

## Das erste Capitel.

Quadrans Circuli ist/wann der Circelriß/durch ein Creuz  
Lini in 4. gleiche Theil gethetlet/so wirdt ein solcher Theil qua-  
drant genandt.

Sector, oder Segmentum, kan auch ein solcher quadrant  
genennt werden/ Ist aber in gemein ein jedes Stuck/so auß dem  
Circelriß zwei Linien inn Centro zusammenstossend / machen  
thun. Vnd bekommt eine gestalt eines Triangels/darzu das  
Stuck vom Circelriß/die Basis ist.

Den Sinum Circuli, den arcum Cordam vnd Sectorem  
betreffend/darffs zu diesem Werck keines explicierens, ist inn  
Herzen Keplers Teutschens / vnd anderer Authorn Büchern  
genugsam zufinden.

Superficies ist das jenig/so nur außwendig an einem Ding  
sich erzeiget/als da ist außwendig an einer Kugel: Oder daß ichs  
verständlicher sage/Wann ich einen Acker abmesse/so meyn ich  
damit nit dieses was in der Erden steckt / sondern nur den Platz/  
so oben auff ist/ vnd welchen das Gesicht begreiffet / das ist als  
dann Superficies.

Area ist eben dieses wie obgemelt/allein soll es verstanden  
werden/ für ein gewisse maß eines Dings / oder für ein Superfi-  
cien, so allbereit in grosse Linien eingefangen ist.

Spatium ist das jenig was zwischen zweyen Puncten oder  
Linien leer bleibet.

Circumferentia ist der Umbkreis eines jeden Dings / als  
die Staffmauer ist die Circumferenz der Staff / Oder wann  
ich aussen vmb einen Acker herumgangen / so hab ich sein Cir-  
cumferenz vmbgangen.

Corpus ist ein Ding/so was in sich begreiffen kan/es sey ein  
Hölz/