





# LES SEPT MERVEILLES DU MONDE ANTIQUE

## ANALYSES DE CARTES HEURISTIQUES

# les sept merveilles du monde

## le phare d'Alexandrie

Le phare d'Alexandrie, sa date de création est estimée entre 289 et 299 av J-C en Egypte à Alexandrie sous Ptolémée II et sa construction a duré environ quinze ans



Ce phare a servi de guide aux marins pendant près de dix sept siècles par sa grandeur (plus haut monument du monde Antique) et sa popularité dans le monde Antique. C'est la seule merveille du monde à avoir une utilité pratique.

## Le colosse de Rhodes

Le colosse de Rhodes s'est construit à partir de 292 av J-C et pendant 12 ans en Grèce à Rhodes. Il est construit en bronze, son constructeur fut Charès de Lindos.



Cette statue était un monument gigantesque de 30 mètres de haut, qui célébrait la victoire de Rhodes lors du siège de la ville. C'était une statue en l'honneur du Dieu du soleil HELIOS protecteur de l'île. Elle s'effondra à cause d'un tremblement de terre au bout de seulement 60 ans: ce qui en fait la merveille du monde à la durée de vie la plus courte.

## Mausolée d'Halicarnasse

Construit de 353 à 350 av J-C en Turquie à Bodrum (ancienne HALICARNASSE). Le constructeur fut Pythéos de Priène qui l'a construit en marbre.



Ce mausolée est un monument religieux, tombeau du roi Mausole (roi de Carie), il est connu pour ses dimensions immenses (45m de haut) et ses décorations et les statues qui l'ornait. Il est resté intact pendant 16 siècles avant d'être détruit par un tremblement de terre.

## Temple d'Artémis à Ephèse

Le temple d'Artémis fut construit en 560 av J-C par Théodore de Samos et Chersiphron Métagénès. Construit en Turquie à Ephèse (50km au sud d'Izmir).



Ce temple est l'un des plus importants sanctuaires d'Artémis. Chef-d'oeuvre de l'art ionien, il est grand et connu pour les 127 colonnes qui l'entourent. Il fut incendié 7 fois en 10 siècles ce qui en fait la merveille du monde la plus détruite et reconstruite au fil des ans.

## pyramide de khéops

La pyramide de Khéops s'est construite vers 2560 av J.C, elle a été construite à Gizeh en Egypte au sud ouest du Caire.

Cette architecture fut édifée comme une des sept merveilles du monde Antiques car pendant longtemps elle fut la construction humaine de tous les records (150m de haut et 230m de côté). C'est encore aujourd'hui la plus grande et la plus haute des pyramides jamais construite par l'homme où que ce soit dans le monde: son architecte était Hémiounou. Elle est en fait le tombeau du pharaon KHEOPS qui régnait il y a 4500 ans. C'est la première merveille du monde mais aussi la seule encore visible de nos jours.



## Jardins suspendus de Babylone

Ces jardins suspendus ont été construits au VI siècle av J.C en Irak dans la ville de Babylone.

Ces jardins sont apparus dans les écrits de plusieurs auteurs grecs et romains antique. Ils sont considérés comme les plus beaux ayant jamais existés. C'est une légende voir un mythe: en effet, c'est la merveille du monde dont il ne reste aucune trace directe (que des récits ...)



## Statue de ZEUS à Olympie

La statue de ZEUS a été construite en 436 av J-C à Olympie, par Phidias, constructeur athénien réputé.

Cette statue est une des sept merveilles du monde qui avait une utilité entièrement religieuse. Elle a été construite en or et en ivoire (statue chrysoéléphantine), cette statue était immense et symbolisait la gloire de ZEUS



Bodrum, Turquie construite en -250 et détruite au IV<sup>e</sup>s



Très grande statue de 32m de haut, en bronze.

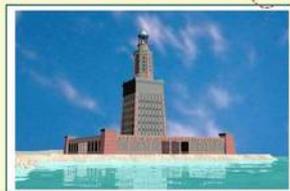
Rhodes, Grèce construit en -303 et détruit en -224



Le Colosse de Rhodes

Ce monument est classé en raison de la beauté de son aspect, de la façon dont il a été décoré. C'était un lieu funéraire.

Alexandrie, Egypte construite en -283 et détruit en 1393



Le phare d'Alexandrie

La grandeur de cet édifice le classe parmi les 7 merveilles du monde

Le phénomène d'Apothème

La pyramide n'a pas 4 faces mais 8 ceci n'est que très peu visible



C'était pendant un moment le plus grand édifice humain. Ses côtés mesurent 220,5 m et elle faisait à l'origine 146,6 m de haut (maintenant 138m)

Elle avait un pyramidon qui est disparu aujourd'hui, de ce fait, son sommet est maintenant tronqué. Elle est construite de calcaire et de gruit rose venant de carrières locales.

La pyramide de Kheops Gizeh, Egypte construite en -2650

Mausolée d'Halicarnasse

### Les 7 merveilles du monde antique

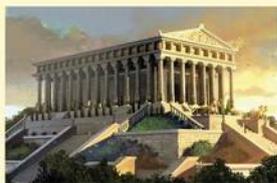
Les jardins suspendus de Babylone



Babylone, Irak construits au VI<sup>e</sup>s et détruits au III<sup>e</sup>s

Les jardins seraient classés parmi les 7 merveilles du monde antique car ils étaient très beaux.

Il n'y a pas vraiment de preuves qu'ils ont vraiment existés, de ce fait ils peuvent ne pas avoir existés, plusieurs hypothèses sont proposées



Ephèse, Turquie construit en -340 et détruit au I<sup>er</sup> s

Le temple d'Artémis

Temple décoré de beaucoup de statues l'autel était lui aussi bien décoré. Son architecture était assez basique. Le temple est construit sur des ruines d'anciens temples.

La Statue de Zeus



Athènes, Grèce construite en -437 et détruite en 475

Faire d'ivoire et d'or. Il y a très peu de représentation, donc nous ne sommes pas certains des attributs de Zeus. L'Olympe nous sert de référence. Son sculpteur se nomme Phidias.

### Les Jardins suspendus de Babylone

construit au VI<sup>e</sup>me siècle av J-C en Babylone en Irak en guise de jardin d'agrément pour une princesse, se sont leur beauté qui les ont fait apparaître sur la liste des 7 merveilles du monde antique cependant on doute toujours de leur existence

### La pyramide de Khéops à Gizeh en Egypte

construite en -2650 av J-C à Memphis en Gizeh faite pour le tombeau du Pharaon, c'est la plus grande pyramide de toutes les pyramides jamais construite, ça méthode de construction questionnent encore beaucoup d'architectes, elle cree un phénomène d'apothème

### La Statue de Zeus à l'Olympie

construit en -437 en Olympie a Elide elle fut faite pour honorer le dieux grec Zeus, elle était faite d'or et d'ivoire

### Le Phare d'Alexandrie

construit en -290 av J-C à l'île de Pharos en Alexandrie faite pour aider à la navigation. La présence du phare dans les 7 merveilles est une façon de marquer la puissance du royaume égyptien durant l'antiquité

## Les 7 merveilles du monde antique

### Le coloss de Rhodes

construit en -303 av J-C à Rhodes la statue représentait elios le dieux du soleil elle était faite de bronze et de marbre elle fut classé dans les 7 merveilles pour sa grandeur

### Le Mausolée d'Halicarnasse

construite en -355 av J-C à Halicarnasse en Carie fait pour le tombeau royal il fut classe dans la liste des 7 merveilles par sa beauté, son aspect et la façons dont il fut décoré avec des ornements et des sculptures.

### Le temple d'Artemis à Ephèse

construit en -340 av J-C à Ephèse en Ionie en remplacement d'un temple détruit qui était dédié à Artemis il fut construit sur des anciens temples il fut classé dans la liste des 7 merveilles par sa grandeur et ses décorations

## Les 7 merveilles du Monde antique



Phare d'Alexandrie

Date de construction: Troisième siècle avant J.C

Date de destruction: quatorzième siècle après J.C

Histoire:

Le phare d'Alexandrie est l'une des 7 merveilles du monde Antique la plus récente. En effet ce phare de grande taille, construit essentiellement en pierre a ses vestiges en Egypte dans le port d'Alexandrie. Sa présence dans le classement des 7 merveilles du monde Antique est une façon de marquer la présence de la puissance Egyptienne durant l'Antiquité, Alexandrie étant le centre commercial, culturel et intellectuel du pays à cette époque. Il fut démolit au quatorzième siècle par des tremblements de Terre importants.

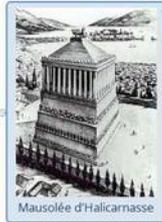


Colosse de Rhodes

Date de construction: 292 avant J.C jusqu'à 280 avant J.C

Date de destruction: 220 avant J.C

Le Colosse de Rhodes est la merveille du Monde antique la plus brève car celle-ci n'a vécu que 60 ans. En effet, cette statue se trouvait dans la mer Egée à proximité du port de l'île de Rhodes dans la ville du même nom. Construite en bronze (excepté son socle et ses pieds) et mesurant 32 mètre de hauteur, elle représente un homme nu portant une couronne de rayons solaires et brandissant une torche.



Mausolée d'Halicarnasse

Date de construction: 350 avant J.C

Date de destruction: quinzième siècle après J.C

Le Mausolée d'Halicarnasse était un monument funéraire surplombant sur colline le port de la ville d'Halicarnasse, ville importante du royaume de Carie, un royaume indépendant sous le gouverneur Mausole pour lequel le monument a été construit. Il fait partie du classement des 7 merveilles du monde antique en raison de sa beauté. Il mesurait 43m de hauteur et la structure de sa cour fermée mesurait 242,5m par 105. De nos jours ce monument se trouve dans la ville de Bodrum en Turquie.



La pyramide de Khéops

Date de construction:

La Pyramide de Khéops est la seule des 7 merveilles du Monde antique encore debout de nos jour soit 4500 ans après sa construction. Se situant en Egypte sur le plateau de Gizeh au Sud-Ouest de la capitale, le Caire, cette pyramide est un très imposant monument égyptien qui mesure 150m de hauteur pour 230m de côté soit la plus grande pyramide jamais construite au monde. C'est de source quasi-sure la tombe du pharaon Khéops (comme son nom l'indique) qui vivait sous la quatrième dynastie et le tombeau principal de la nécropole dont elle fait partie.



Les jardins suspendus de Babylone

Date de découverte: XX<sup>e</sup> ème siècle

Date de destruction/construction: sixième siècle avant J.C

Les jardins suspendus de Babylone sont un ensemble de jardins situés dans l'antique cité de Babylone en Irak. Ces jardins sont dans le classement des 7 merveilles du Monde antique grâce à leur beauté malgré le fait que leur réelle apparence soit un mystère. En effet des doutes planent encore sur leur réelle existence. Leurs descriptions les plus connues ont été faites par l'historographe romain Flavius Josèphe (I<sup>er</sup> siècle après J.C) dont le livre fut hélas perdu, l'historien sicilien (I<sup>er</sup> siècle avant J.C) Diodore de Sicile ou encore le géographe Strabon (I<sup>er</sup> siècle avant J.C).



La statue de Zeus

Date de construction: 436 avant J.C

Date de destruction: Inconnue

La statue de Zeus est une statue dite Chryséléphantine c'est à dire qu'elle était constituée d'or et d'ivoire. Cette statue à été construite en 436 avant J.C par Phidias, un sculpteur Athénien. Cette statue ayant été détruite les vestiges sont inexistant et il y a très peu d'indices de cette statue et les doutes subsistent sur certains détails de sa représentation (attributs). Cette statue fut construite à Athènes dans un temple dédié à Zeus pour l'honorer.



Temple d'Artémis

Date de construction: huitième siècle avant J.C

Dates de destructions: 550 avant J.C / 536 avant J.C

Le temple d'Artémis ou Artémision est un édifice sacré de l'époque Hellénique batis sur des temples plus anciens. Ses ruines se trouvent dans la ville de Selçuk en Turquie à 50kms au Sud d'Izmir. Le Temple d'Artémis fait partie des 7 merveilles du monde Antique de part à sa grandeur et ses décorations. Par le passé ce temple fut détruit et reconstruit plusieurs fois: en 550 avant J.C (et fut remplacé en temple dit "Archaïque"), détruit volontairement par un incendie en 356 avant J.C puis reconstruit sous l'ordre d'Alexandre le grand.

# Les 7 merveilles du monde antique

Taille et architecture imposante (146 m hauteur)

Gizeh, Egypte, 2560 avJC

**Pyramide de Khéops**

Beauté unioque pour le VI siecle av JC

**Les jardins suspendus de babylone**

Babylone, actuel Irak VI siècle av JC

Ayant servi durant XVII siecles

**Le phare d'Alexandre**

Alexandrie, Egypte, 299 av JC

Statue construite d'or et d'ivoire

Olympie, Grèce, 432 av JC

**La statue de Zeus**

Le sanctuaire le plus important d'Artemis, très grand

Ephèse, Turquie, 560 av JC

**Le temple d'Artemis**

**Le colosse de Rhodes**

Rhodes, Grèce, 292 av JC

taille et matière imposante (33 m de bronze)

Décoration et dimensions admirés dès l'antiquité

Bodrum, Turquie, 353 av JC

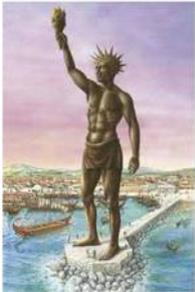
**Le mausolée d'Halicarnasse**



Pyramide de Kheops/ il y a 4500 ans en Egypte



Statue de Zeus/ vers 436 av.J-C dans le sanctuaire d'Olympie



Colosse de Rhodes/ début de la construction en 292 av.J-C pour une durée de 12 ans à Rhodes ( Grèce)



Phare d'Alexandrie/ vers 280 av.J-C à Alexandrie (Egypte)

## LES 7 MERVEILLES DU MONDE ANTIQUE

GRANDE TAILLE/GRANDEUR

BEAUTE/DECORATIONS



Jardins de Babylone/ de 604-562 av.J-C à Babylone (Irak)



Temple d'Artémis/ vers 356 av.J-C à Ephèse (Turquie)



Mausolée d'Halicarnasse/ vers 350 av.J-C en Turquie

# les 7 merveilles du monde antique

le phare d'Alexandrie en Egypte

III<sup>e</sup> siècle av J-C

symbole de la puissance de l'Egypte, centre commercial, social et intellectuel

le colosse de Rhodes en Grèce

303 av J-C

statue gigantesque en bronze et marbre

le tombeau de Mausole en Carie (Turquie)

453 av J-C

monument funéraire d'une grande beauté dans les décorations (sculptures et ornements)

temple d'Artémis en Ionie (Turquie)

VI<sup>e</sup> siècle av J-C

édifice sacré dont la grandeur et les décorations sont époustouflantes

pyramide de Kéops en Egypte

XXVII<sup>e</sup> siècle av. J-C

la plus grande pyramide jamais construite

jardins suspendus en Mésopotamie

VIII<sup>e</sup> ou VI<sup>e</sup> siècle av. J-C

ensemble de jardins luxuriants situés en plein désert ( existence non prouvées )

la statue de Zeus en Grèce

430 av J-C

statue chrysléphantine immense (or et ivoire)

# Les 7 merveilles du monde antique

La statue de Zeus a été créée juste après la construction du Temple de Zeus vers 440 avant JC. Elle se situait à Olympie sur la côte ouest de la Grèce.

C'est une statue du dieu de l'Olympe qui mesure 13 mètres de haut. Le dieu tient dans sa main droite une figure de la victoire en ivoire et en or et dans sa main gauche, un sceptre. Ce sont sa taille et ses ornements qui font d'elle une des sept merveilles du monde.



La statue de Zeus

Le mausolée d'Halicarnasse



La construction de ce mausolée a commencé lors de la mort de Mausole et fut terminée trois ans plus tard en 350 avant JC.

Il se situait à Halicarnasse dans l'ancienne province de Carie, maintenant la ville de Bodrum en Turquie. Il est considéré comme une des sept merveilles du monde pour la beauté de son architecture et ses décorations. Les sculptures qui l'ornent ont fasciné ses visiteurs siècle après siècle.



La pyramide de Khéops

La pyramide de Khéops fut créée en 2700 avant JC. Elle reste à l'heure d'aujourd'hui la seule merveille du monde antique toujours existante. Elle est située dans le domaine de Gizeh près du Caire en Egypte.

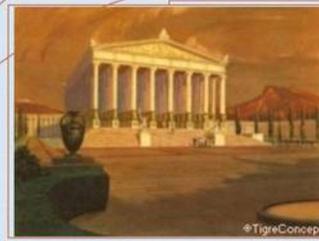
La Pyramide de Khéops est immense et impressionnante et représente aujourd'hui l'une des plus grandes constructions humaines. C'est pour ces raisons qu'elle est considérée comme une des sept merveilles du monde antique et moderne.

Le phare d'Alexandrie situé à Alexandrie en Egypte fut créé en 280 avant JC par les Egyptiens. C'est une tour de marbre blanc de 134 mètres de haut d'où l'on voyait les bateaux arriver à plus de 1500 mètres de distance. Il est considéré comme une des sept merveilles du monde antique car c'est l'un des premiers phares jamais créés au monde.



Le phare d'Alexandrie

Le temple d'Artémis



Le temple d'Artémis fut construit en 550 avant JC selon les règles de l'art ionien. Ce temple est situé en Turquie dans l'ancienne ville d'Ephèse qui est aujourd'hui la ville de Selçuk non loin d'Izmir. Cet édifice a été placé sur la liste des sept merveilles du monde pour sa grandeur et ses décorations somptueuses telles que les 127 colonnes en pierre données lors de sa construction par de riches rois.

La date de création des jardins suspendus de Babylone n'est pas certaine. En effet, la date de création la plus probable serait 600 avant JC mais cette date ne provient que de récits ou d'histoires racontées par des soldats. Les jardins suspendus sont situés à Babylone, en Irak. Ces jardins sont considérés comme une des 7 merveilles du monde pour leur originalité inédite à l'époque et pour leur beauté.



Les jardins suspendus de Babylone

Le colosse de Rhodes



Le colosse de Rhodes fut construit vers 290 avant JC par Charès de Lindos à Rhodes en Grèce. Ce dernier y travailla pendant 12 ans. C'est son impressionnante taille (32 mètres) qui a permis au colosse de figurer sur la liste des sept merveilles du monde antique.

Les Jardins Suspendus de Babylone ont été construits en 700-600 av. J.C par Nabuchodonosor II. Je ne sais pas en quoi a été fait cet édifice. Les jardins ont été faits par Nabuchodonosor sous les ordres de Bérosee pour son épouse.



Les Jardins Suspendus De Babylone

La Pyramide de Khéops a été bâtie par des esclaves en 2560 av. J.C. Cette pyramide a été faite de pierre et son âge de 4758 ans, c'est ce qui en fait un monument exceptionnel.



La Pyramide de Kheops

Le Colosse de Rhodes a été construit par Charès de Lindos vers 292 av. J.C. Cette statue a été faite en bronze et ses constructions ont duré 66 ans. C'était une représentation d'Hélios, le Dieu du Soleil, la statue fait plus d'une trentaine de mètres.



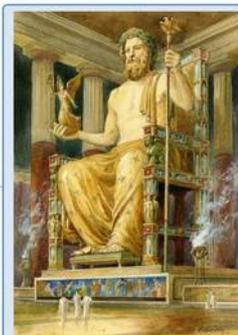
Le Colosse de Rhodes

Le Mausolée d'Halicarnasse a été bâti par Pythéas de Priène en 353 av. J.C. Ce mausolée a été construit en marbre. Ce mausolée est le tombeau de Mausole, strape achéménide de Carie.



Le Mausolée d'Halicarnasse

## Les sept merveilles du monde antique.



La Statue De Zeus

La Statue De Zeus, sa construction a débuté en 466 av. J.C et a été ouverte en 435 av. J.C. Cette statue a été construite par Phidias, un célèbre sculpteur athénien, à l'Olympie. La statue a été faite en Or et en Ivoire. Elle représente Zeus assis sur son trône de maître de l'Olympe avec, à la main droite, une statuette de la déesse de la victoire et de la main gauche un sceptre sur lequel un aigle était posé.



Le Phare d'Alexandrie

Le Phare d'Alexandrie, construit par la Dynastie des Ptolémées en 299 av. J.C se situe à Alexandrie en Egypte. Ce phare était construit en pierre de calcaire et décoré de marbre blanc. Il a servi de guide aux marins pendant 17 siècles.



Le Temple d'Artémis

Le Temple d'Artémis a été construit en 560 av. J.C à Ephèse en Turquie par Théodore de Samos, Chersiphron et Métagènes. Le temple a été construit en marbre. Un incendie volontaire a été commis par Erostrate en voulant se rendre célèbre en incendiant le temple.

# Les 7 merveilles du monde antique

Autres



**LES JARDINS SUSPENDUS DE BABYLONE:** construits à Babylone, en Irak au VIème siècle av J-C. par Nabuchodonosor pour rappeler à son épouse la végétation de son pays. Ils sont connus pour leur beauté, la prouesse architecturale et technique des jardins en étages.



**PHARE D'ALEXANDRIE:** île de Pharos, Egypte en -283 par Ptolémé. Phare le plus haut du monde (à l'époque) proposant une architecture particulièrement élégante. Sa lumière portait à plus de 50 kilomètres.



**STATUE DE ZEUS:** construite à Olympie en Grèce en -436 par Phidias. Oeuvre religieux. Statue représentant le Dieu des Dieux, en or et en ivoire sculpté par Phidias.



**COLOSSE DE RODHES:** de -303 à -224, en Grèce dans la ville de Rhodés. Statue en bronze et en marbre représentant Hélios, le dieu de soleil. Cette statue a fait connaître cette île grâce à sa grandeur (plus grande statue jamais construite à l'époque). Une des inspiration de la statue de la liberté.

Lieux religieux



**TEMPLE D'ARTHEMIS:** construit à Ephèse, en Turquie en -340. Monument religieux en l'honneur de la déesse de la nature et de la chasse, Arthémis. Ce monument est connu pour les dimensions imposantes de l'édifice et la richesse de ses décorations.

Edifices mortuaires

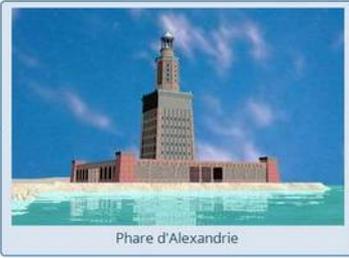


**MOSOLEE D'HALICARNASSE:** la construction a duré 3ans: de -353 -350 Dans la ville de Modrum, en Turquie. Monument funéraire. Il est construit en l'honneur d'un riche aristocrate nommé Mausole. Il est remarquable grâce à la beauté de son architecture et à la richesse de ses décorations. (sculptures, ornements).



**PYRAMIDE DE KHEOPS:** construite en Egypte, à Gizeh en -2650. Monument funéraire. Tombeau supposé du pharaon Khéops. Pyramide très impressionnante par sa taille, c'est la plus imposante de toutes les pyramides jamais construites. Elle est, des sept merveilles du monde antique, la seule encore debout.

## Les 7 merveilles du monde antique



Phare d'Alexandrie

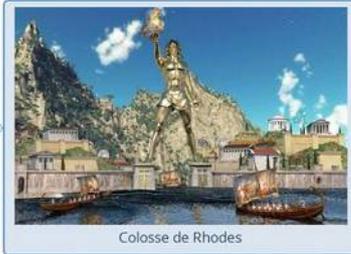
Localisation : Alexandrie en Egypte

Date de construction : -283

Date de destruction : 1030, multiples séismes, puis en 1477, exploitation en carrière pour défenses militaires

Construit pour aider à la navigation

Particularité : il représente la grandeur d'Alexandre le Grand



Colosse de Rhodes

Localisation : Rhodes en Grèce

Date de construction : -303

Date de destruction : -224, tremblement de terre

Construit pour commémorer le siège de la ville, levé par Démétrios Ier Poliorcète

Particularité : il mesurait 32m de hauteur et était entièrement en bronze, sauf les pieds et les socles qui étaient en marbre



Mausolée d'Halicarnasse

Localisation : Bodrum en Turquie

Date de construction : -350

Date de destruction : I<sup>er</sup> siècle, détériorations dues aux guerres et intempéries, puis au XIV<sup>e</sup> siècle, exploitation en carrière pour défenses militaires

Construit pour servir de tombeau

Particularité : Elle a été classée merveille du monde pour sa grandeur (43m de hauteur) et la beauté de ses ornements et sculptures



Temple d'Artémis

Localisation : Ephèse en Turquie

Date de construction : -340

Date de destruction : Pillage et incendie au III<sup>e</sup> siècle, puis abandon et exploitation en carrière au IV<sup>e</sup> siècle

Construit pour remplacer un temple détruit

Particularité : il mesurait 137m de longueur pour 71 m de largeur et était entièrement décoré



Jardins suspendus de Babylone

Localisation : Babylone en Irak

Date de construction : VI<sup>e</sup> siècle avant JC

Date de destruction : III<sup>e</sup> siècle avant JC, suite à l'abandon de la cité

Construit pour assouvir les demandes d'une princesse

Particularité : immenses jardins en forme de carré (120m de côté), réparti sur 3 étages



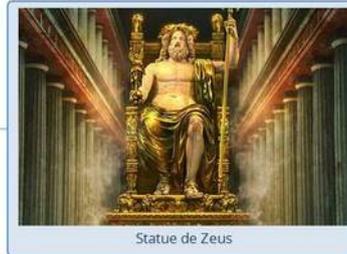
Pyramides de Kheops

Localisation : Gizeh en Egypte

Date de construction : -2650

Construit pour servir de tombeau

Particularité : Plus grande pyramide au monde, toutes époques confondues (150m de hauteur pour 230m de largeur)



Statue de Zeus

Localisation : Athènes en Grèce

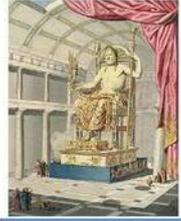
Date de construction : -437

Date de destruction : 475, lors d'un incendie

Construit pour siéger à l'entrée d'un temple

Particularité : Elle mesurait 13m de hauteur et était entièrement faite en chrysoéléphantine (or et ivoire)

## Les 7 merveilles du monde antique



Image

La statue chrysoléphantine de Zeus : 436 av JC, par Phidias à Olympie en Grèce. Faite d'or et d'ivoire



Image

La pyramide de Kéhos : 2 560 av JC, à Gizeh en Egypte. Hauteur : 146 m et volume : 2 592 341 m<sup>2</sup>



Image

Le Mausolée d'Halicarnasse : tombeau de Mausole, construit de -353 à -350. Halicarnasse est aujourd'hui la ville Bodrum en Turquie. Il est haut d'environ 45 m.

Les jardins suspendus de Babylone : VIe s. av JC en Irak. Souvenir du pays montagneux et de sa verdure de l'épouse de Nabuchodonosor II.

Image



Image

Le temple d'Artémis : Plus important sanctuaire d'Artémis, construit à Ephèse en Turquie en 560 av JC. Il était long de 137,74 m et large de 71,74 m.



Image

Le Colosse de Rhodes : Statue d'Hélios, en bronze haute de plus de 30 m. Érigée sur l'île de Rhodes en Grèce vers -292.



Image

Le phare d'Alexandrie : Phare principalement construit à partir de pierre calcaire et décoré de marbre blanc entre -299 et -289 à Alexandrie, en Egypte. Il guidait les marins.



## Les Jardins suspendus de Babylone

C'est le roi Nabuchodonosor II qui a construit ces jardins pour son épouse (Amytis de Médie), afin de lui rapeller les montagnes boisées de son pays natal dont elle était nostalgique.



Il s'agit de jardins disposés sur plusieurs terrasses en briques et en pierre, en hauteur (sous forme d'escalier). Un système mécanique permettait d'irriguer les jardins en montant de l'eau depuis l'Euphrate.

Date et lieu de construction :  
VIème s. avant J-C à Babylone

Beaucoup de questions se posent au sujet de ce monument car malgré de nombreux écrits témoignant de son existence, nous n'avons retrouvé aucun vestige archéologique.

Description des jardins par Philon dans son ouvrage "septem orbis spectaculis" :  
"Le jardin qu'on appelle suspendu, parce qu'il est planté au-dessus du sol, est cultivé en l'air; et les racines des arbres font comme un toit, tout en haut, au-dessus de la terre."

## Les sept merveilles du monde



Statue de Zeus

Athènes, Grèce

437 avant J-C

Statue géante (13m) et chrysléphantine (faite d'ivoire et d'or)



Temple d'Artémis

Ephèse, Turquie

340 avant J-C

Temple magistral (18m) reposant sur de nombreuses colonnes et décoré par des ornements



Pyramide de Kheops

Gizeh, Egypte

2650 avant J-C

La plus grande pyramide jamais construite sur Terre



Jardins suspendus de Babylone

Babylone, Irak

VI ème siècle après J-C

Les plus beaux jardins du monde antique



Phare d'Alexandrie

Alexandrie, Egypte

283 avant J-C

Symbole de la puissance d'Alexandrie et chef d'oeuvre de l'architecture égyptienne



Colosse de Rhodes

Rhodes, Grèce

303 avant J-C

Statue gigantesque (32m) représentant Elios (dieu du Soleil), située a proximité du port de Rhodes



Mausolée d'Halicarnasse

Bodrum, Turquie

350 avant J-C

Décorations somptueuses : sculptures, ornements

7 merveilles du monde antique



290 avant J.C

Alexandrie, Egypte

Phare très grand



2560 avant J.C.

Gizeh, Egypte

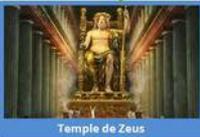
Construction la plus haute/massive/volumineuse durant des millénaires



Magnificence des jardins

Babylone, Irak

600 avant J.C



dimensions colossales

Olympie en Grèce

460 avant J.C



dimension colossale, richesse de la décoration

Ephèse, Turquie

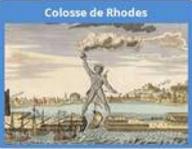
560 avant J.C



351 avant J.C

Bodrum, Turquie

Grandes dimensions, décorations



Très grande statue

Rhodes, Grèce

292 avant J.C

## Les 7 merveilles du monde antique



1e merveille du monde antique : la Pyramide de Kéops construite en 2550 av J-C environ, à Gizeh en Égypte. Il s'agit de la seule merveille encore visible aujourd'hui. Son rôle était de servir de tombeau au pharaon Kéops. Cette pyramide est la plus grande jamais construite sur Terre : mesurant 230 m de côté et 147 m de hauteur lors de sa construction, pour un volume de 2 592 350 m<sup>3</sup>, on estime que sa construction a nécessité 2 300 000 blocs de granit et de calcaire blanc.



2e merveille du monde antique : les Jardins Suspendus de Babylone construits au VI<sup>e</sup> siècle av J-C en Mésopotamie par le roi Nabuchodonosor II pour sa femme Sémiramis, en souvenir de la végétation des montagnes de son pays, la Médie. Leur existence est toutefois remise en cause : en effet, aucun historien grec ne les a vus, et aucun texte babylonien les mentionnant n'a été retrouvé, il s'agirait seulement de récits de soldats. Mais les fouilles archéologiques à Babylone ne sont pas terminées. Ils étaient composés de plusieurs étages, des terrasses de 120 m<sup>2</sup>, soutenus par des voûtes et des piliers de brique. Ces terrasses étaient rehaussées par un immense escalier de marbre où l'eau était amenée depuis l'Euphrate grâce à un système de vis hydrauliques. Sur la 1<sup>re</sup> terrasse, de 8 m, étaient plantés de grands arbres : platanes, palmiers dattiers, pins et cèdres. La deuxième de 13 m était constituée de genévriers, de cyprès et de nombreux arbres fruitiers. Et enfin, sur les deux dernières terrasses fleurissaient différentes fleurs : des anémones, des tulipes, des roses... Pour les Grecs il s'agissait d'une innovation, et c'est pourquoi il s'agit d'une merveille : c'était la première fois qu'ils voyaient des jardins perchés sur des toits. De plus, cette réunion de végétaux devait constituer des jardins magnifiques.



3e merveille du monde antique : la statue de Zeus construite en 430 av J-C environ, à Olympie en Grèce, et détruite en 461 à cause d'un incendie. Elle représente Zeus, assis sur son trône, tenant dans sa main droite une statuette et dans sa main gauche un sceptre couronné d'un aigle. Ce qui fait d'elle une merveille est tout d'abord son importance : cette statue est celle du dieu en l'honneur duquel les anciens jeux olympiques furent créés. Son caractère exceptionnel est également lié à ses dimensions immenses (12 m de haut sur un piédestal de 2 m) qui lui faisaient presque toucher le plafond du temple et à ses matériaux précieux (or, ivoire et ébène)



4e merveille du monde antique : le Temple d'Artémis construit en 560 av J-C environ à Éphèse en Grèce. Il a la particularité d'avoir été incendié 7 fois en 10 siècles (par exemple par Erostrate en 356 av J-C), et c'est pourquoi il y eut en réalité 3 temples. Ce monument servait de lieu de culte à Artémis, déesse de la chasse. Son caractère de merveille lui vient de son caractère imposant et de sa somptuosité : long de 138 m et large de 72 m, ce temple était composé de colonnes ioniques, parées d'or, de plus de 18 m et qui comportaient des scènes mythologiques sculptées par les plus grands sculpteurs et architectes grecs (Scopas, Praxitèle, Phidias et Polyclète).



5e merveille du monde antique : le Mausolée d'Halicarnasse construit en 350 av J-C environ en Carie, et détruit au XIV<sup>e</sup> siècle par un séisme. Il abritait le tombeau de Mausole, roi de Carie entre 370 av J-C et 353 av J-C. Orné de sculptures sur ses 4 côtés, ce monument se distingue par sa beauté et sa richesse : les ornements furent en effet réalisés par les artistes les plus connus à l'époque (Satyros et Pythéos pour l'architecture, Scopas, Timothéos, Bryaxis et Léocharès pour la sculpture). Certains fragments de ce monument ont été retrouvés et se trouvent au British Museum.



6e merveille du monde antique : le Colosse de Rhodes construit en 292 av J-C environ à Rhodes en Grèce, et détruit en 227 av J-C environ suite à un tremblement de terre. Lors de l'invasion arabe, ses débris furent récupérés et vendus en 653 ap J-C. Cette statue de bronze, édifée par le sculpteur Charès de Lindos, représentait le dieu du Soleil Hélios tenant de son bras levé un flambeau, et s'appuyant sur une lance de l'autre. Haute de 32 m et reposant sur un socle de marbre, elle se situait à l'entrée du port de Rhodes ou à proximité. Ce monument se caractérise par son immensité et sa prouesse technique. La statue résulte en effet de l'utilisation de moules en terre cuite nécessaires au coulage, ce qui rendait sa préparation délicate.



7e merveille du monde antique : le Phare d'Alexandrie construit en 290 av J-C environ en Égypte, et presque détruit par des tremblements de terre en 1303. Sa construction débuta sous le règne de Ptolémée I et s'acheva sous celui de Ptolémée II. Ce monument figurant parmi les tous premiers phares était constitué de 3 étages : le premier carré, le second octogonal et le troisième cylindrique. La fumée permettait de signaler aux bateaux l'entrée du port. Ses angles étaient ornés de tritons de bronze permettant soit d'avertir de l'approche d'ennemis par des sons, soit de porter des miroirs qui réfléchissaient la lumière d'un feu servant à guider les bateaux la nuit. Son caractère exceptionnel vient de sa hauteur importante (135 m) et de sa remarquable solidité, qui lui permettait de résister aux vents forts venant de la mer.

