

< 2本の線分A.Bとプロニティー循環 >

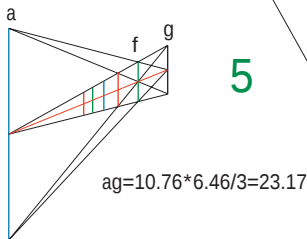
2つの数の積を差で割ることの連続

任意の線分A.Bの端点と中心を互いに結んだ線分を延長して出来る交点は、線分Cの中心となり3本の線分は6本の放射線によって、互いの端点と中心が結ばれる。この関係は循環し、CとAからDが出来、DとAからEが出来ると言うように線分Kまで増殖を繰り返す。

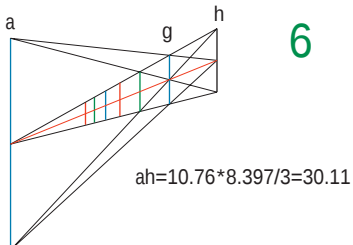
28.	3.	3.36	84/3.	84/28.	84/25=A/B/C
28.	3.36	3.818	84/3.	84/25.	84/22=A/C/D
28.	3.818.	4.421	84/3.	84/22.	84/19=A/D/E
28.	4.421	5.249	84/3.	84/19.	84/16=A/E/F
28.	5.249	6.46	84/3.	84/16.	84/13=A/F/G
28.	6.46	8.397	84/3.	84/13.	84/10=A/G/H
28.	8.397	11.99	84/3.	84/10.	84/7=A/H/I
28.	11.99.	20.96	84/3.	84/7.	84/4=A/I/J
28.	20.96.	83.36	84/3.	84/4.	84/1=A/J/K
28.	83.36.	42.16	84/3.	84/1.	84/2=A/K/L
83.3.	42.1.	83.3	84/1.	84/2.	84/1=K/L/K

A/J/K
28/20.96/83.36
ak=
10.76*83.36/3
=298.98

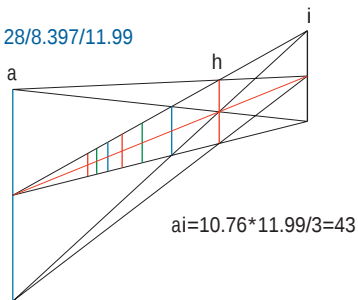
A/F/G 28/5.249/6.46



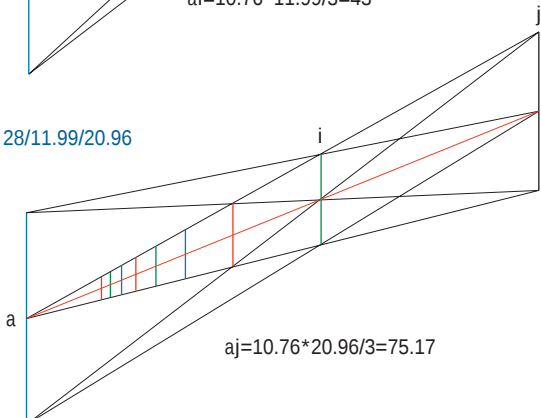
A/G/H 28/6.46/8.397



A/H/I 28/8.397/11.99



A/I/J 28/11.99/20.96



START
prontyA/B/C=28/3/3.36

ab=10.76
bc=ab*C/A
ac=ab *C/B

ab=10.76
bc=10.76*3.36/28=1.291
ac=10.76*3.36/3=12.051

A/C/D
28/3.36/3.818

ad=10.76*3.818/3=13.69

A/D/E
28/3.818/4.421

ae=10.76*4.421/3=15.86

A/E/F
28/4.421/5.249

af=18.83