

Quantitet, aus welcherer die Radix oder Wurzel ist ausgezogen worden.

halb	} theil zeigt an die noten der grösssten oder kleinsten Quantitet der ge- fundenen Wurzel in radice	} Quadrata Cubica Quadriquadrate Surda A. &c.
drie		
vier		
fünff		

Weiter so werden die Radices extrahirt aus schlichten oder aus zusammen gesetzten Cossischen zahlen. Zu schlichten zahlen darffs nicht viel kunst oder vnterrichts / vnd gar keines vnterweisens : denn es geschicht nicht anders / sondern ebener massen vnd gestalt wie in der Vulgar Arithmetick / vnd auszichung gemeiner Wurzel aus schlichten oder gemeinen zahlen. In zusammen gesetzten zahlen aber geschichts ebener vnd gleicher weis / wie in Logistica Astronomica oder Geodetica / mit allen Cautelen vnd vmbstenden / vnd mit den zeichen plus vnd minus / nach der Regel der Division. In sahrung aber der puncten / die vmb einander folgende Quantiteten (von der kleinsten zur rechten anzufangen) an stat der gemeinen ziffern / vnd so viel der verzeichneten puncten / so viel Quantiteten der gefundenen Wurzel / zu verstehen. Wie solches in folgen Exempeln klerlich erueget vnd erscheinet.

Exemplum extractionis Radicis Quadratae.

Directe			Inverse		
16	48	36	36	48	16
<hr/>			<hr/>		
4		6	6		4
<hr/>			<hr/>		
Duplum	8	6	6	8	
	48	36	36	48	
<hr/>			<hr/>		

C 2 Exem^o