

# Thalès de Milet.



Hulsi Akkus 603  
Océane Gruyer 603

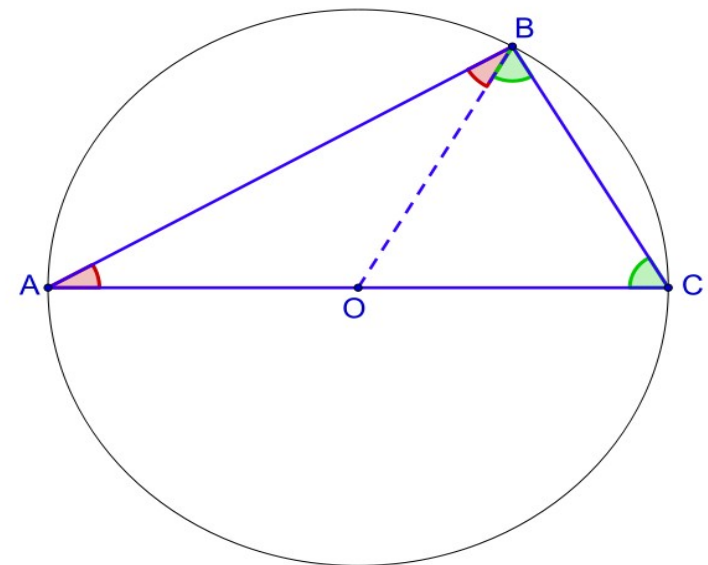
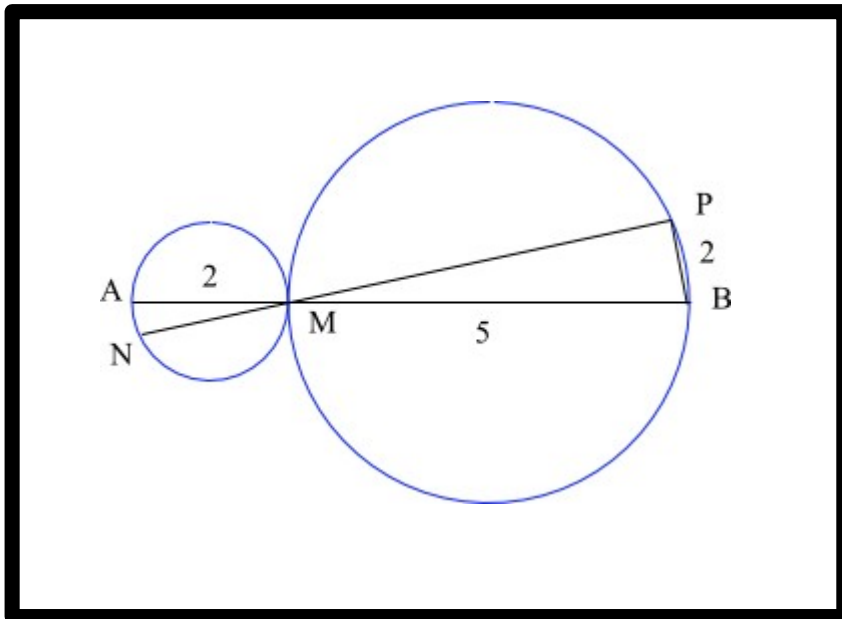
# Thalès a vécu à Milet au VIIème siècle avant J-C : environ 640-548.



Thalès pratique les mathématiques, la physique, l'astronomie et la philosophie.

Qu'a-t-il inventé ?

- Il a réussi à calculer la hauteur d'un objet à partir de son ombre.
- Il a découvert que la lune était illuminée par le soleil.
- Il a inscrit un triangle dans un cercle.
- Il a démontré l'égalité des angles opposés par le sommet (théorème).
- Il a fait des expériences sur l'électricité.



**Nous utilisons encore ses inventions aujourd'hui : la plus connue est le fameux théorème dit Thalès.**

## SOURCES

Image 1 :

Auteur : inconnu

Adresse :

<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/45/Thales.jpg?uselang=fr>

Carte :

Auteur : Alain Houot

Adresse :

<http://houot.alain.pagesperso-orange.fr/Hist/antique/ngrec6.html>

Image 2 :

Auteur : inconnu

Adresse :

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Thales4\(E-M\).png](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Thales4(E-M).png)

Image 3 :

Auteur : Hastali

Adresse :

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Theoreme\\_de\\_Thales.svg?uselang=fr](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Theoreme_de_Thales.svg?uselang=fr)

Image 4 :

Auteur : Odyssees

Adresse :

<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Thales-04.jpg?uselang=fr>

