

I.

Erste Gründe

der

Statik fester Körper.

Erstes Kapitel.

Vom Gleichgewichte mehrerer Kräfte,
welche auf einen Punct
wirken.

S. 11.

Grundsatz. Die Wirkung einer Kraft auf einerley Punct eines festen Körpers bleibt bey unveränderter Richtung unverändert, in welchem Puncte ihrer Richtung diese Kraft auch angebracht werden mag, wenn nur der Punct, an welchem die Kraft unmittelbar wirkt, mit dem festen Puncte des Körpers in eine unzertrennliche Verbindung gesetzt ist.

S. 12.

Grundsatz. Zwey gleiche Kräfte, welche auf einen Punct nach gerade entgegenges