

Tab. II.  
Fig. 5.

bleiben soll, so muß das Haupt-Rad in Diameter mit den Circel in 4 Theile getheilet werden, weil eine Thurn-Uhr 3 Räder hat, daß also das Cronrad 3 Theile, und das Steigrad 2 Theile behält, oder halb so groß als das Haupt-Rad ist, wie Fig. 5. Tab. II. zeigt.

#### Anmerckung.

Hier haben wir zu mercken, daß nicht allein die Thurn-Uhren auf diese Art in Waagerechten Stand gesetzt werden, sondern auch die Wand-Uhren, welche nur 3 Räder im Gehewerk wie die Thurn-Uhren haben.

Ueberhaupt muß das Haupt-Rad bey Thurn, Wand, und Tisch-Uhren allezeit in einen Theil mehr getheilet werden, als Räder in Gehewerk sind, daß das Steigrad niemals mehr als 2 Theile behält, wenn die Uhr leicht gehen und Dauer haben soll.

§. 20.

Bis dato aber theilen noch die meisten Uhrmacher eine Uhr mit

3 Rädern, das Haupt-Rad in 5 Theile, mit  
4 Rädern, das Haupt-Rad in 6 Theile, mit  
5 Rädern, das Haupt-Rad in 7 Theile, mit  
6 Rädern, das Haupt-Rad in 8 Theile, daß  
also das Steigrad 3 Theile behält.

Ich will es aber beweisen, daß man 30 Pfund Gewichte mehr an eine Thurn-Uhr hängen muß, wenn das Haupt-Rad in 5 Theile getheilet wird, daß das Steigrad 3 Theile behält,