

Colosseum 西暦72年ごろから建設が始まり、80年に完成しました。

収容人数：約5万人 8万人 東京ドーム4万 5.5万人

🔪 使われ方（古代ローマ時代）

剣闘士（グラディエーター）の戦い ・ 動物と人との戦い

模擬海戦（アリーナに水を入れて行われたともいわれる）

皇帝が市民を楽しませるための「娯楽施設」でした。



屋根があった！

布でできた巨大な「日よけの屋根（ヴェラリウム）」がありました！

船乗りたちがロープを使って動かしていたそうです



地下に「エレベーター」があった！

動物や剣闘士をアリーナの床まで持ち上げるために、木製のリフト装置がありました。

人力で動かしていました。



無料で入れた！

観客は全員無料で入場できました。

皇帝が「パンと見世物」を与えて、市民の人気を保とうとしていたんです🍞🍷

Sagrada Familia

1882年建設開始、今まだ建設中（工事の期間144年）

設計者：アントニ・ガウディ（Antoni Gaudí）

ガウディは1926年に亡くなりました（完成度は約15%）。

その後、彼の残した図面や模型をもとに、弟子たちが建設を続けています。



スペイン内戦（1936年）で、ガウディの設計資料の多くが焼失。そのため、再現には長い年月がかかっています。

今は3D技術で建設中！ 21世紀になってからは、コンピューターや3Dプリンターで小型模型を作り、設計を再現。

工事は一気にスピードアップしています🚧🌟 完成予定は2030年。



建築許可がなかった！？

なんと、2019年まで建築の正式な許可を取っていなかったことが判明😅

137年後ようやくバルセロナ市から正式な許可が出ました！



鳩の“聖地”

サグラダ・ファミリアの塔の上は、鳩の休憩スポット。



Chichen Itza

およそ7世紀～10世紀ごろ 古代マヤ文明の都市のひとつです。

「チチェン・イツァ」はマヤ語で「イツァ族の泉のほとり」という意味。

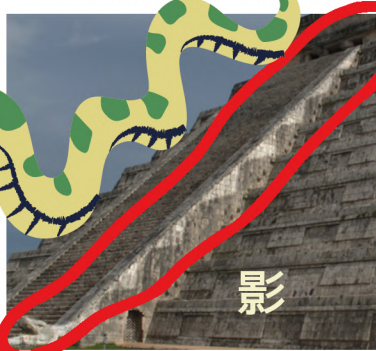
チチェン・イツァの中心にあるピラミッドエル・カステイヨ（El Castillo）の階段の段数を合計すると365段。つまり1年の日数と同じなんです



ククルカン降臨🌟 春分・秋分の日には、太陽の影がピラミッドの階段に「蛇の形」に見える

ククルカン（羽のある蛇神）が降りてくるように見えるマジック！ いまだにトリックは謎。

普段の日



すごい音響技術！

手を叩くと「ケトゥン、ケトゥン」という音が返ってくる。

ククルカン（左のヘビ）の使いとされている、ケツァールの鳴き声を模した音なのだといわれている。

ククルカン（左のヘビ）の使いとされている、ケツァール



Colosseum Construction began around AD 72 and was completed in AD 80.

Capacity: About 50,000–80,000 people

✂ How It Was Used (Ancient Rome)

Gladiator battles, fights between people and animals

Mock naval battles (the arena was sometimes filled with water)

It served as an entertainment venue for the emperor to amuse the citizens.



They even had a roof! A giant cloth sunshade, known as the velarium, was pulled into place by sailors using ropes.



An underground "elevator" once existed here. A wooden lift carried animals and gladiators to the arena floor, all operated by human power.



Admission was free! No one had to pay to watch.

The emperor kept public support by giving out "bread and spectacles."



Sagrada Família Construction began in 1882 and is still ongoing (144 years so far).

Architect: Antoni Gaudí

Gaudí died in 1926, when only about fifteen percent was finished. His followers have continued the work based on his drawings and models.

During the Spanish Civil War in 1936, many of Gaudí's design documents were destroyed, making reconstruction a long and difficult process.

Today, the project is moving forward with 3D technology. Since the start of the 21st century, computers and 3D printers have been used to create small models and reconstruct the plans, speeding up construction. Expected to be finished in 2030.



No permit for all those years?!

Amazingly, the project wasn't officially approved until 2019.

Barcelona granted the permit after 137 years!



A Pigeon "Hangout"

The top of the Sagrada Família's towers has become a cozy resting spot for pigeons.

Chichen Itza

Around the 7th to 10th centuries, it was one of the cities of the ancient Maya.

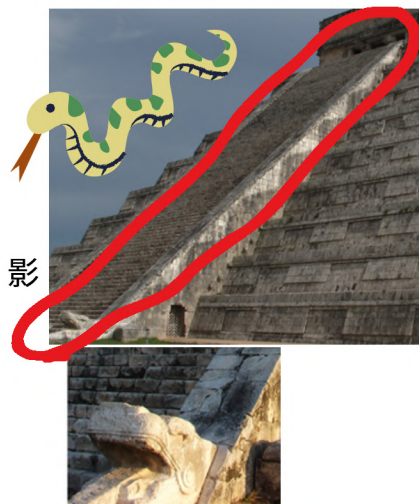
"Chichen Itza" means "by the well of the Itza people" in the Mayan language.

The total number of steps on El Castillo in Chichén Itzá is 365, which mirrors the number of days in a year.



Kukulcan Descends ✨

At the spring and autumn equinoxes, a snake-shaped shadow appears on the pyramid steps. It looks like Kukulcan, the feathered serpent god, coming down — a trick that is still not fully understood.



Such unique acoustics!

A handclap echoes as a "ketun, ketun" sound, believed to imitate the call of the quetzal, a bird associated with Kukulcan (the snake on the left).



The quetzal is regarded as the messenger of Kukulcan and is represented by the left serpent.