

Das III. Capitel.

Der dritte Begriff in vnserm Exempel hat 1|61. den ganken quotien-
ten 26 duplire ich/so kommen 52: die schreibe ich vnter die letzte ziffer 6 / vnd
ihre zugehörigen. Dieweil aber der Theyler 52 grösser ist/als der diuidendus
16: mache ich einen Circul an des quotienten stat: vnd wende mich zum
vierdien Begriff.

$$\begin{array}{r|l}
 2 & 1 \\
 6 & \times 61 \quad 29 \quad 61 \\
 \hline
 4 & \\
 & 46 \\
 & 6 \\
 2 & \times 6 \\
 \hline
 & 5 \quad 20
 \end{array}
 \quad (260)$$

Der vierdie Begriff hat 161|29. den duplirten quotienten 520 / schreibe
ich vnter die letzten ziffer 2 / vnd ihre zugehörigen. Durch dis Duplat theyle
ich die obgeschriebne Zahl 1612: den gefundenen quotienten 3 notire ich zu
denen vorigen quotienten / auch neben den Theyler / vnter die 9. zeh. ch / mul-
tiplicire ich den Theyler vnd seine beygefügte ziffer / durch diesen quotienten,
nehmlich 5203 / durch 3: so kommen 15609: die subtrahire ich von denen ob-
geschriebnen 16129 / vnd bleiben 520.

$$\begin{array}{r|l}
 2 & 1 \quad 5 \quad 0 \\
 6 & \times 61 \quad 29 \quad 61 \\
 \hline
 4 & \\
 & 46 \\
 & 6 \\
 2 & \times 6 \\
 \hline
 & 5 \quad 20 \\
 & 52 \quad 03 \\
 & 3 \\
 & 186 \quad 69
 \end{array}
 \quad (2603)$$

Der letzte Begriff hat 520|61. den quotienten 2603 duplire ich /
das Duplat 5206 schreibe ich vnter dieses Begriffs letzte ziffer 6 / vnd ihre
zugehörigen restierenden. Mit diesem Duplat diuidire ich die obgeschrie-
bene Zahl 5206. den quotienten 1 zeichne ich zu denen vorigen quo-
tienten, wie denn auch neben den Theyler / vnter das 1. Endlich multiplicire

Q ij