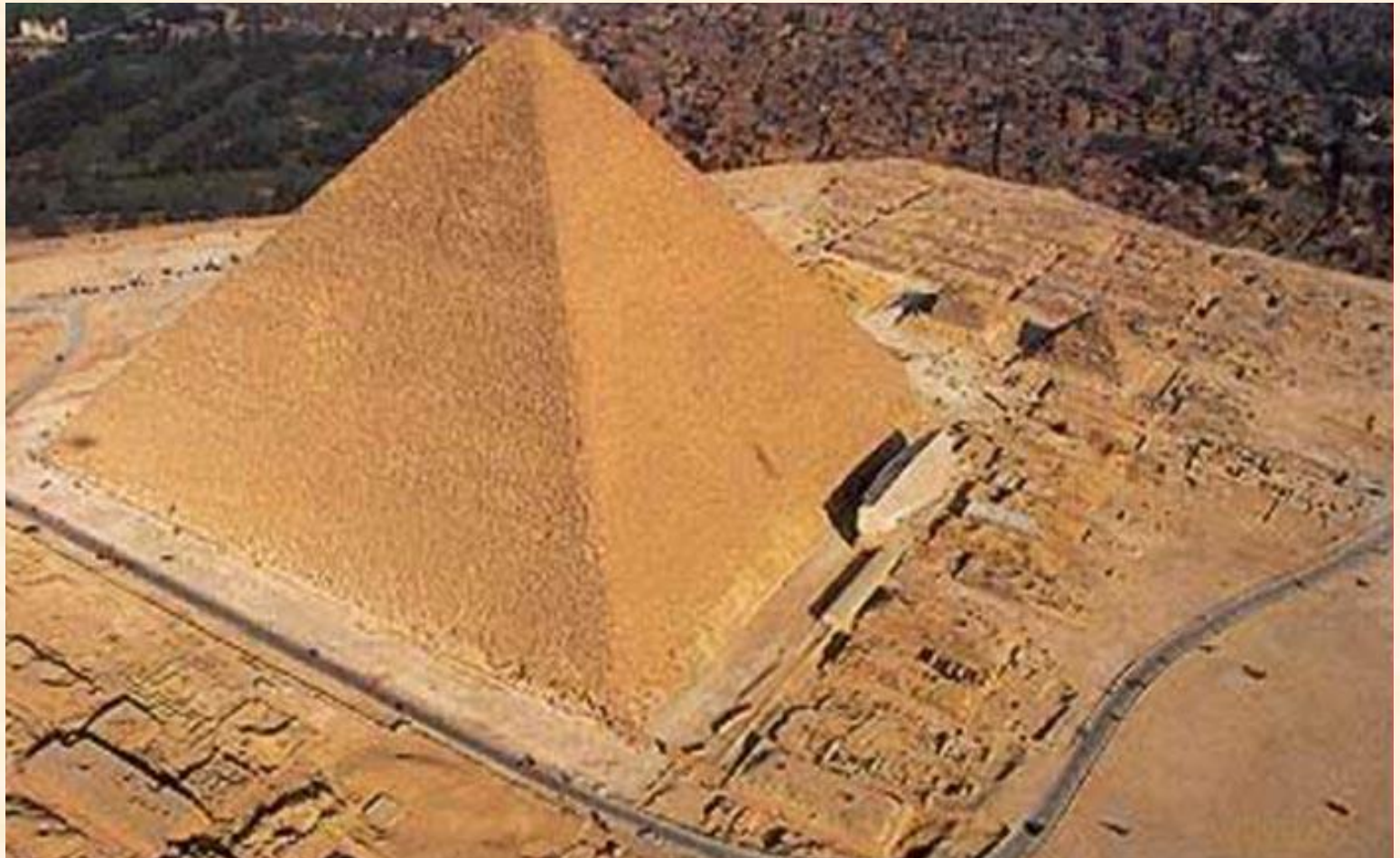


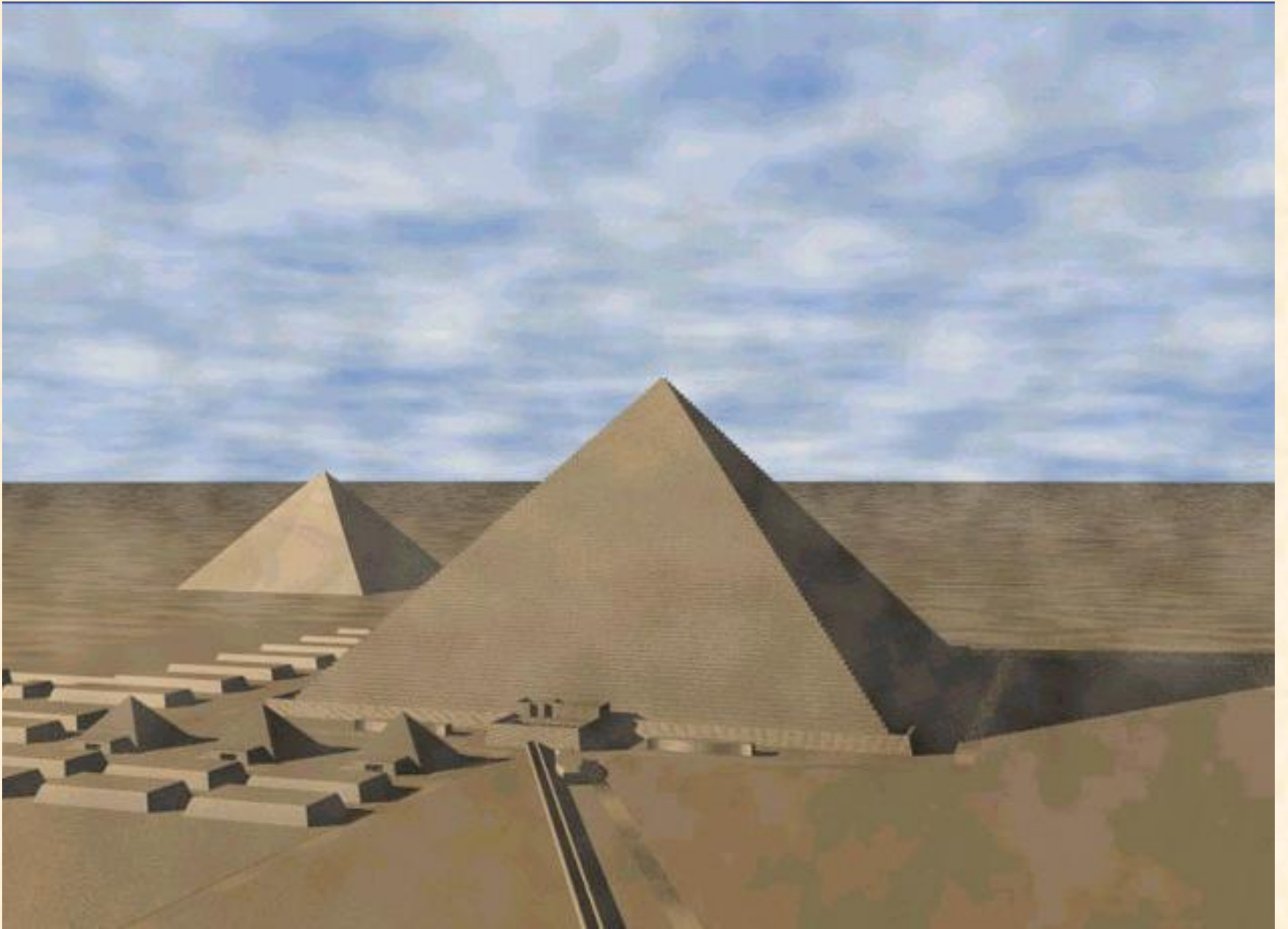


# Пирамиды Египта











# Пирамида Хеопса

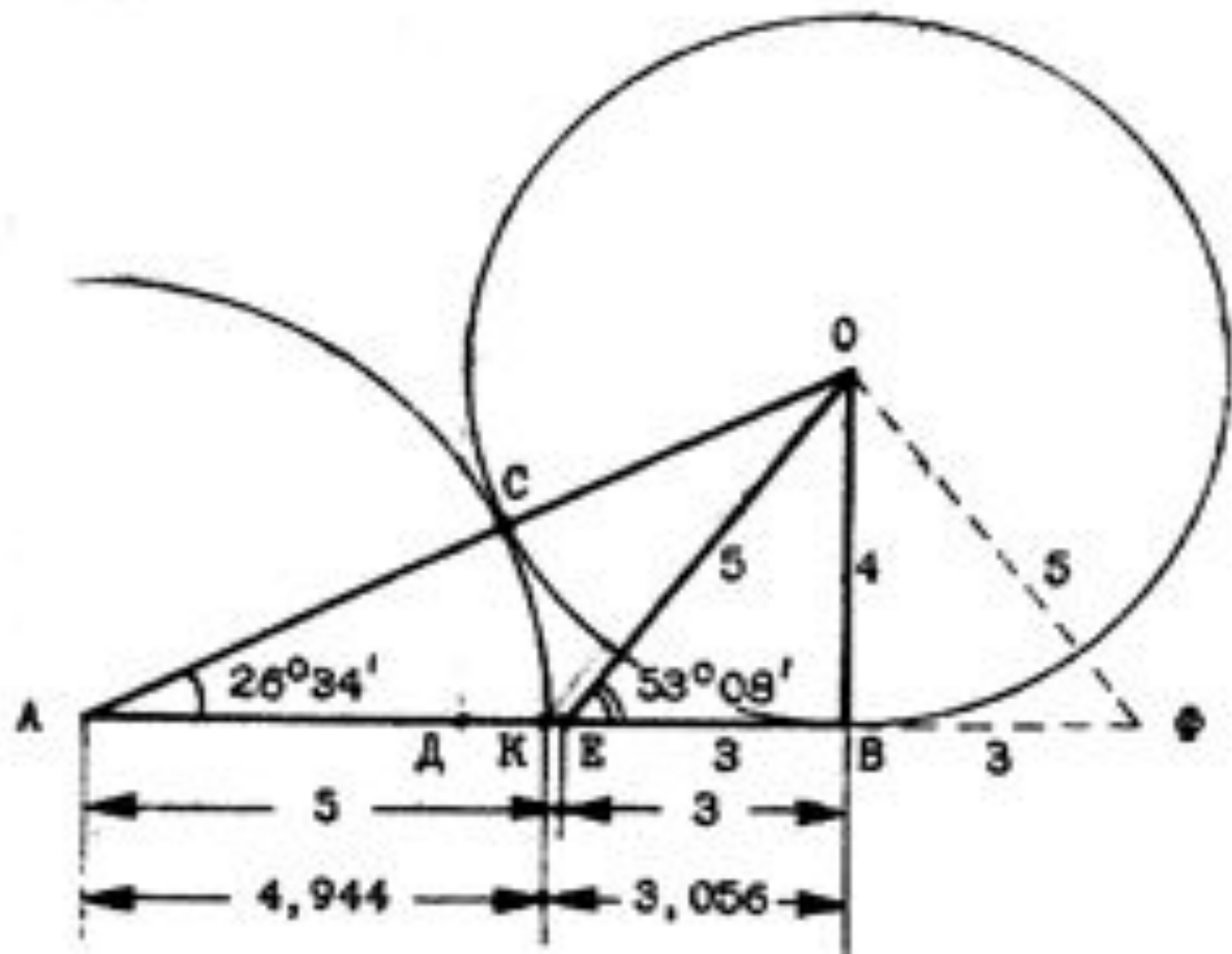


# Пирамида Хефрена

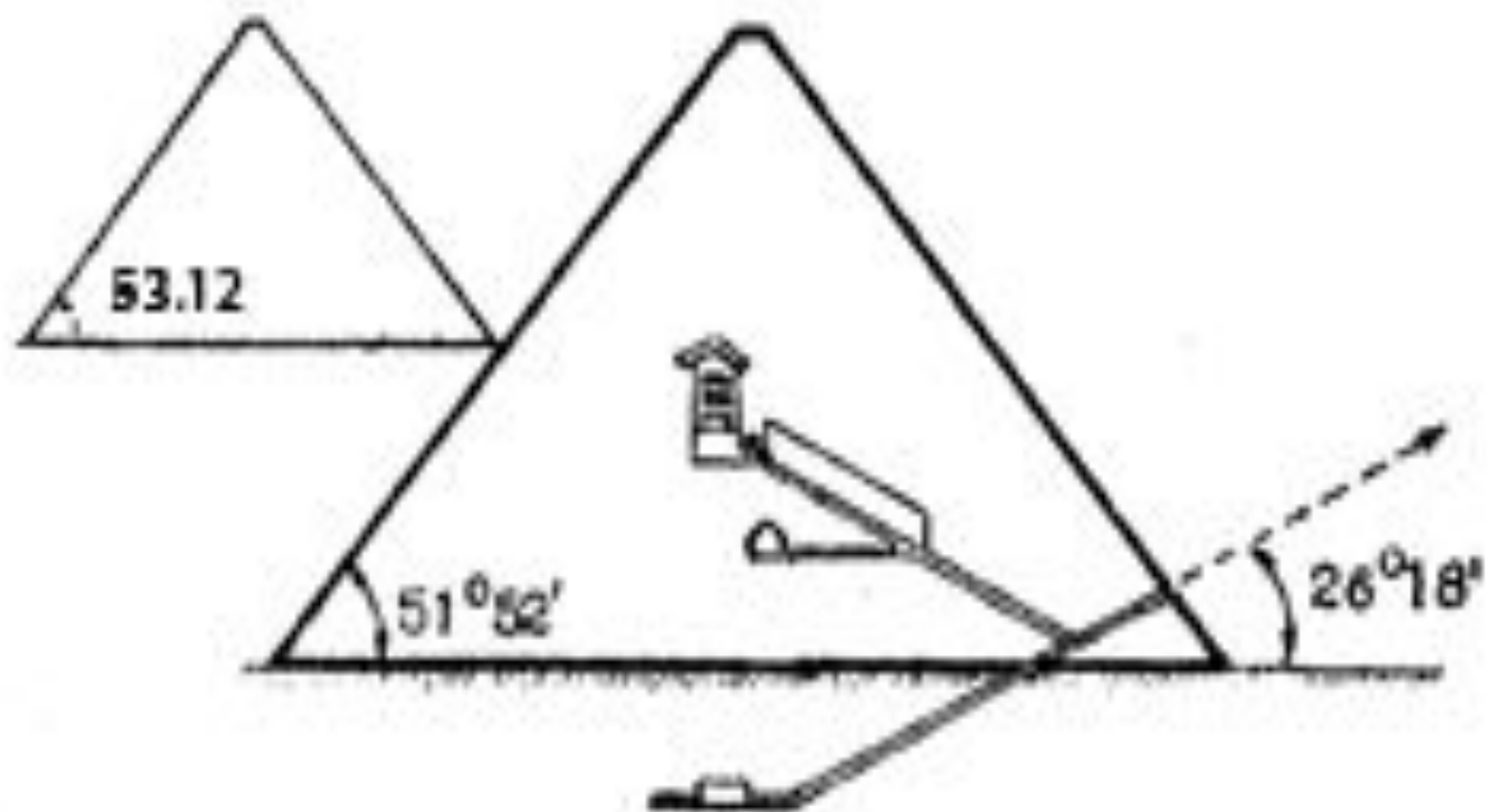


# Пирамида М

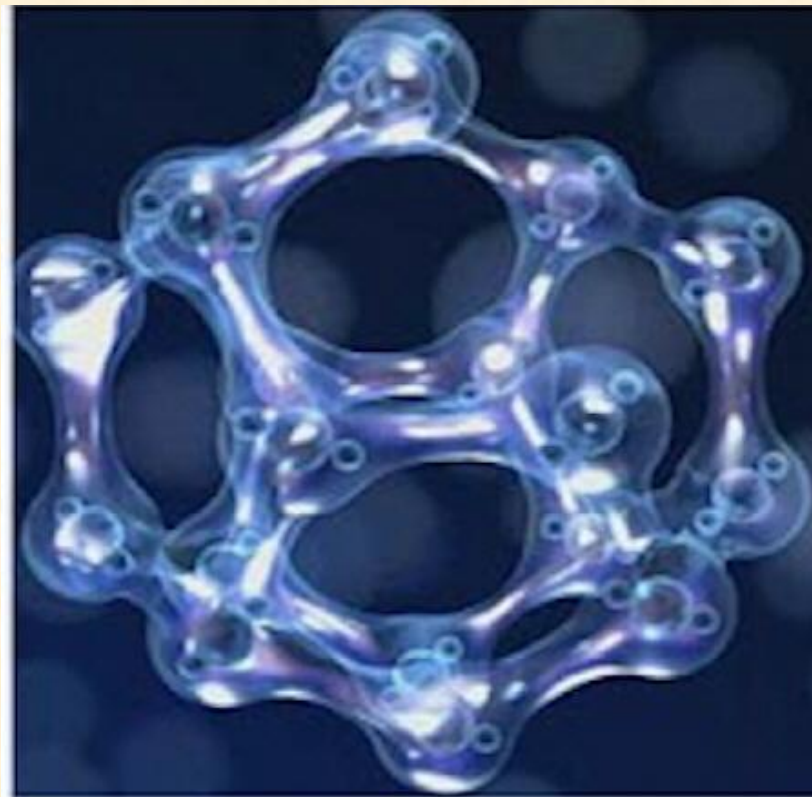
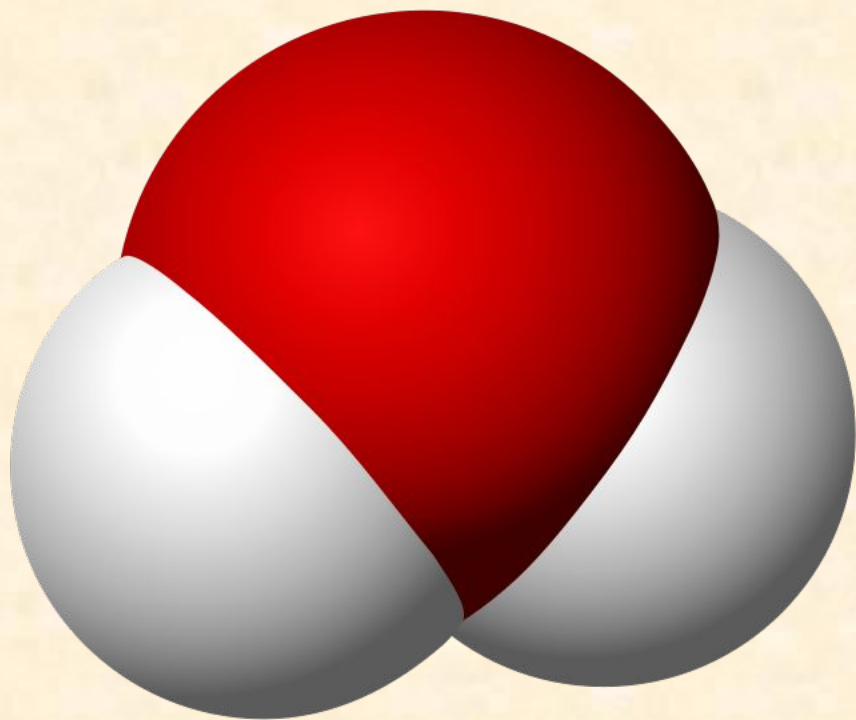


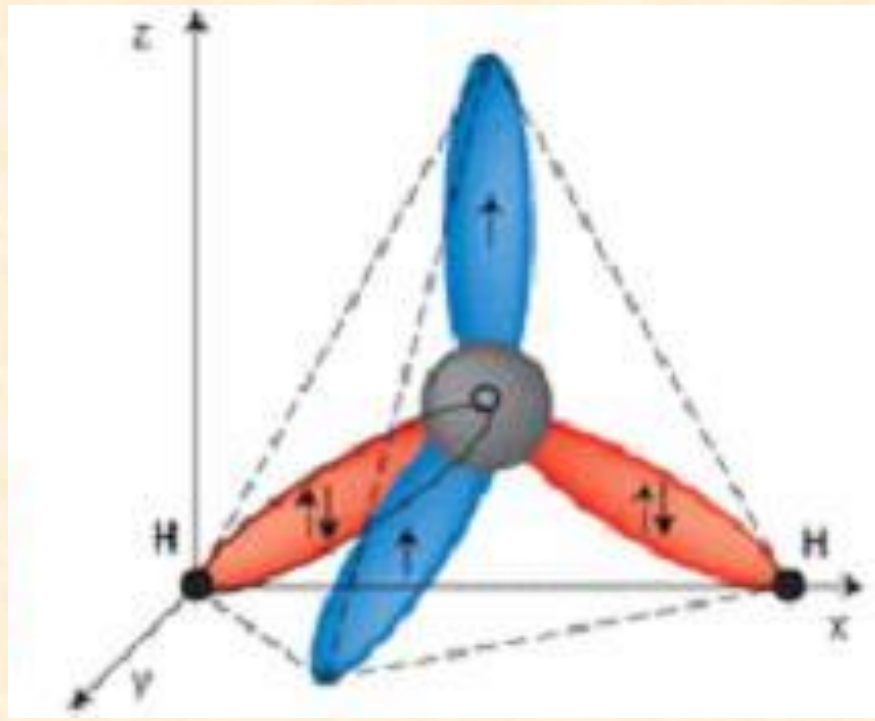
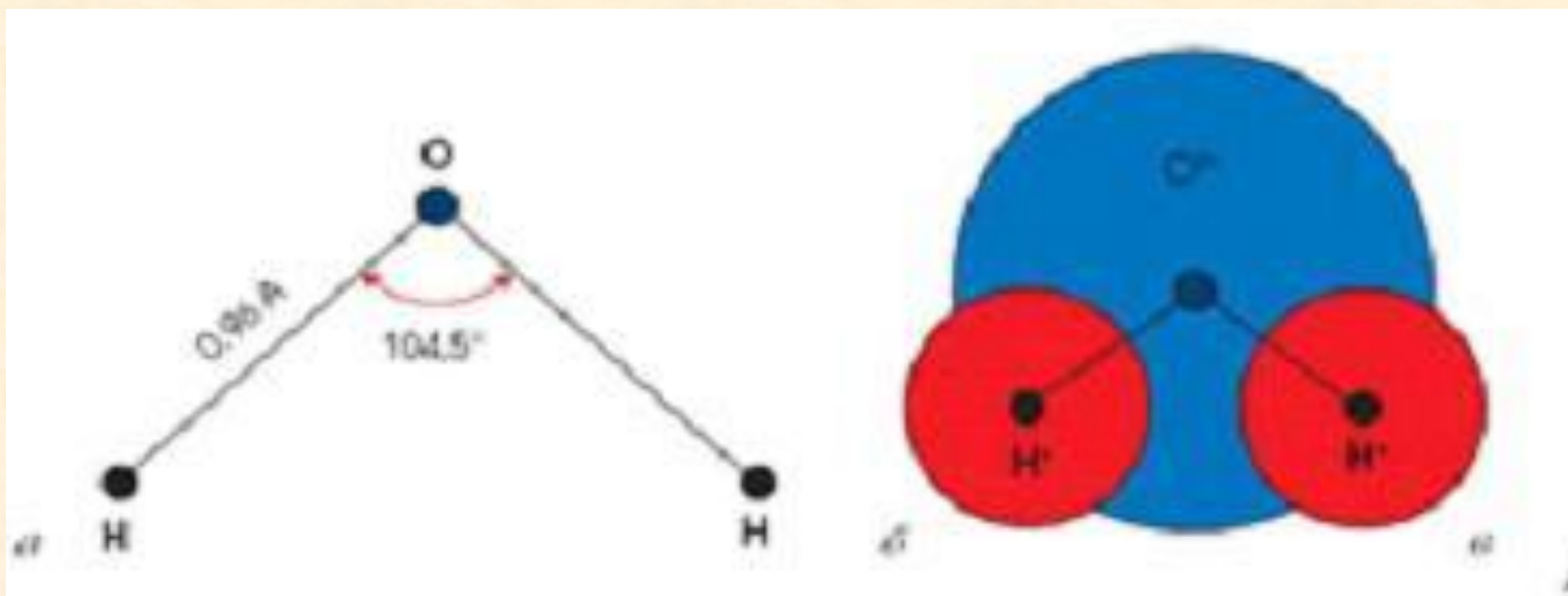






# Молекул а ВОДЫ







состояний

а - для парообразного состояния

б - для низшего колебательного уровня

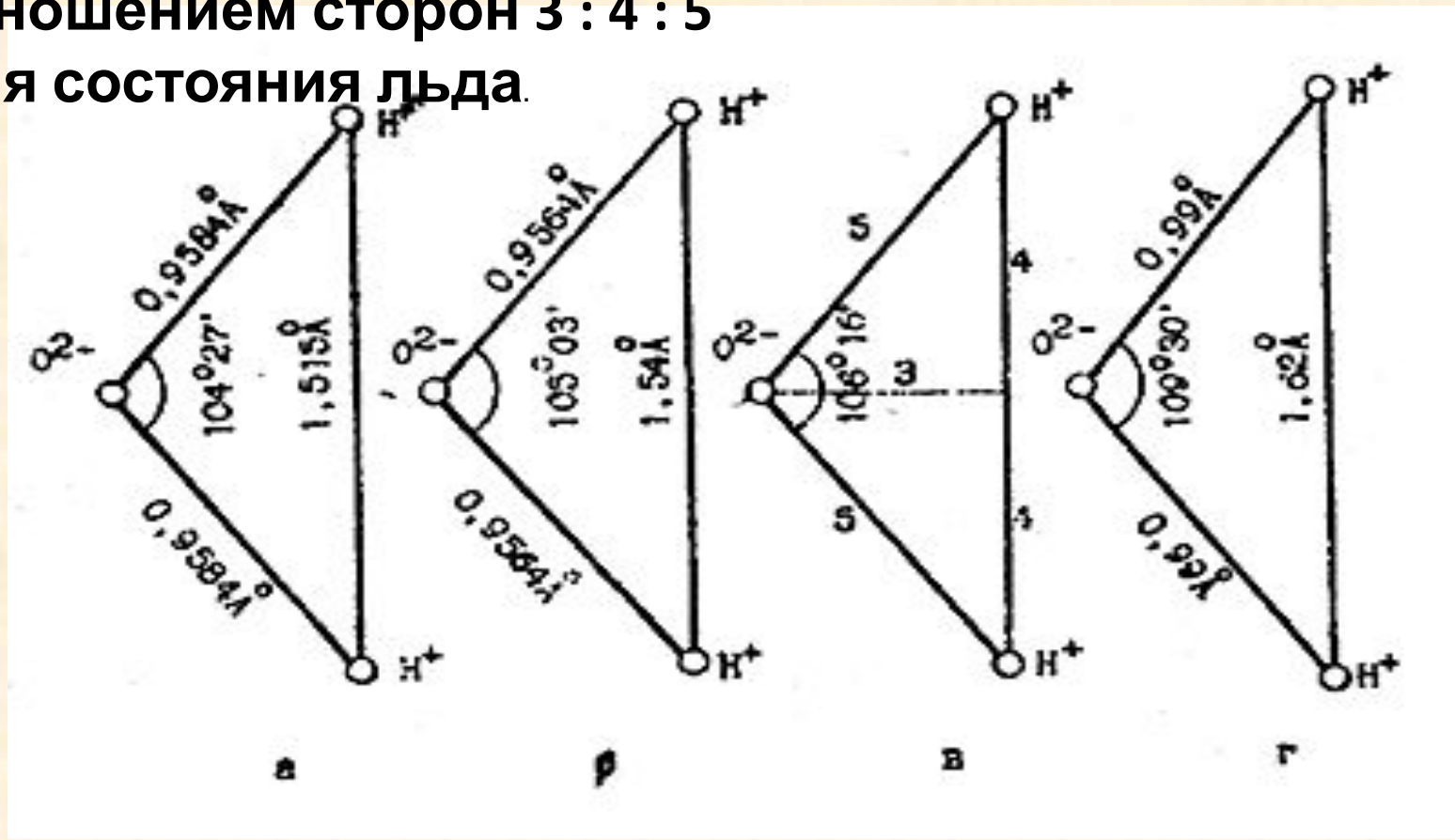
в - для уровня, близкого к образованию кристалла льда,

когда геометрия молекулы воды соответствует

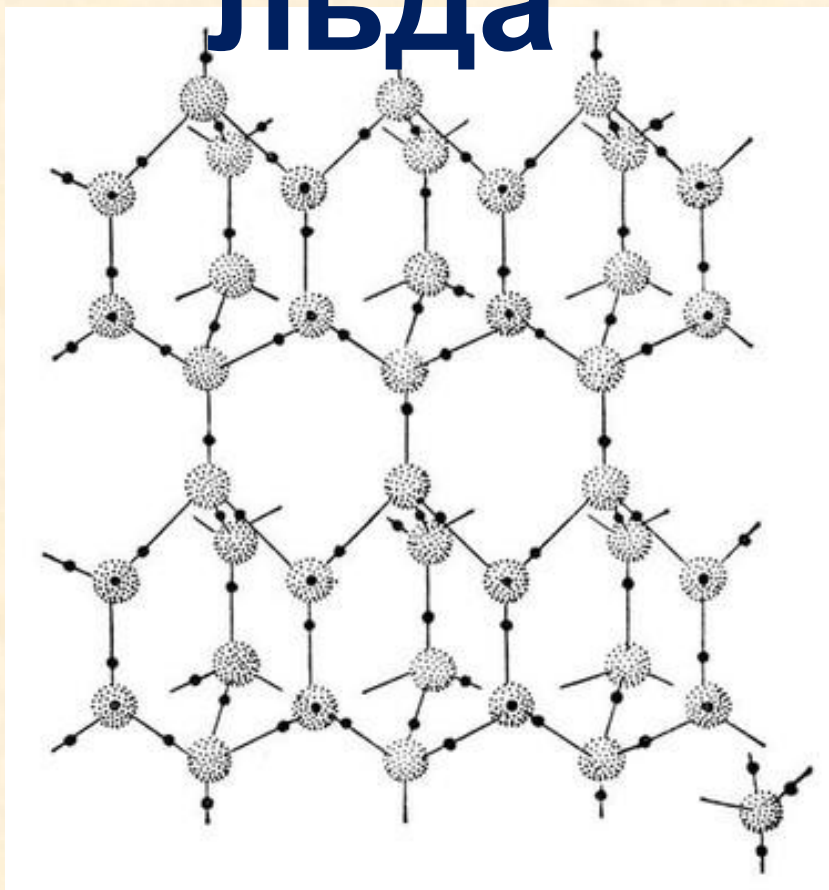
геометрии двух египетских треугольников с

соотношением сторон 3 : 4 : 5

г - для состояния льда.



# Кристал л льда





Shanti  
Shanti  
Shanti