

Scrupel genannt/deren jeder widerumb in 10. Theil getheilet/geben Scrupula secunda, oder zweyte Scrupel: Dann jedes widerumb in 10. Theil getheilet/gibet Scrupula tertia, oder dritte Scrupel/ und so fort an. Wann man gar genau rechnen wil / fahret man ferner mit Zertheilung fort. Ist also ein erster Scrupel ein zehender Theil der Ruten/ein zweyter Scrupel ein 100. Theil/ ein dritter Scrupel ein 1000. Theil von einer Ruten die Länge. Es ist aber nicht also zuverstehen/daß man die Meß-Ruthen oder Ketten in so viel Glied abtheilen soll / sondern nur in 10. Glied mit Ringen/eingefasset getheilet werden / und daß also die rechte Länge bey jedem Glied sich ereigne; Als zum Exempel/die Rutensien lang 15. Schuh/ setz also/ 15. geben 10. was giebet 1. kommt vor jeden ersten Scrupel  $1\frac{1}{2}$ . Schuh/und so lang soll jedes Glied vom Mittel des Rings verfasst seyn / und wo eine Ruten außgehet/ ein Klobe gemacht werden / wie man dann gemeiniglich 5. Rutenlang die Ketten zu machen pflaget. Die andern Scrupel aber können gleichwol auff die Glieder der Ketten vermercket werden/oder auff ein besonder Maß/ dessen Länge ein erster Scrupel/ un̄ in 10. andere Scrupel getheilet/mit welcher man alsdann / wann einer Linien Länge gemessen/und nebens den Ruten und ersten Scrupel auch andere anhiengen/so kan man mit dem Maß dieselben von den nechsten ersten Scrupeln/ bey der Linien Außgang/ vollend abnehmen oder messen.