

Notre enseignement est beaucoup trop un enseignement des résultats. Il n'entretient trop souvent qu'une faculté pédante et une mémoire docile. Cent jeunes gens à qui je parle sont bien plus savants en géométrie que ne l'était Euclide, mais peu d'entre eux sont capables de faire réflexion qu'Euclide est un grand géomètre et eux, rien. Plus que les résultats des sciences, il faudrait enseigner leur histoire, révéler aux esprits ce qu'est une intelligence dans son action et son mouvement, communiquer le sens profond de la science, faire comprendre qu'un savant n'est pas un homme qui sait mais un homme qui cherche, accablé et exalté tout ensemble par l'idée de ce qu'il ne sait pas. Ainsi ferait-on des hommes indépendants et forts et non des bêtes vaniteuses et serviles.

Jean Guéhenno, *Journal des années noires*, 17 janvier 1941

Évariste Galois

2012

Henri Poincaré

© Dessin de C. Gondard



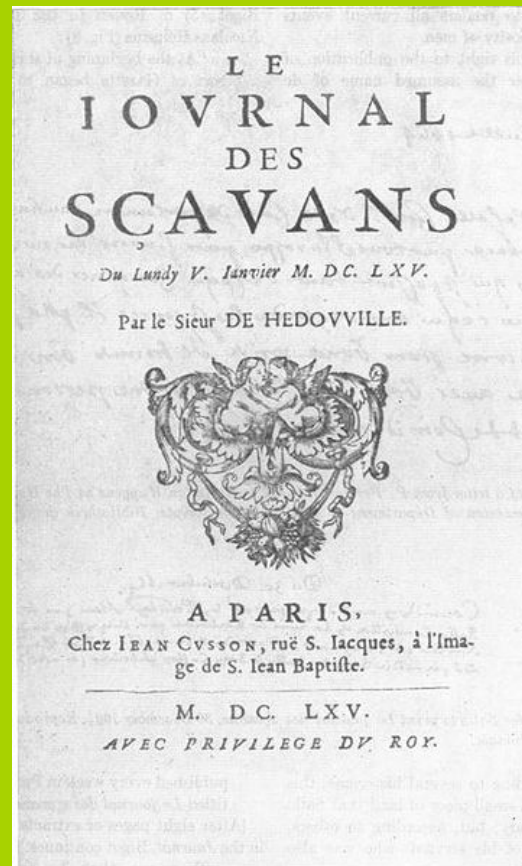
Éléments de Chronologie

Marin MERSENNE

(1588 - 1648)



Journal des Savants



Accademia dei Lincei (Rome, 1603)



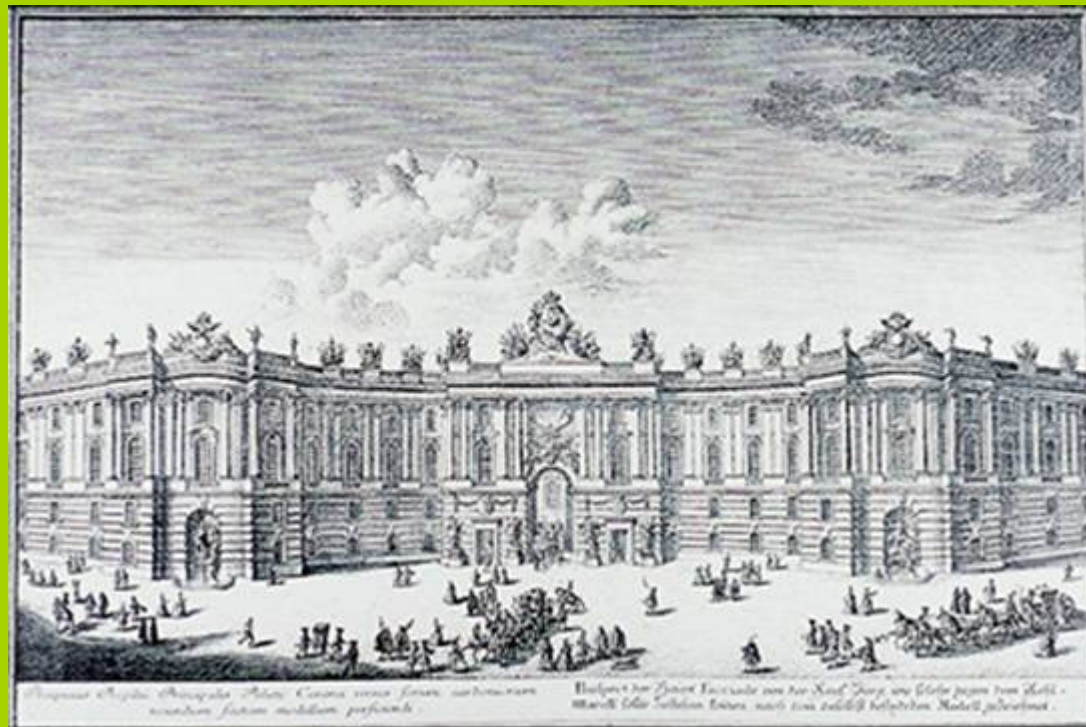
Royal Society (Londres, 1660)



Académie Royale (Paris, 1666)



Königlich Preussische Akademie der Wissenschaften (Berlin, 1700)



René DESCARTES

(1596 - 1650)



Blaise PASCAL

(1623 - 1662)



Pierre de FERMAT (1601-1665)



Isaac NEWTON

(1643 - 1727)



Gottfried von LEIBNIZ

(1646 - 1716)



Leonhard EULER

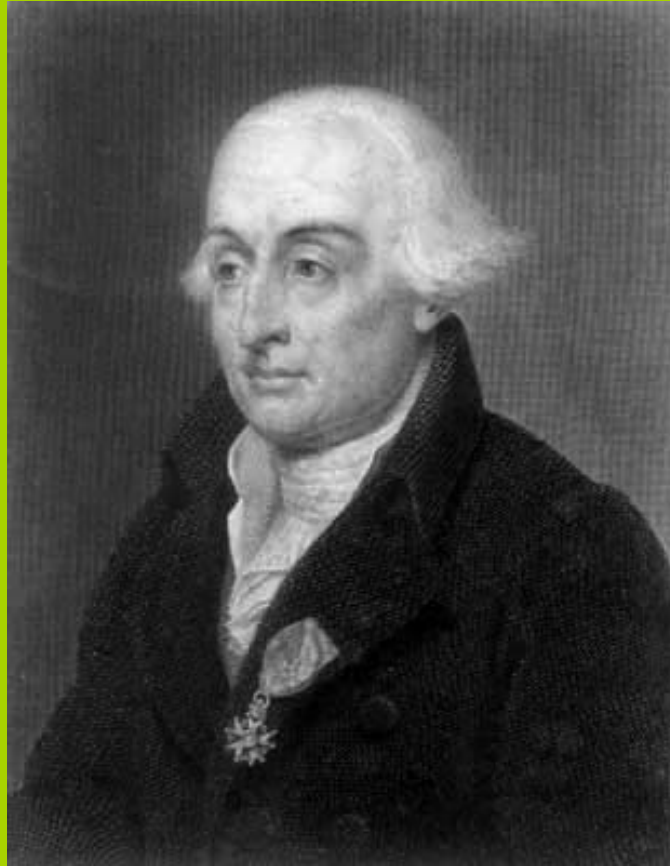
(1707 - 1783)



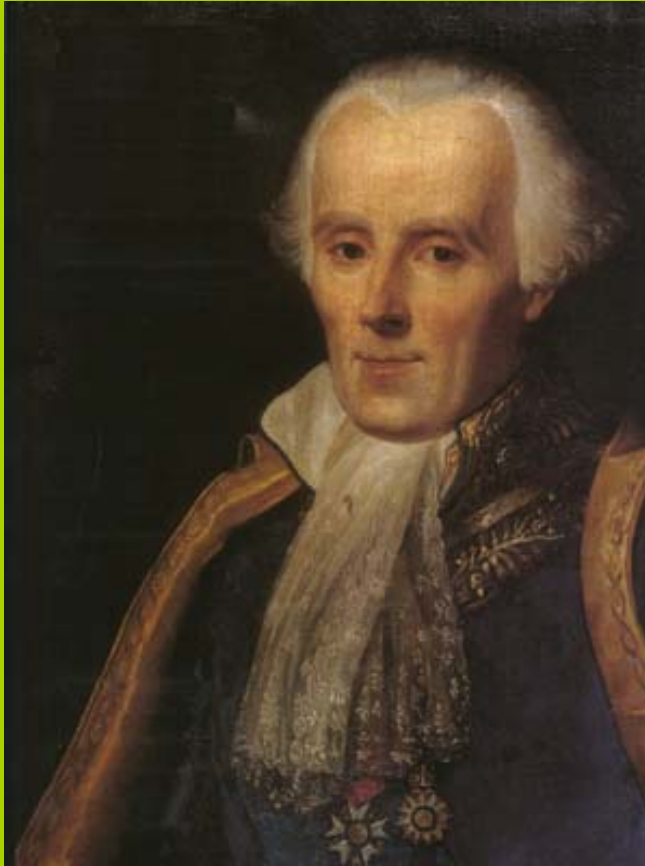
Jean-le-Rond d'ALEMBERT (1717 - 1783)



Joseph-Louis LAGRANGE (1736 - 1813)



Pierre-Simon de LAPLACE (1749 - 1827)



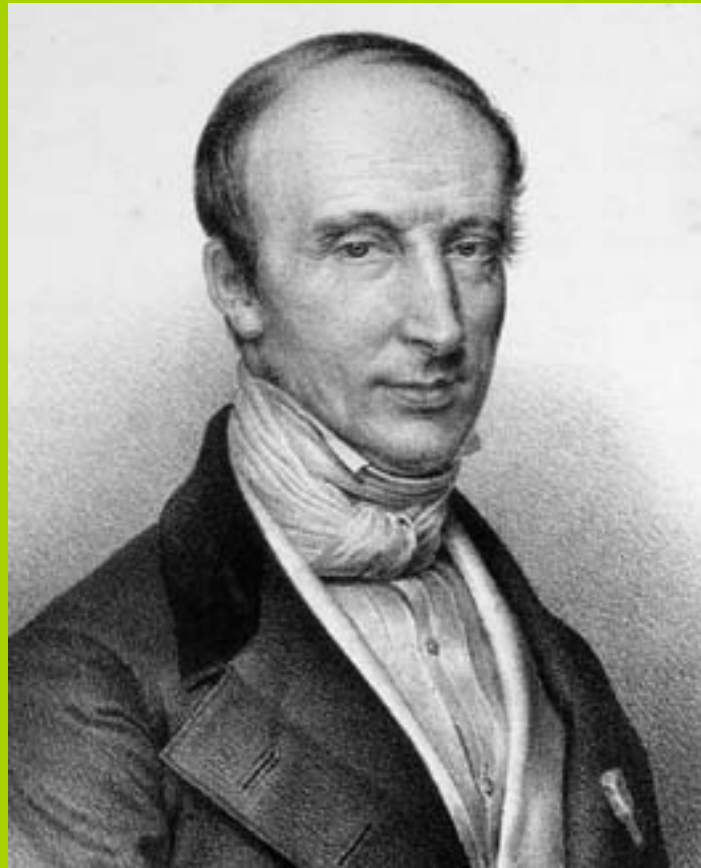
Joseph FOURIER (1768 - 1830)



Denys Siméon POISSON (1781 - 1840)



Augustin CAUCHY (1789 - 1857)



Carl Friedrich GAUSS

(1777 - 1855)



Annales de GERGONNE

ANNALES
DE
MATHÉMATIQUES
PURES ET APPLIQUÉES.
RECUEIL PÉRIODIQUE,
RÉDIGÉ
Par J. D. GERGONNE et J. E. THOMAS-LAVERNÈDE.

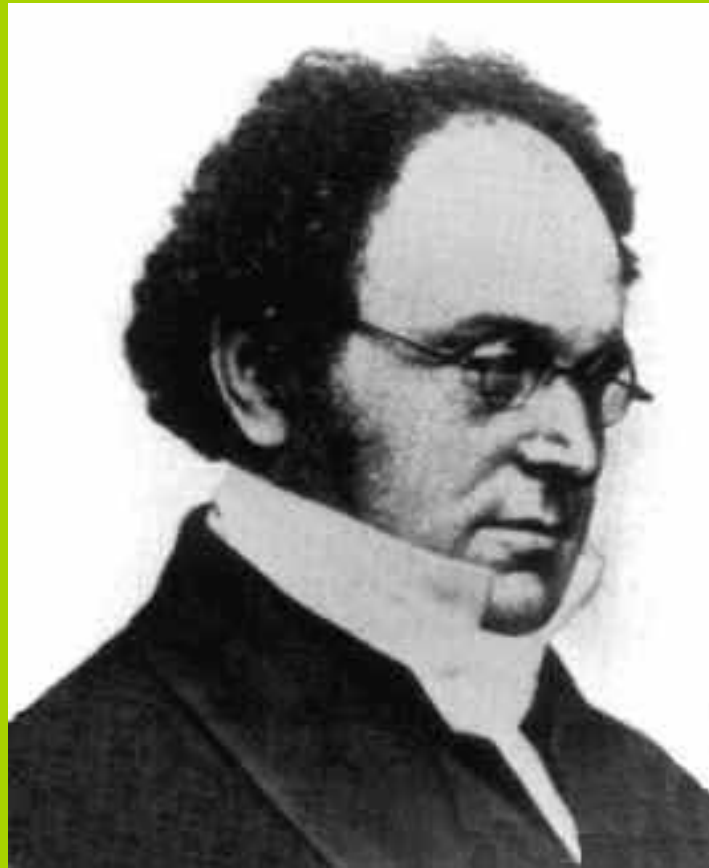
TOME PREMIER.

A NISMES,
DE L'IMPRIMERIE DE LA VEUVE BELLÉ.
Et se trouve à PARIS, chez COURCIER, Imprimeur-Libraire pour
les Mathématiques, quai des Augustins, n.º 57.
1810 ET 1811.

Charles BABBAGE (1791 - 1871)

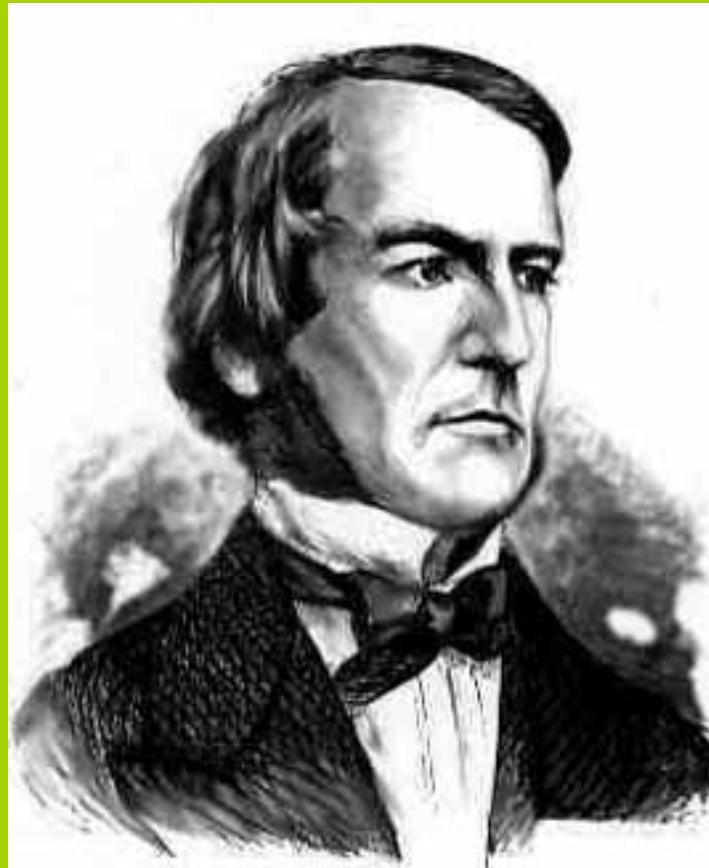


Augustus de MORGAN (1806 - 1871)

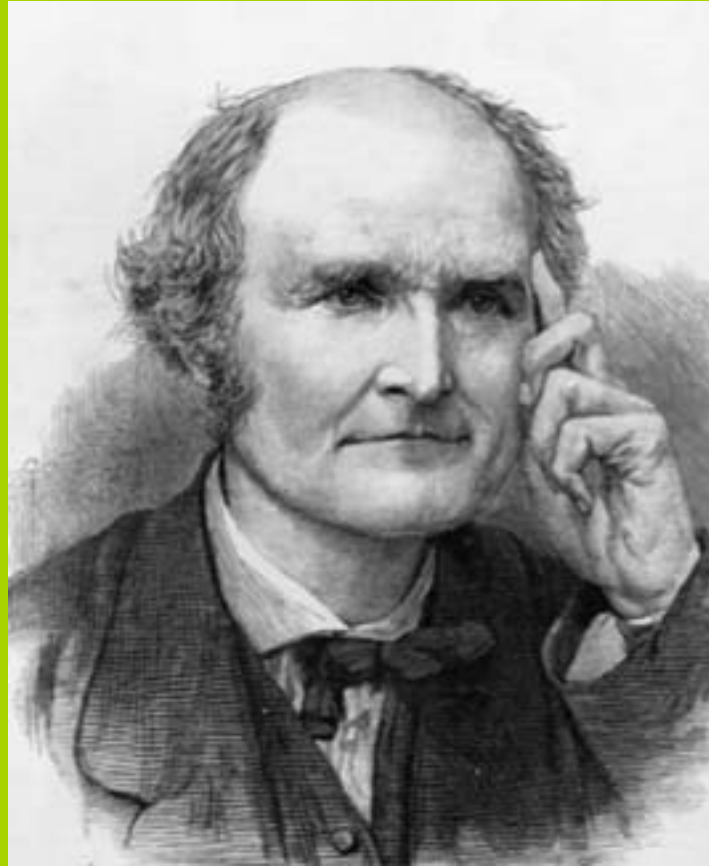


George BOOLE

(1815 - 1864)

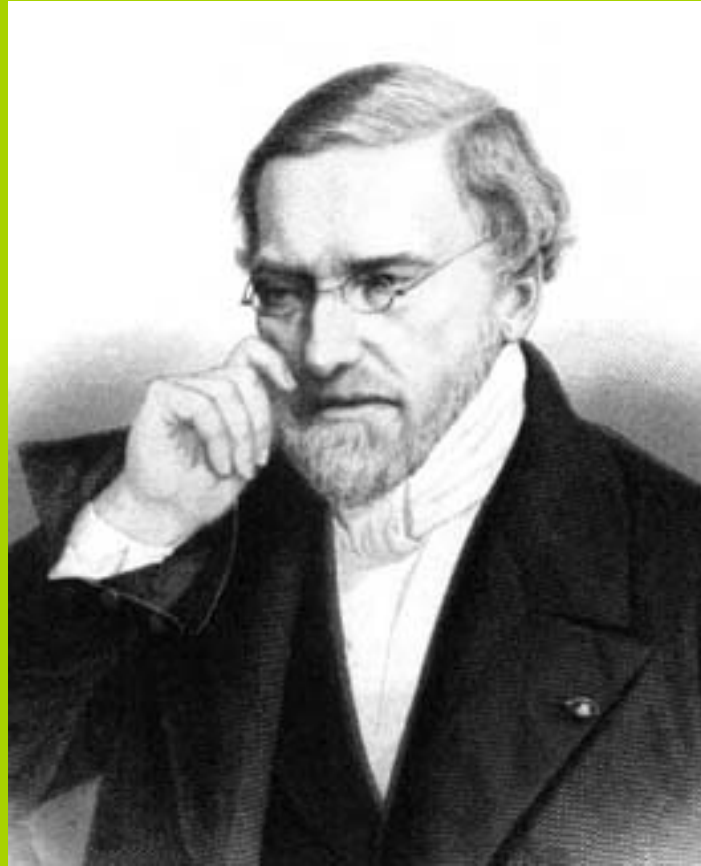


Arthur CAYLEY (1821 - 1895)



Jean Victor PONCELET

(1788 - 1867)



Nicolas LOBATCHEVSKY
(1792 - 1856)



Felix KLEIN
(1849 - 1925)



Karl WEIERSTRASS

(1815 - 1897)

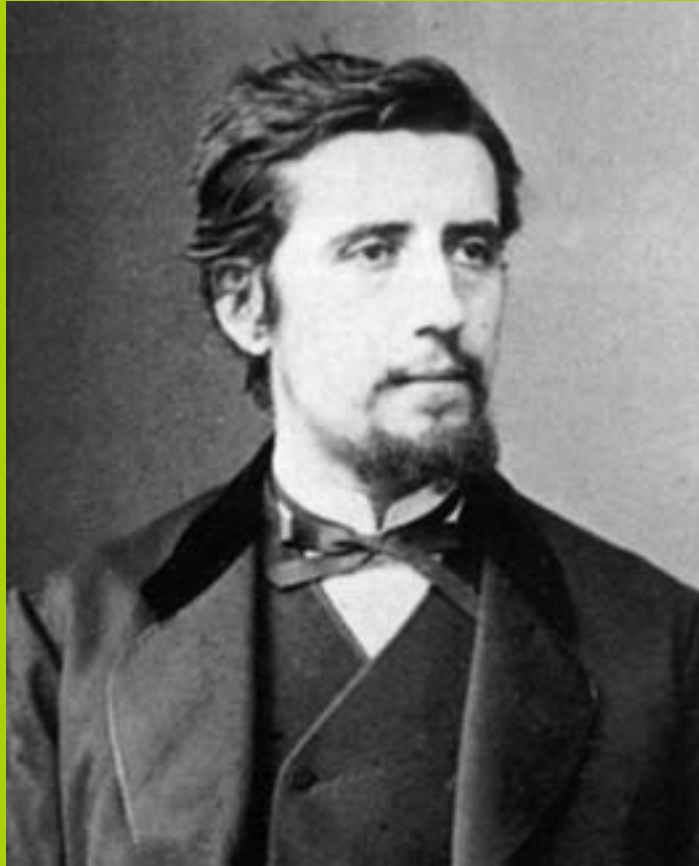


Bernhard RIEMANN

(1826-1866)

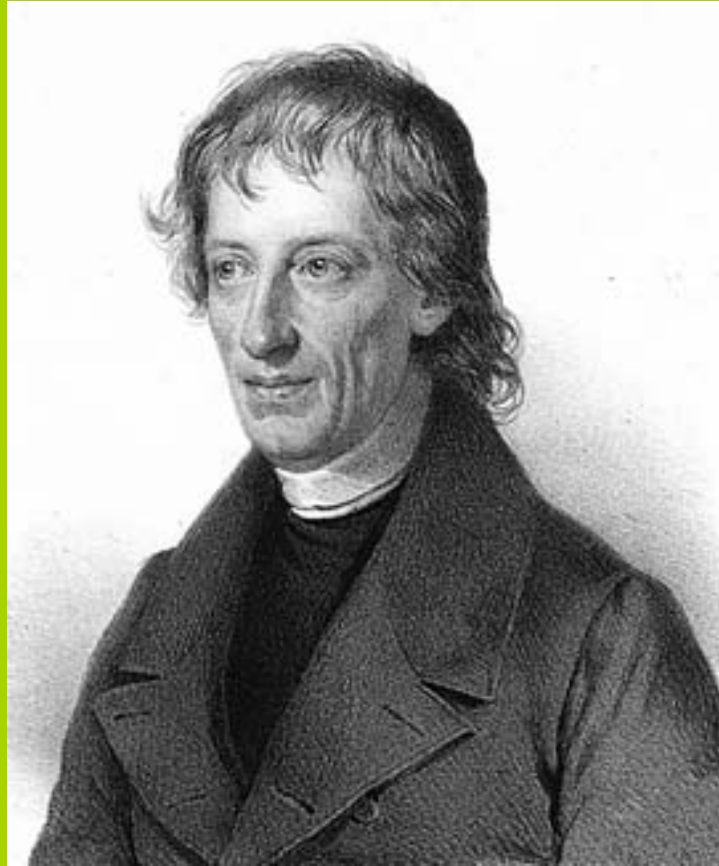


Gaston DARBOUX (1842 - 1917)



Bernard BOLZANO

(1781 - 1848)



Georg CANTOR (1845 - 1918)



Henri POINCARÉ

(1854 - 1912)



Giuseppe PEANO (1858 - 1932)



Documents accessibles

- BNF : gallica.bnf.fr <http://mathdoc.emath.fr/OEUVRES/>
- NUMDAM : www.numdam.org
- World digital mathematics library www.wdml.org/dml/index.shtml
- Mac Tutor History of mathematics Archives www-history.mcs.st-and.ac.uk/history/
- SUDOC : www.sudoc.abes.fr