V.

Vermischte Nachrichten.

V.

Vermischte Nachrichten.

I.

Cour d'histoire naturelle, contenant une distribution méthodique, facile, et en grande partie nouvelle des trois règnes de la nature, en ordres et genres, avec leurs caractères distinctifs; ainsi que la détermination caracteristique, descriptive, historique, économique, medicinale, etc. des espèces du règne animal et végétal, indigènes au département de la Dyle, et des espèces étrangères les plus intéressantes ou les plus connues; enfin celle de toutes les os-

espèces ou sortes du règne minéral. Avec l'explication des termes techniques, et celle du systême sexuel de Linné. Par le cit. Vanderstegen de Putte, Professeur d'histoire naturelle en l'ecole centrale du departement de la Dyle (ci-devant Brabant) etc. etc.

Der Titel besagt schon hinlänglich, was man in diesem Werke zu suchen haben wird, welches gewiß eines der schätzbarsten und brauchbarsten werden kann. Zur Erleichterung der Anschaffung, besonders für die Zöglinge, und damit ein jeder dieses Werk benutzen kann, soll es in Heften zu vier Bogen erscheinen, wovon jedesmal den ersten und den 15ten eines jeden Monats ein Heft erscheint. Der Preis von jedem Hefte ist in Brüssel, 15 französ. Sous, auswärts 19 Sous, aber portofrey durch die ganze Republik. Man meldet sich bey dem Buchhändler Emanuel Flon in Brüssel, oder bey Herrn Wolf in Leipzig. Es erscheinen jetzo 28 Hefte; der mineralogische Theil, verfertigt vom Bürger Van Mons, ist auch unter der Presse.

II.

II.

Neue chemische Fabrik.

Herr D. Stüve in Bremen hat eine neue chemische Fabrik errichtet; er liefert mehrere chemisch-pharmaceutische Präparate in billigen Preisen; ich habe von mehrern derselben z. B. Magnesia, Terra foliata tartari, Sulphur auratum antimonii, Spiritus salis ammoniaci causticus, Lac sulfuris, Sal essentiale Tartari etc. etc. Proben kommen lassen, und einer Untersuchung unterworfen, und kann sie als rein und gut zubereitet empfehlen.

Trommsdorff.

III.

Beschreibung eines Kitts, welcher dazu dienlich ist, um Retorten, die während der Arbeit zersprungen sind, zu fernerm Gebrauche dienlich zu machen. Uebers. aus den Nieuwe chemisch. en Physische Oefeningen. p. 64. Von Justus Sprenger.

Die Retorten werden zu dem Ende mit einem Kitt überzogen, der aus zwey Unzen Borax in einem Pfunde kochenden Wasser aufgelöst besteht. Hierzu wird nun so viel Kalk gemischt, daß daraus ein weicher Brey entsteht. Um das Zerspringen der Retorten zu verhüten, werden

den sie vor dem Gebrauche mit einem Firniß, welcher aus Leinöhl und Kalk besteht, überstrichen. Springt nun die Retorte während der Arbeit, so wird der Riß augenblicklich mit dem Firniß zugestrichen und mit Kalk bestreuet. Die Ritze wird dadurch wieder so dicht, daß selbst der Phosphorus nicht durchdringen kann.

IV.

Am 16 Januar dieses Jahres starb Hr. Johann Christian Wiegleb, Oberkämmerer und Apotheker in Langensalza, im 68 Jahre seines Alters. Er wird als ein sehr thätiger und rechtschaffener Mann allgemein bedauert. Der Chemie hat er, vorzüglich in seinen frühern Jahren, wesentliche Dienste geleistet; wir werden in einem der nächsten Stücke seine literarischen Verdienste schildern.

V.

Dieses Jahr wohnen folgende Jünglinge meinem chemisch-pharmaceutischen Institute bey: Herr Johann Melchior Zitz aus Maynz;

Herr

Herr Müller aus Pest; Herr Friedr. Baumann aus Meiningen; Herr Wichelmann, Herr Vahle aus Paderborn; Herr Rube aus Darmstadt; Herr Johann Heinrich Leipold aus Augsburg.

Unter den Pensionairs, welche dem vorigen Cursus beywohnten, ist noch mit anzuführen Herr Funke aus Linz.

Leipzig,

Gedruckt bey Jak. Chr. Nagel.

Tab. III