

auffsteige ein perpendicular zum i. ins vnendliche/man ziehe auch eine rechte
 Lini a. f. so da scheide die Lineam b. d. ins m. vnd das g. m. gesetzt außm q.
 ins i. so wird gedachtes i. ein erscheinung a. seyn in der spaltung. Das dem als
 so sey/ist offenbahr/dann b. d. repräsentirende die Lini der spaltung scheidet
 oder schneidet von einander a. e. im Punct. g. also das wann e. f. ist ein Parallel
 zum plano der spaltung b. c. k. constituire in derselben das Fundament eis-
 nes dreysachigen Winckels dessen f. e. ist perpendicularis vnd radicalLi-
 nea vom Fundamentspunct f. bis ins a.

Die Zwenthe Beweifung vber voriges obiectum.

29.

Gesetz das der erste Punct sey a. im plano nacher der Section, f. g. n. p.
 das Auge i. die Höhe i. h. Orthogonalischer Weis vber n. h. die Linea
 des plani n. p. die Linea oder das Fundament der spaltung vber welche es zu
 den rechten Winckeln gesetzt wird. Es ist offenbahr/das i. o. vnd a. seyn wer-
 den in einer rechten Linien / welche die sichtlich genennet wird / auß diesem
 Punct o. sincken lassende die Bleyrechte Lini vber das Fundament der spal-
 tung/wird hinein fallen ins Punct d. in das Orth allda die Linea b. h. oder der-
 selben gleiche a. h. dieselbe Lini durchschneidet/ vnd folgendts gezogen eine rech-
 te Lini außm b. ins i. spaltende die Lini n. p. im Punct t. wird seyn d. t. eben
 gleich dem d. o. allda h. i. vnd die spaltung f. g. n. p. seyn werden nächst den
 rechten Winckeln vber dem plano 1 2. 3. 4. also das i. h. zum h. a. sich ver-
 halte wie o. d. zum d. a. wird derhalben gleich seyn durchs 7. des 5. d. t. dem
 d. o. Dann es ist eben dasselbe mit i. h. zum h. b. welches da ist t. d. zum d. b.
 vnd a. d. vnd d. b. seynd eben gleich durch die construction, nach welcher c. ist
 die wahre erscheinung A.

Die Arithmetische Beweifung.

Gesetz das b. c. mache 2. b. d. 3. n. h. 8. d. h. 12. i. 6. Ist Augenschein-
 lich h. b. 15. zum h. i. 6. zu seyn gleich b. d. 3. zum d. t. wird derhalben
 machen $1\frac{1}{2}$. eben so viel wird machen d. o. Last vns derhalben sagen/das a. h. ge-
 be 15. h. i. 6. So viel als a. d. 3. es wird kommen als oben / vor d. o. $1\frac{1}{2}$. dann
 dieß seynd dieselbe Glieder. Ist derhalben der Punct o. das wahre vorgestellte
 Punctum. Aber nachdem es offenbahr / das diese Maniere zu operiren ganz
 schwär ist/insonderheit weilen mehr Puncten zu inquiriren oder zusuchen seyn/
 so haben wir einen kürzern Griff bekommen / ganz bequem vnd dienlich der
 Practica/welchem wir wollen nachfolgen/dessen obseruation diese ist.

29.

Gesetz der Punct b. sey in der Section, das dasselbe vberinkomme mit dem
 a. im gestelten plano, wann die zwo superficies zusammen gefügt werden/vnd
 die erscheinungen o. so werden sie in derselben Höhe vñ vndercheid gesucht. Das
 mit aber dasselbe geschehe/so ziehe man außm Punct h. eine perpendicular Li-
 ni vber n. p. ins vnendliche gegen f. vnd vber dieselbe außm puncto n. sche man
 die Höhe h. i. gleich wie außm n. ins f. von welchem Puncten f. sich eine Pa-
 rallel Lini machen wird gegen der Basi n. p. ins vngewiß gegen dem g. auff wel-
 che Lini die Distanz n. h. vbergetragen wird / gleich wie von dem f. vffs g. In
 dem

E