

4 Vom Astronomischen Gebrauch
Verzeichnis was in dieser beschreibung vber
den Quadranten gehandelt wirdt.

1. Von erklärang vnd zubereitung dieses Quadranten.
2. Vom gebrauch dieses Quadranten in gemein/ vnd insonderheit vom
Astronomischen
3. Wie man der Sonnen/ Monns vnd anderer Sternen höhe vber den
Horizont finden sollt.
4. Wie man erforschen soll/ ob es vor oder nach Mittag sey.
5. Wie man der Sonnen declination oder abweichung vom Equino-
ctial suchen sollt.
6. Die höhe des Equinoctials vnd Poli zu erkündigen an allen orten
der Welt/ wann die Sonn die vier Cardinal puncten inhat.
7. Zweyer Sternen distanz vnd weite von einander in gradibus maxi-
mi circuli gezelet/ zu finden.
8. Wie man erforschen soll in welchem Zeichen vnd grad des Zodiaci
die Sonn jederzeit lauffe.
9. Ben Sonnenschein zu finden vmb welche zeit es sey/ nach den ge-
meinen Astronomischen Stunden.
10. Zu wissen/ wie lang der Tag vnd auch die Nacht sey.
11. Der Sonnen Aufß oder Nidergang zu erfahren.
12. Wie man erkündigen soll auff welche Poli höhe ein Quadrant ge-
mache sey/ soviel den Vsum Specialem denselbigen betrifft.
13. Vom Geometrischen gebrauch dieses Quadranten.
14. Wie man durch hilff des Geometrischen Quadrats auff ebenem
Feld zweyer Baum oder anderer ding / zu deren einem man gehen kan/
distantiam messen sollt.
15. Die höhe eines Thurns / Baums oder ander strack auffgerichtem
dings / dazu man auff ebenem boden gehn kan / durch das Geometrisch
Quadrat zu finden.
16. Wie man auff ebenem Feld die distanz zweyer Baum / zu deren
einem man gehn kan/ finden soll ohn Rechnung.
17. Wie man einen Thurn oder ein andere strack auffgerichte höhe
ohn Rechnung abmessen sollt.

Von