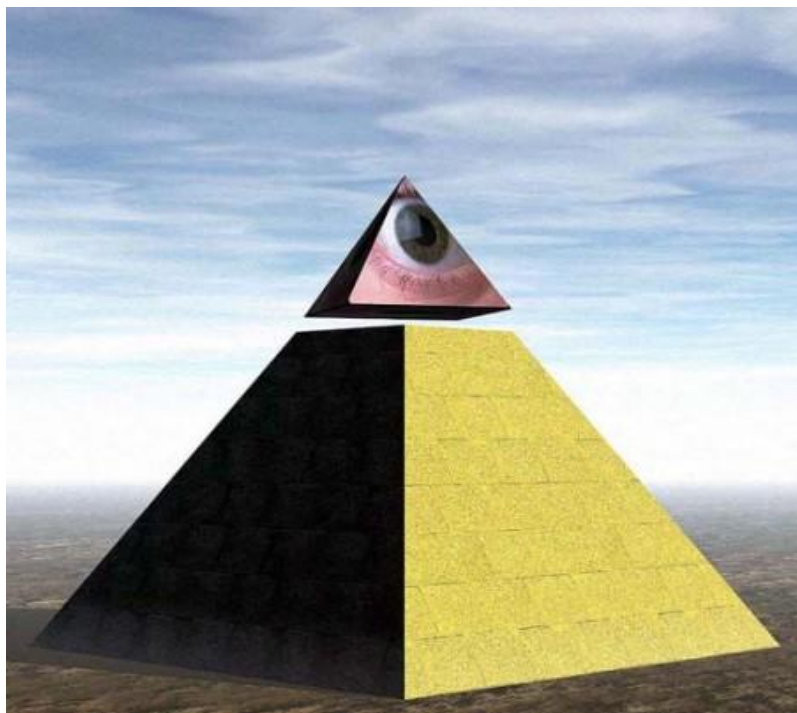


# ПОДОРОЖ ДО КРАЇНИ ПІРАМІД

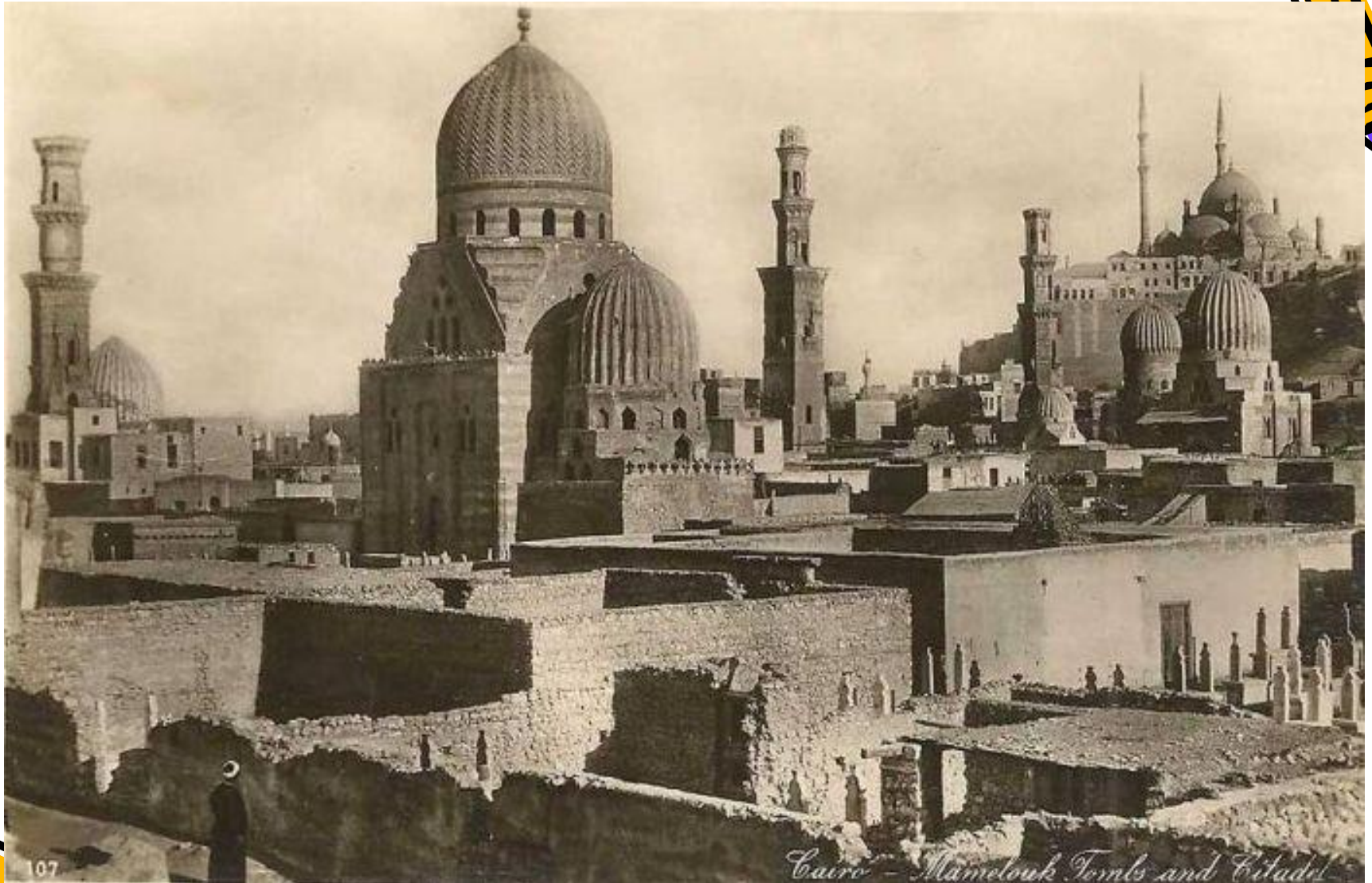


- Девіз уроку:

ВСЕ НА ЗЕМЛІ  
БОЇТЬСЯ ЧАСУ  
І ТІЛЬКИ ЧАС  
БОЇТЬСЯ ПІРАМІД



# Стародавній Єгипет



*Cairo - Mamelouk Tombs and Citadel*

# ЄГИПЕТСЬКІ ПІРАМІДИ






Єгипетські піраміди — найбільша архітектурна пам'ятка Стародавнього Єгипту, одне з семи чудес світу. Піраміди — це величезні кам'яні споруди пірамідальної, ступінчатої чи баштоподібної форми, збудовані як гробниці для фараонів Давнього Єгипту. Всього в Єгипті знайдено 118 пірамід (на 2008 рік).

При згадці єгипетських пірамід, як правило, мають на увазі розташовані в Гізі, неподалік від Каїру Великі Піраміди. Проте, вони не були єдиними пірамідами Єгипту.



# Піраміда Хеопса



Найбільша з них, піраміда Хеопса або велика піраміда, перше з чудес світу, споруджена в XXVIII сторіччі до нашої ери. Спочатку вона піднімалася на 147 метрів, але через підхід пісків її висота зменшилася до 137 метрів і на її вершині утворився майданчик шириною 10 метрів. Кожна сторона квадратного підніжжя піраміди складає 232 метра або, якщо бути точним, одна сторона довша від іншої на 20 сантиметрів, тобто помилка усього в 0,0009. Площа основи піраміди більша 50 тисяч метрів квадратних (5,3га).

Отже, піраміда Хеопса має форму правильної чотирикутної піраміди. Її чотири грані орієнтовані на чотири сторони світу. Ширина грані в основі дорівнює 232 метра, а висота піраміди 147 метра.

