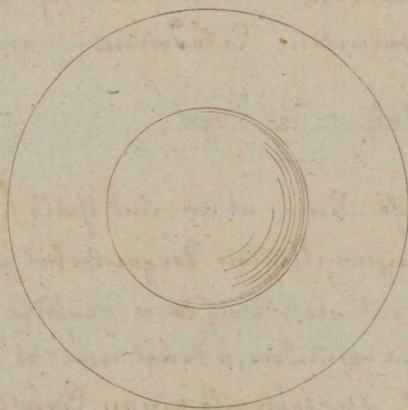
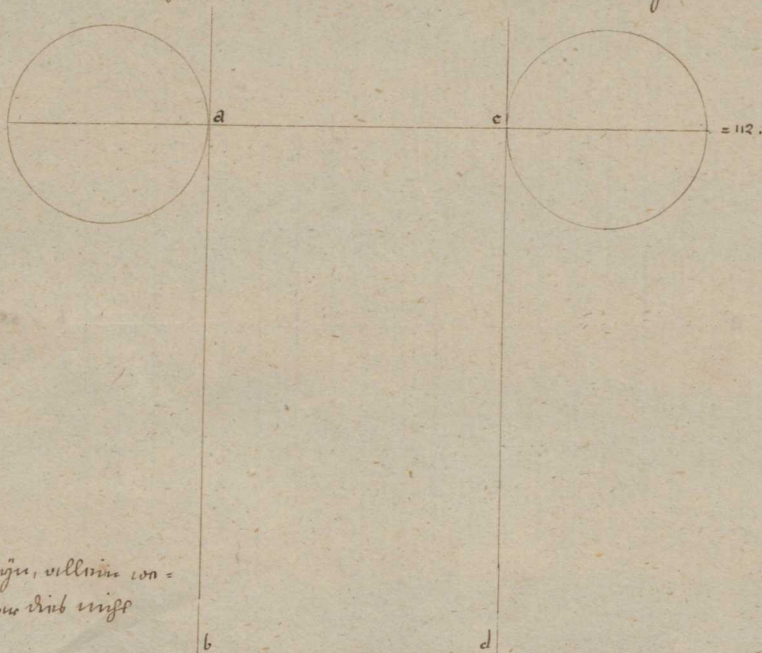


• Die Größe der Dreyel wird hier folgende seyn:



Nutz eines Cylinders.

Man nimmt 2 Parallelcirceln an, folgt ein ein voll beschriebener & willkürliche obere Kreis gleiche Circul, misst ihren Durchmesser und folgt folgenden Proportion:  $100 : 314 = \text{der Durchmesser} : x$ . Wenn man dieß  $x$  nun gefunden hat, so bestimmet man darauf die Höhe der Dreyel, fügt  $a$  mit  $b$  und  $c$  mit  $d$  zusammen. die beiden Circul geben denn den Boden.



$$100 : 314 = 112 : x = 351$$

$$\begin{array}{r} 112 \\ \times 314 \\ \hline 628 \\ 314 \\ \hline 351 \end{array}$$

ab und cd misst man = 351 seyn, allhier von dem Mangel an Raum wenn dieß nicht möglich.