

Urtheile u. Nachrichten

zum Aufnehmen

der

Wissenschaften und der Historie

überhaupt.

LXX XVIII Stück.

Hamburg, Dienstags, den 13 November. 1759.

Paris.

Wir haben vor einiger Zeit den ersten Theil der *Histoire des Mathématiques*, par Mr. de Montucla, 2 Quartanten, 1758. angezeigt, und ist wollen wir unsern Lesern auch von dem zweyten Bande dieses würdigen Werks einen Begriff machen. Er enthält größtentheils die Geschichte der Mathematik im 17ten Jahrhunderte. Die Geometrie und Analysis macht den Anfang. Da aber kurz vor der Mitte dieses Jahrhunderts eine neue Art von Analysis entstand, welche auch bald darauf eine neue Geometrie veranlaßte; so hat der Herr Verfasser diese beyden Objecte billig getrennet und besonders abgehandelt. Ueberhaupt hat der Verfasser dieses Jahrhundert in zwei Perioden eingetheilet, und den Fortgang aller Theile der Mathematik in einer jeden Periode gezeigt. Dieses ist der allgemeine Plan dieses zweyten Bandes. Die erste wichtige Entdeckung in diesem Jahrhunderte war die Erfindung der Logarithmen des schottischen Barons Nepper. Der Herr von Montucla setzt die Methode aus einander, deren sich der Erfinder selbst bedienet hat, sowol die Entdeckung,

E t t

als