

brachte einen dunkelblauen Niederschlag hervor, welcher aber calcinirt, nicht über  $\frac{1}{2}$  Gran eines rothbraunen Pulvers gab. Nach einer ungefähren Schätzung wurde dieser halbe Gran aus 10,000 oder 20 Unzen Blut gewonnen. Ist es also wohl wahrscheinlich, daß diese Blutmenge ihre Farbe von einem halben Gran Eisen erhält?

Erhitzt man Blut um das Wasser von ihm zu trennen, so verwandelt sich seine Farbe, sobald es heiß wird, aus schwarz oder roth in braun oder grau. Ist es wahrscheinlich, daß diese Umwandlung aus roth oder schwarz in braun vorkommen würde, wenn Eisenoxyd die färbende Substanz wäre?

## VII. Ueber eine unvollkommene Bildung der Finger. Von Kellie <sup>1)</sup>).

In einer Familie ist schon seit zehn sehr zahlreichen Generationen nur der Daumen vollständig, von den übrigen Fingern fehlen entweder beide vordere Gelenke oder wenigstens der Daumen. Nur die Frauen pflanzen diese Mißbildung fort. Sehr selten wird ein Kind mit regelmäfsig gebildeten Fingern geboren.

Die Veranlassung soll eine Wirkung der Einbildungskraft einer schwangern Vorfahrin gewesen seyn, welcher ihr Mann im Zorn angewünscht hatte, daß ihr Kind ohne Finger geboren werden möchte.

Als Beitrag zur Lehre von den Wirkungen der Einbildungskraft der Schwangern und dem Einflusse der beiden Aeltern auf Bildung merkwürdig.

<sup>1)</sup> Ebendaf. Vol. IV. p. 252.