

Das dritt Buch Geometriae,

2. Exempel.

Von	$\sqrt{3}$	
Subtrahier	$3 \mid \sqrt{9} \mid \sqrt{27} + 5$	
Restiert	$2 \mid \sqrt{4} \mid \sqrt{12} + 2$	
	<hr style="width: 100%;"/>	
	1	$3 + \sqrt{3}$
	<hr style="width: 100%;"/>	
	$\sqrt{1}$	
	$\sqrt{3}$	
	<hr style="width: 100%;"/>	
	$\sqrt{3}$	

3. Exempel.

Von	$\sqrt{3}$	
Subtrahier	$30 + \sqrt{48} \mid \sqrt{16} \mid 4 +$	
Restiert	$21 \div \sqrt{3} \mid \sqrt{1} \mid 1 \div$	
	<hr style="width: 100%;"/>	
	$9 + \sqrt{75}$	5
		<hr style="width: 100%;"/>
		5
		<hr style="width: 100%;"/>
		$\sqrt{25}$
		$\sqrt{3}$
		<hr style="width: 100%;"/>
		$+ \sqrt{75}$

In diesem dritten Exempel hat 21. mit vollkommenen von $30 + \sqrt{48}$ mögen subtrahiert werden / sonder $\sqrt{3}$. weniger lauth daß $21 \div$ $\sqrt{3}$ darumb so muß $\sqrt{3}$ zu $\sqrt{48}$ addiert werden / vnd dann 21 von $30 + \sqrt{75}$ subtrahiert werden / so Restiert $9 + \sqrt{75}$.

4. Exempel.

Von	$\sqrt{5}$	
subtrahier	$70 \div \sqrt{20} \mid \sqrt{4} \mid 2$	
restiert	$25 \div \sqrt{45} \mid \sqrt{9} \mid 3$	
	<hr style="width: 100%;"/>	
	$45 + \sqrt{5}$	1
		<hr style="width: 100%;"/>
		1
		<hr style="width: 100%;"/>
		$\sqrt{1}$
		$\sqrt{5}$
		<hr style="width: 100%;"/>
		$\sqrt{5}$

In diesem