

## Das 23. Capitel.

## Mars.

Mars absolvirt seinen Lauff durch die 12. Zeichen im 2. Jahre.

**M**ars ist der dritte Planet/ von Natur heiß vnd trucken/ Mer sihet der *Veneri* gleich/ daß man sie nicht wol bey einander erkennen kan. Leufft täglich 31. minut. vnd 27. *secunda*, tregt ein Jahr 6. *signa*, 11. *grad.* 16. *minuta*, 18. *secunda*, vnd absolvirt also den *Zodiacum* im andern Jahre/ seine größe ist das zwanzigste theil der Sonnen. Diese benante drey Planeten haben ihren Lauff ober der Sonnen/ Derowegen sie auch *superiores*, vnd wegen ihres langsamen Lauffs *ponderosi* genennet werden.

## Das 24. Capitel.

## Die Sonne.

Wie groß die Sonne sey. Sonne hat in irem umbcirck 29700. Deutscher Meilen.

**D**ie Sonne/ das durchleuchtige/ weit vnd breit/ hoch vnd tieffglänzende himilische Weltlicht/ als der König vnter den andern Planeten/ nach welchem sich alle andere Planeten/ vnten vnd oben mit ihrem Lauffe richten müssen/ ist mittelmässig heiß vnd trucken/ heist *Sol*, *quasi solus*, daß sie allein scheinet für allen andern Sternen/ oder scheinet allein ober alles/ das auff Erdreich ist/ leufft den Tag für sich/ da andere Planeten hinder sich lauffen/ leufft alle Tage 29. *minuta* 8. *secunda*, vnd absolvirt ihren *periodum* also in einem Jahre/ welches man *annum solarem* nennet. Sie ist hundert vnd sechs vnd sechzig mal größer/ als der ganze Erdboden/ hat derowegen in ihrem umbcirck 29700. Meilen/ mitten durch aber im *Diametro* 9450. Meilen/ Daß sie dir aber so klein düncket / das machet ihre unbegreifliche Höhe vnd weite von der Erden. Denn was ferne/ hin vnd weit ab ist/ das scheinet klein. Wenn du einen Thurm ober etliche Meilen