

www.e-rara.ch

M. Christian Pescheks ... Anfahender Rechen-Schüler, das ist, eine deutliche Anweisung, wie man einen Schüler, so bald er den Anfang zum Lesen gemacht, zu der edlen Rechen-Kunst ... praepariren soll ...

Pescheck, Christian

Leipzig und Zittau, 1733

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 3152

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-16878>

Vorbericht von gebrochenen Zahlen.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Die fünf SPECIES von Brüchen.

Vorbericht Von gebrochenen Zahlen.

In Bruch oder gebrochene Zahl ist nichts anders, als ein gewisser Theil eines Ganzen oder ein Stück von einem Ganzen; Das Ganze sey nun ein Thaler oder ein Gulden, ein Centner, oder ein Pfund, ein Schock, oder eine Elle. Z. E. Eine Elle wird insgemein in vier Viertel, das ist, in vier Theile oder Stück, getheilet; Nehme ich nun von solcher Elle ein Viertel hinweg, so ist die Elle nicht mehr ganz, sondern zertheilet, und bleiben also drey Viertel Ellen übrig, welche folgender massen exprimiret werden: $\frac{3}{4}$, und da heisset nun die untere Ziffer der Nenner, und das darum, dieweil er nennet oder anzeigt, in wie viel Theile oder Stücke das Ganze ist zertheilet worden. Hingegen wird die obere Ziffer über dem Strichlein der Zehler genennet, und das darum, dieweil er die Stücke oder Theile, wie viel derer noch übrig sind, von dem Ganzen zehlet. Wie nun solche gebrochene Zahlen gelesen oder ausgesprochen werden, lehret die