

# Der ander Theil/

## Von der Practica.

**D**erweil in vorgehendem Theile die Species in ganzen vnd gebrochenen Zahlen/ausführlich vnd gründlich gelehret/ vnd vnterwiesen worden/ So sol numehr in diesem Tractat bericht gescheen/ wie solches alles nützlich gebraucht/zum wercke gericht/ vnd Practiciret werden mag. Weil aber zu solchem allem etliche Regeln/insonderheit Regula De tri/gemerckt vnd verstanden werden müssen/Sol anfangs derselben vornembsten Regul Nam vnd eigenschafft folgender massen beschrieben werden.

So man mit allem fleiß/ die gesetzten Species/ in ganzen vnd Gebrochenen Zahlen/ So wol in der Practica/ vnd in den Proportionaliteten erlernet/sol man ferner derselbigen brauch vnd nutz in acht nehmen/vnd erstlich bey der Regul De tri anfangen/ welche darumb De tri genennet wird/ das alle derselbigen vnterworffene Exempel/ drey bekante Zahlen haben/Das ist ein Regul von dreyen bekanten Zahlen/ dardurch allewege/ die vierde vnbekandte Zahl er sucht/ vnd erlernet wird. Sie kan auch Regula Proportionum genent werden/ dann wie sich die erste gegen der andern verhalten thut/ also verhelte sich auch die dritte gegen der vierden/ Ferner verhelte sich auch die erste gegen der dritten/ wie die ander gegen der vierden/ vnd vnbekandten Zahl/ Solche Regul wird auch von wegen ihres nutz/ die Gilden Regul genant/ weil fast kein handlung vnd gewerb so gering ist/ dorinnen ihr nutz nicht vermerckt wird/wie bald hernach bey weiterer beschreibung des Processes vnd eigenschafft solcher Regul mit mehrern außgeführt/ vnd vor augen gestellt werden sol.

P iij

Eigenschafft