

halber allenthalben berühmet sind. Gedachter Architas hat eine Daube aus Holz geschnitzet / welche er also zugerichtet / daß sie vor sich selbst / als eine lebendige und Natürliche Daube durch die Luft hat fliegen können. Der König Demetrius ist auch ein guter Ingenieur gewesen / welcher von seinen Feinden ein Stadt-Verderber ist genennet worden / dieweil er solche Maschinen gemacht / mit welchen er alle Städte / welche von ihm belägert wurden / in geringer Zeit überwältiget und eingenommen.

Archimedes Syracusanus / ein wunderbarer Ingenieur und Erfinder allerley künstlichen Maschinen / hat allein ohn anderer Hülffe die Stadt Syracusas eine lange Zeit wider Marcellum und der Römer Gewalt beschützt / auch mit seinen Erfindungen aufgehalten. Er hat mit seinen künstlichen Werkzeugen grosse Schiffe der Feinde in die Höhe gehaben / und die Soldaten / die in denselben Schiffen gewesen / alle ausgeschüttelt / und ins Wasser geworffen. Er hat auch wunderliche Feuer Spiegel zugerichtet / mit welchen er der Römer Schiffe im Wasser und ihre Zelten und Läger auf dem Felde angezündet. Diese Kunst ist beydes / zu Kriegs- und Friedenszeiten nützlich und nöthig / und erfordert daffere und sinnreiche Leute / wann sie will gelernet und geübet werden.



Num. III.

## Der Minier.

**W**ol die Minen unter die neuere Kriegs- Erfindungen nicht unbillig gezehlet werden möchten / so sind sie doch warhafftig von sehr langen Zeiten her / so wol bey denen Belagerern als Belagerten wirklich im Gebrauch gewesen / wie dann nicht nur Julius Cäsar / der Urheber der Römischen Monarchie / sich bereits derselben bedienet hat / und in seiner Beschreibung / des von ihme geführten Französischen Krieges / davon offtermahlige Meldung thut / sondern es gedencket schon solcher Minen lang zuvor der Griechische Geschichtschreiber Thucytides / wann er von Belagerung der Stadt Plataa in Böötien gelegen / schreibt ; daß die Belagerte an demjenigen Ort / wo die Feinde ihre Bollwercke aufzuwerffen beschäfftiget gewesen / das Erdreich je länger je tieffer unter-

E  
gra