



Vorbericht.

Einen Liebhaberen der Arithmetick dienet zur Nachricht / daß derjenige von einem sicheren Freund ein Preiß von einer Ducaten erhalten werde / welcher bey diesem annoch laufsenden Jahr oder längstens bis künftige H. Ostern zu erst den dreßsigst ledig gelassenen Quadrat von 25 Fächlein auffindig machet / und einen von denen viere mit diesem * Zeichen bemerckten Quadraten verändern wird / doch also / daß die nemliche Jahr:Zahl auf oben anamerckt Arth wiederum heraus komme / und sodann solche dem Verfasser / oder dem Verleger einsehen wird. Weilen aber ein jeder von disen Quadraten acht mahl mit den nemlichen Zahlen kan veränderet / und durch verschiedene Wend: und Umwendung des Quadrats leichtlich nachgemacht werden / so bittet man sich aus / daß bey einer solchen Veränderung wenigstens ein neue Zahl zum Vorschein komme / als e. g. bey dem von 25 Fächlein eine kleinere Zahl / als da ist Num. 4. oder eine grössere als Num. 700. Bey denen zweyen von 121 Fächlein eine kleinere / als Num. 40. / oder grössere / als Num. 280. oder eine andere Zahl / so noch nicht darinn befindlich / als e. g. Num. 41. 59. 65. und so weiters. Bey dem von 169 Fächlein eine kleinere / als Num. 51. oder grössere / als Num. 219. bey dem von 225 Fächlein eine kleinere / als Num. 5. oder grössere / als Num. 229. Man will aber niemand dardurch beglaubt machen / als wann solche Veränderungen nicht wohl möglich wären / dann es machet sich ver: bündlich der Verfasser von jeder Gattung neue Proben darvon zu machen.