

Die I. Petition oder Satzung.

Wir das Erste setzen wir / daß ein jedes schwer Körperlich Ding /
Natürlicher weise / gerad hinunter begert zum Centro.

Die I I. Petition.

Weiter setzen wir auch für gewiß vnd warhafftig / daß dasselbig
Corpus, oder Körperliche Ding grössers vermögens sey / welches
am aller schnellsten vnter sich begeret vnd niedersteiget / vnd in der be-
wegung / welche diesem entgegen ist / das ist / im vber sich steigen / am
aller langsamsten sey.

Die ander
vnd dritte
Figur des
Kupffers.
N^o 1.

Das soll verstanden werden / so mans auff die Wag legt / damit aber diese
Petition oder bedingte Satzung verstendlicher sey / wollen wir sie mit
Augenscheinlichen Exempeln in der Materi erweisen vnd bezeugen / Als
ich setze Exempels weise zwei Wagen / oder 2. Wagbalcken A B C / vnd D E F /
die einander gleich sein mit den Armen / als die beiden armen A B vnd B C / sein
den beyden armlein / der andern Wagen D E vnd D F / aller dinge gleich / aber
die Gehenck darin solche Balcken gehen / sein die zwen puncten B vnd F / Nun
heng ich diese Kugel A an diesen balcken A B verzeichnet / welche Kugel 2. pfund
schwer ist / zu aller eusserst hinan / aber den andern balcken dagegen mit C ver-
zeichnet / laß ich leer ohn alles gegen gewicht / gleicher gestalt heng ich auch zu eu-
serst an den einen arm des andern Wagbalckens E D / diese Kugel D / die setz
ich allein 1. Pfund schwer / vnd gleicher gestalt wie vor / lasse ich abermals den an-
dern halben balcken / oder das armlein E F / ohn alles gegen gewichts vnbeschweret

beim