

subducendorum, vel excessus, das ist/ ein Überschusszeichen / wann die Zahl etwas zu groß angenommen worden.

Exempla.

Zum Exempel: Hundert drey vnd zwanzig Zoll / vier erste Scrupul ein Zoll / fünff zweyte / neun dritte / acht vierde / sieben fünfte / zwey sechste / ist beschloffen / das ist / weder mangelhaft / noch überschüssig / schreibe also: $123^{\circ} \cdot 4^{\prime} \cdot 5^{\prime\prime} \cdot 9^{\prime\prime\prime} \cdot 8^{\prime\prime\prime\prime} \cdot 7^{\prime\prime\prime\prime\prime} \cdot 2^{\prime\prime\prime\prime\prime\prime}$ Zoll: oder $123^{\circ} \cdot 4^{\prime} \cdot 5^{\prime\prime} \cdot 9^{\prime\prime\prime} \cdot 8^{\prime\prime\prime\prime} \cdot 7^{\prime\prime\prime\prime\prime} \cdot 2^{\prime\prime\prime\prime\prime\prime}$ Zoll: oder $123^{\circ} \cdot 459872^{\prime\prime}$ Zoll: oder $123^{\circ} \cdot 459872^{\prime\prime}$ Zoll.

Item: vierzig gevierde; od Quadrat Eln / einen zweyten Scrupul einer gevierden Eln / drey dritte / sechs vierde / schreibe also: $40^{\circ} \cdot 0^{\prime} \cdot 1^{\prime\prime} \cdot 3^{\prime\prime\prime} \cdot 6^{\prime\prime\prime\prime}$ Quadrat Eln / oder \square Eln: oder $40^{\circ} \cdot 0136^{\prime\prime}$ \square Eln. In diesem Exempel befinden sich keine erste Scrupul: Derowegen du an diese Stelle ein Null / oder Circul / zu Ergänzung der Reihen / oder Ordnung / setzen must. Welches in allen gleichmässigen Fällen zu obseruiren.

Item: Neun Cubische Schuh / acht Primen eines solchen Cubischen Schuhs / sieben Secunden / vier Tergen / doch etwas zu gering genommen / notire also: $9^{\circ} \cdot 8^{\prime} \cdot 7^{\prime\prime} \cdot 4^{\prime\prime\prime} +$ oder $9^{\circ} \cdot 874^{\prime\prime} +$ Cubische Schuh.

Item: Tausend achthundert Maß / zwey erste Scrupul einer Maß / fünff zweyte / drey fünfte / doch etwas völlig oder überflüssig genommen / schreibe also: $1800^{\circ} \cdot 2^{\prime} \cdot 5^{\prime\prime} \cdot 0^{\prime\prime\prime} \cdot 0^{\prime\prime\prime\prime} \cdot 3^{\prime\prime\prime\prime\prime} -$ oder $1800^{\circ} \cdot 25003^{\prime\prime} -$ Maß.

Item: Vier zweyte Scrupul / sieben dritte / näherlich angenommen / schreibe also: $4^{\prime\prime} \cdot 7^{\prime\prime\prime} +$ oder $47^{\prime\prime\prime} +$.

Item: Zwey erste Scrupul eines Grads / schreibe also: 2^{\prime} ein Grad / oder Gr. $0 \cdot 2^{\prime}$.

Item: Ein Grad / fünff Primen / ein Secunden eines Grads / näherlich gewogen / schreibe also: $1^{\circ} \cdot 51^{\prime} +$ Grad.

Bei diesen / vnd allen andern Exempeln / erinnere dich dessen / was droben von der Bedeutung der graduirten Scrupuln gemeldet worden: Nemlich / daß die ersten / zehende theile des ganzen seyen: Die andern / hundertste: Die dritte / tausendste: Die vierden / zehentausendste: Vnd so fortan. Item: Daß die zehentheilige Brüche / soviel den Zehler vnd Nenner belangt / andern gemelnen Brüchen gleich seyen: Dhn allein / daß diese beyde versetzt / vnd die Scrupulzahl oder Zehler / vnden: Das Zeichen aber / oder der Nenner / (welcher in reductione ad vulgarem notationem allezeit ein Vnitet ist / mit so viel bengefügt Circuln / als Strichlin im Zeichen sind) oben notirt wirdt. Als / im ersten Exempel / gelten die 4 eben soviel /