

## Les hommes de science célèbres

### Avant J-C

Photo n° 1	Photo n° 14	Photo n° 11
Nom : <b>Archimède</b> Découverte : hydrostatique (principe), machines mécaniques (leviers).	Nom : <b>Pythagore</b> Découverte : Théorème sur les triangles rectangles	Nom : <b>Euclide</b> Découverte : Axiome (par un point on ne mener qu'une parallèle à une droite donnée)

### 15<sup>ème</sup> – 16<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 2

Nom : **Copernic**  
Découverte : Système héliocentrique

### 16<sup>ème</sup> – 17<sup>ème</sup> siècle

Photo n° 3	Photo n° 13	Photo n° 12
Nom : <b>Descartes</b> Découverte : Lois de la réfraction	Nom : <b>Képler</b> Découverte : Lois du mouvement des planètes	Nom : <b>Galilée</b> Découverte : Système héliocentrique ; observations de la lune et des planètes

### 17<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 8

Nom : **Torricelli**  
Découverte : Mise en évidence de la pression atmosphérique

### 17<sup>ème</sup> – 18<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 7

Nom : **Newton**  
Découverte : Lois de la mécanique (gravitation, etc..)

### 18<sup>ème</sup> siècle

Photo n° 16	Photo n° 9
Nom : <b>Lavoisier</b> Découverte : Lois de conservations des masses et des éléments	Nom : <b>Alembert</b> Découverte : Equations différentielles

### 18<sup>ème</sup> - 19<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 4

#### Photo n° 5

Nom : <b>Watt</b> Découverte : Machine à vapeur	Nom : <b>Laplace</b> Découverte : Lois de l'électromagnétisme
--	--

### 19<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 6

Nom : **Foucault**  
Découverte : Démonstration de la rotation de la Terre.

### 19<sup>ème</sup> – 20<sup>ème</sup> siècle

#### Photo n° 15

#### Photo n° 10

Nom : <b>Kelvin</b> Découverte : Détente des gaz ; température absolue	Nom : <b>Einstein</b> Découverte : Théories de la relativité
---	---