

Zu einem Exempel: Einer hätte den Ring an dem Goldfinger / so multiplicirt er seine Zahl mit 2 / werden 8 / darzu solle er setzen die andere Zahl der Finger 1 / 2 / 3 / und 5 / thun 3 1 / und 8 darzu ist 19 / davon 15 / rest 4 / die Zahl / den Goldfinger bedeutend.

Die Demonstration betreffend / beruhet sie in dem / daß man vor allen wisse / warum man 15 subtrahirt: Die 5 Zahlen thun zusammen 15 / deswegen wann ich eine 2mal nimm / das ist / wann ich es mit 2 multiplicire / kommt soviel über 15 zu 15 / als die multiplicirte Zahl / deswegen wann man 15 subtrahirt / so muß oben die Zahl bleiben / welche man mit 2 multiplicire hat.

Die XXV. Aufgab.

So etliche Personen an einem Tisch sitzen / und eine darunter einen Ring angesteckt / zu erfahren / welche Person solche sey / an welchem Finger sie den Ring habe / und an welchem Glied / aus dem Adam Risen und Christoff Rudolff.

Schreibe für die Personen ordentlich die Zahlen / 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 10. Damit man also wisse / die wievielte Person ein jede sey. Item / der Daum in der linken Hand wird für den ersten Finger gerechnet / der kleine Finger in der rechten Hand für den sechsten. Item / das obere Glied an einem jeden Finger für das erste.

Wann nun dieses alles zuvor wol in acht genommen / so fahre an / lasse die Person / so den Ring angesteckt / ihre vor sich geschriebene Zahl duplirn / und 5 zu dem Duplat addirn / das Aggregat mit 5 multiplicirn: Dann die Zahl des Fingers darzu addirn / die Summa mit 10 multiplicirn / zu dem Product das Glied addirn: Heisse dir diese Summa anzeigen / subtrahire davon 250 / so bleiben über 3 Figuren / deren die erste zur Linken bedeutet die Person / die folgende und mittlere den Finger / die letzte und dritte das Glied.

So in der Mitte ein Nulla gefunden wird / so steckt der Ring an dem 10 Finger / und muß deswegen von der 1 Zahl 1 subtrahirt werden / ehe man die Person nennet. Zu einem Exempel: Die siebende Person hat den Ring an dem andern Glied des vierdten Fingers.

Heisse sie duplirn / werden 14 / dazu 5 ist 19 / mit 5 multiplicirn / kommen 95 / dazu 4 / als des Fingers Zahl thut 99 / solche mit 10 multiplicirn / werden 990 / lenlich 2 / als die Zahl des Glieds dazu / thut 992. Diß heisse dir sagen /
3
subtras