

# Vogtländischer Anzeiger.

44. Stück.

Plauen, Sonnabends den 31. October 1812.

## Politische Rechenkunst.

Wenn man annimmt, daß ungefähr 1000 Millionen Menschen auf der Erde leben, und daß 33 Jahre eine Generation ausmachen, so sterben in dieser Zeit 1000 Millionen Menschen. Folglich ist die Anzahl der Todten auf der Erde alle Jahre 33,333,333, alle Tage 91,324, alle Stunden 3,805, alle Minuten 63, alle Sekunden  $1 \frac{1}{20}$ .

Da sich hingegen die Anzahl der Geborenen zu der Anzahl der Lebenden im Mittel wie 1 zu 27 verhält, so werden geboren, unter 1000 Mill. Lebender: alle Jahre 37,037,037, alle Tage 101,471, alle Stunden 4,228, alle Minuten 70, alle Sekunden  $1 \frac{1}{20}$ .

Wäre dieses Verhältniß überall gleich und beständig, so würde sich die ganze oben angenommene Volksmenge der Erde im ersten Jahre um mehr als 3,700,000 Köpfe und dann in immer steigenden Verhältnissen vermehren. Aber an den Orten, wo die Volksmenge sich auf einem kleinen Raume sehr stark vermehrt, entstehen nicht nur Stillstände, sondern die Sterblichkeit nimmt sogar zu.

Die höchsten Grade der Sterblichkeit werden unter den Negerklaven in Westindien, und in den Findelhäusern bemerkt. Von den Negerklaven stirbt jährlich der 5te oder 6te, wie in Städten, in welchen die verheerendste Pest wüthet.

Wenn kein Mensch auf der Erde stürbe, so lebten gegenwärtig ungefähr 473,000 Millionen Menschen beisammen. Da nun das veste Land wenigstens 1587 Billionen Quadratsfuß enthält, so würden sich doch noch 9110 solcher Füße für einen jeden Menschen finden.

Wenn man auf 100 Jahre drei Generationen rechnet, und annimmt, daß das Menschengeschlecht wenigstens 5800 Jahre alt ist, so sind seit Erschaffung desselben nicht mehr als 180 Generationen, 127 seit der Sündfluth, und 56 seit Christi Geburt. Da es keine Familie gibt, welche ihren Ursprung bis auf Karl den Großen hinaufführen kann, so folgt daraus, daß die ältesten Häuser in Europa aufhöchste 33 Generationen zählen können. Noch gibt es sehr wenige, welche soweit zurückgehen können, ohne das Fabelhafte zu Hülfe zu nehmen.

Auf einem gleich großen Raume, wo in  
Island