

Wergnädigt bewilligte

No.

Freyberger

42.

gemeinnützige Nachrichten

für das

Königl. Sächsische Erzgebirge.

Donnerstags, den 15. Oktober 1812.

Berichtigung der Rechnungsexempel in Nr. 38.

Der im vorigen Stücke Seite 347. angezeigte Rechnungsfehler verdient die Rüge mit Recht. Der Einsender kann selbigen mit nichts entschuldigen und hat ihn damit verbüßt, daß er die in Eil entworfenen Rechnungsexempel der Aufforderung gemäß, wieder durchgerechnet, noch einmal hier erscheinen läßt. Also:

Ein Acker Land von 300 Quadratruthen, jede 7 Ellen 14 Zoll lang und eben so breit, hat $17252\frac{1}{2}$ Quadratellen.

Ein Stücke Land von 4000 Schritten (100 Schritte lang und 40 breit) jeder Schritt 1 Elle 4 Zoll lang und eben so breit, hat $5444\frac{2}{3}$ Quadratellen und ist demnach bey weitem noch kein halber Acker, wenn auch, noch der Landesart

Dreyzehnter Jahrgang.

1 Scheffel Korn darouf ausgesäet werden könnte. Ein solches Stück Land gedoppelt, enthält $10888\frac{2}{3}$ Quadratellen und ist gegen das erwähnte Maas Eines Ackers um $6363\frac{7}{8}$ Quadratellen zu klein.

Ein Stücke Land von 4000 Schritten, jeder 1 Elle 6 Zoll lang und eben so breit, hat 6250 Quadratellen, und das Doppelte an 12500 Quadratellen ist gegen das Ackermaas um $4752\frac{1}{2}$ Quadratellen zu klein.

Ein Stücke Land von 4000 Schritten, jeder 1 Elle 9 Zoll lang und eben so breit, hat $7562\frac{1}{2}$ Quadratellen, und das Doppelte davon an 15125 Quadratellen, ist gegen das Ackermaas um $2127\frac{1}{2}$ Quadratellen zu klein.

Et

Ein