

# Der zehentheligen Brüche.

99

Damit du aber die Beschaffenheit der Zahlen / welche bei der Surdischen Cubicwurzeln Extraction vorlauffen / besser vernemmen konnest / so besichtige die folgende Zahlen.

		o	o	v	w
1. Datus surdus, in assumtis decaluptis noni gradus.	—	13	440.	1000	000 000
2. Excessus dati surdi, vltra cubum proxime minorem.	—	—	1	166	390 625
3. Cubus proxime minor, in dato surdo contentus ( numerus 2, de numero 1, subducendus.)	—	13	438	833	609 375
4. Huius radix cubica:	—	—	23.	775	
5. Differentia cuborum , proxime minoris, & maioris: nim. triplum radicis minoris cubi , cum triplo quadrati, istius radicis, cum unitate:	—	—	1	695	823 201
6. Cubus proxime maior, (numerus 5, & numerus 3, addendi.)	—	13	440	529	432 576
7. Huius radix cubica : ( 1, ad numerum 4 addendum)	—	—	23	776	
8. Defectus dati surdi, à cubo proxime maiori ( numerus 1, de numero 6 subtrahendus)	—	—	—	529	432 576

M ii

Ein