

1. Vorschlag.

Zwischen zwey gegebenen Linien eine Mittel-
Proportional-Linie zu finden.

A und B seyen die gegebenen Linien / zwischen welche man
ein Mittel-Proportional begähret zu finden.

Verrichtung.

Ziehe eine unendliche Linie	G H
Mache die Linie	C E
gleich der Linie	A
Mache die Linie	E D
gleich der Linie	B
Schneide	C D
in zwey gleiche Theile in	I
Auß diesem Duppfflein	I
in der Weite	I C
Beschreibe einen Halbkreis	C F D
Ziehe eine Senckelrechte Linie	E F
Diese Linie	E F
ist die Mittel Proportional-Linie zwischen	A und B
welche begähret worden.	

Proposition I.

*Trouver une ligne qui soit moyenne propor-
tionnelle entre deux autres.*

A & B soient les lignes entre lesquelles il en faut trouver
une troisième qui leur soit proportionnelle.

Pratique.

Tirez une ligne indeterminée	G H
Faites	C E
égal à la ligne	A
Faites	E D
égal à la ligne	B
	Coupez