

## 87.

**Argentan nach de Caval.**

- $3\frac{1}{2}$  Theile reines Kupfer,  
 1 „ gereinigten Nickel,  
 $1\frac{1}{2}$  „ gereinigten chinesischen Zink

in einem Schmelztiegel zusammengeschmolzen.

## 88.

**Neugold.**

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 32 Theile Kupfer,      | } reiner Qualität. |
| 18 „ Zink,             |                    |
| 3 „ Zinn,              |                    |
| $1\frac{1}{10}$ „ Blei |                    |

zusammengeschmolzen.

## 89.

**Mussiv- oder mosaisches Gold**

(Alchimisten-Gold).

Gleiche Theile Zinnoxid und Schwefel werden längere Zeit in einer gläsernen Retorte stark erhitzt.

Der Sauerstoff des Zinnoxids in einen Theil des Schwefels übergehend, verwandelt diesen in schwefelige Säure und verdampft in dieser Form, während das reducirte Zinn sich mit dem übrigen Schwefel verbindet und nun eine schöne, gelbe, schuppige Substanz bildet, welche das Ansehen des Goldes hat und metallisch glänzt.