

La Tour Eiffel



Gustave Eiffel est né en 1832 à Dijon. Il est ingénieur spécialisé dans les constructions métalliques. Gustave Eiffel en a construit dans le monde entier: des ponts, des viaducs, des gares.



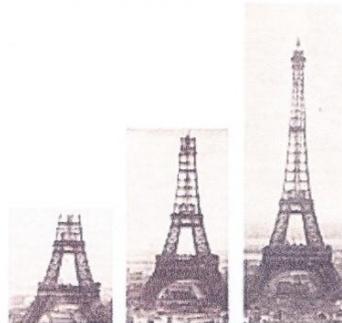
Pont Maria Pia, Portugal



Gustave Eiffel se lance dans la construction d'une grande tour qui porte aujourd'hui son nom. Le chantier commence en janvier 1887. La tour doit être finie en 1889 pour l'Exposition Universelle de Paris.

Pour monter la tour, il faut assembler de nombreuses pièces métalliques. La Tour est construite à l'aide de petites grues fixées sur la Tour elle-même.

Il a fallu 2 ans, 2 mois et 5 jours pour monter entièrement la tour. Elle est terminée le 31 mars 1889.



La Tour Eiffel s'élève à 300 mètres de haut (à peu près 1000 pieds) et pèse 10 000 tonnes. Elle est repeinte tous les 7 ans. Il faut 60 tonnes de peinture. Pour aller jusqu'en haut de la Tour Eiffel, il faut monter 1665 marches.

Lecture documentaire – La Tour Eiffel

1) Lis le documentaire puis complète le texte avec les mots suivants

Gustave Eiffel , Paris , constructions métalliques , Universelle , viaducs , évènement

Au XIXème siècle, de nombreuses.....ont été réalisées : des ponts,et des gares.

L'ingénieur a construit la Tour Eiffel àà l'occasion d'un grand : l'Exposition

2) Remplis la carte d'identité de la Tour Eiffel

Carte d'identité de la Tour Eiffel

Date de naissance :

Son âge :

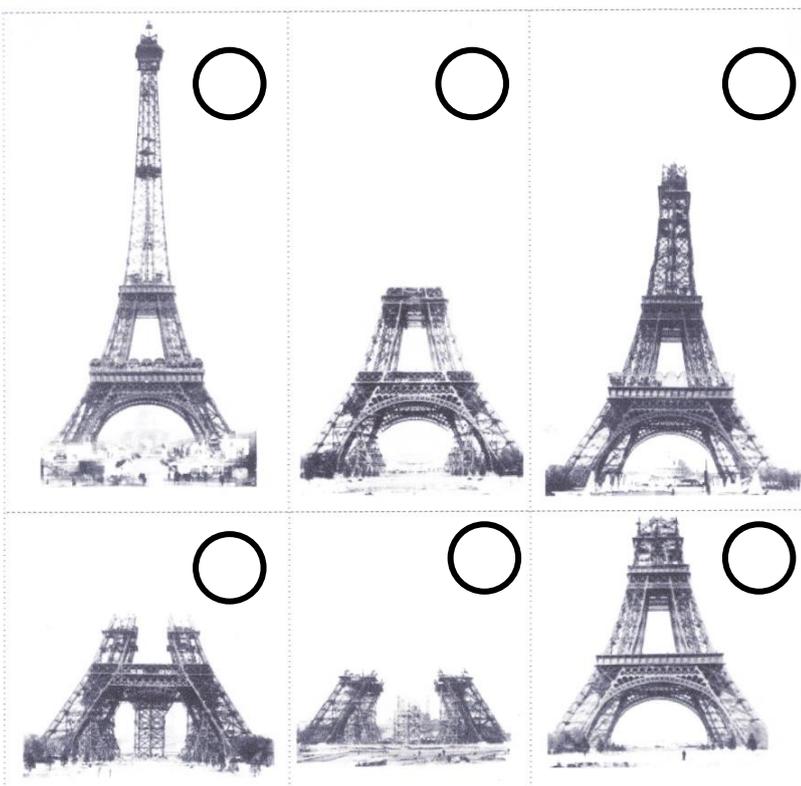
Temps de construction :

Nom de son ingénieur :

Sa hauteur :

Nombre de marches :

3) Numérote de 1 à 6 ces photos afin qu'elles soient classées dans l'ordre chronologique.



Colorie alors le numéro que tu as
indiqué et la bonne date de la même

couleur :

15 janvier 1887

17 octobre 1888

18 mai 1888

19 juillet 1888

9 décembre 1888

31 mars 1889