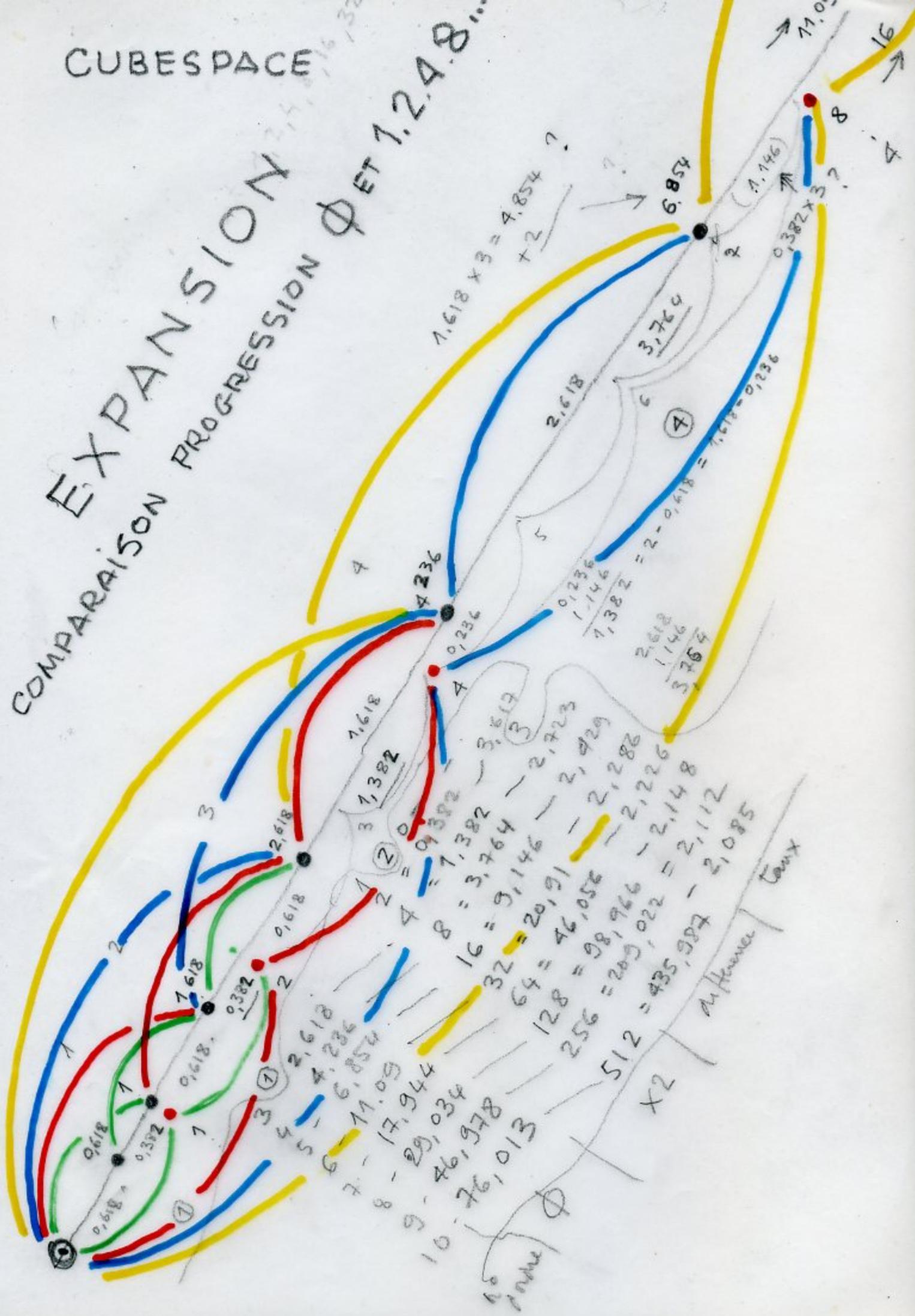


CUBESPACE

EX PANSION
COMPARAISON PROGRESSION Φ ET 1.248



- 1 - 0.618
- 2 - 0.618
- 3 - 1.618
- 4 - 2.618
- 5 - 4.236
- 6 - 6.854
- 7 - 11.09
- 8 - 17.944
- 9 - 29.034
- 10 - 46.978
- 16 - 76.013

$1.618 \times 3 = 4.854 + 2$

$\frac{0.236}{1.146} = 1.382$

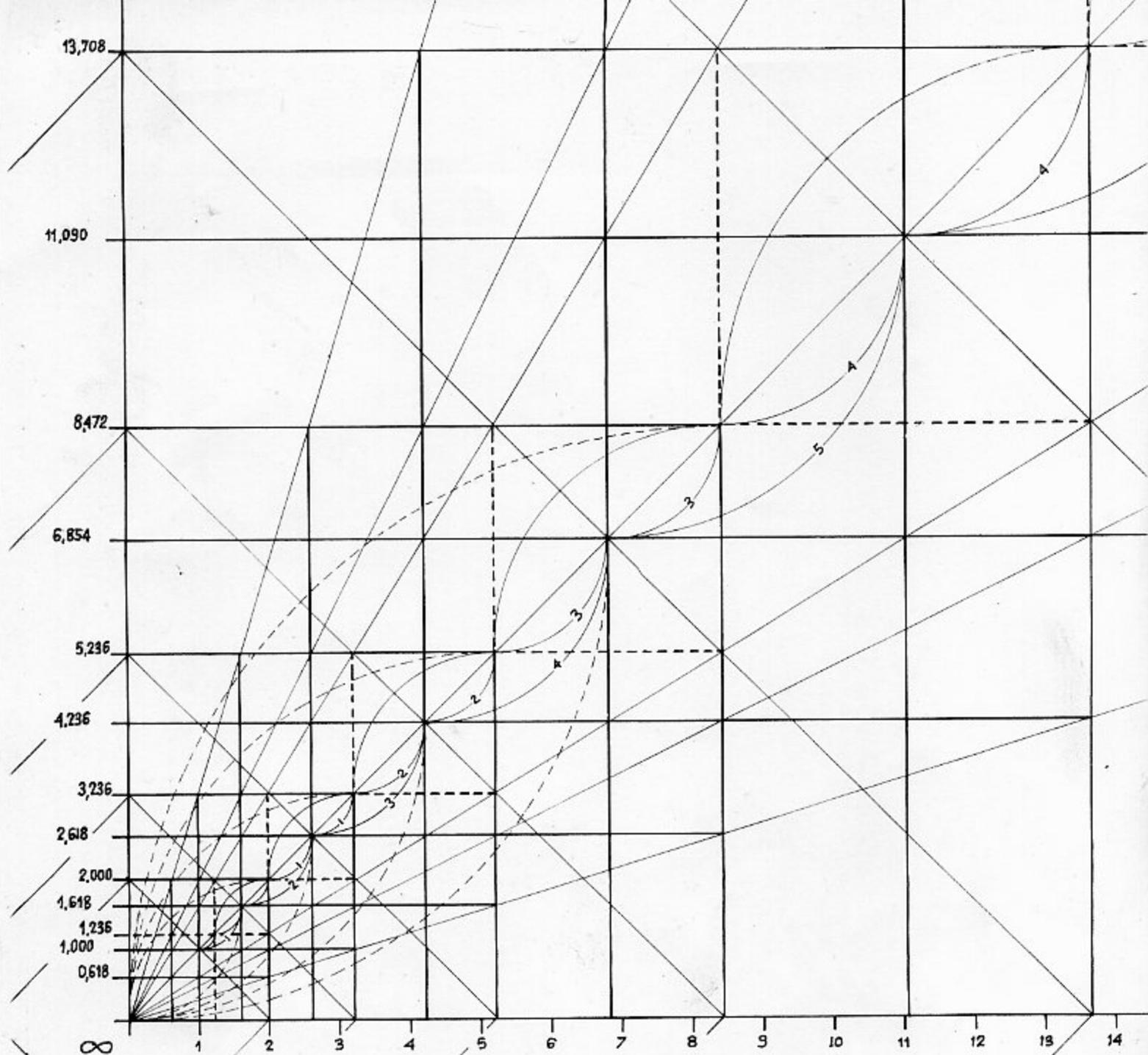
$\frac{2.618}{1.146} = 3.764$

$2 - 0.618 = 1.618 - 0.236$

- 1 = 0
- 2 = 1
- 3 = 1.382
- 4 = 2.764
- 8 = 3.764
- 16 = 9.146
- 32 = 20.91
- 64 = 46.052
- 128 = 98.966
- 256 = 209.022
- 512 = 435.987

Distance Conv

16
Conv Φ



1/4 DE LA SYMETRIE CONCENTRIQUE

LES UNITÉS PRISES A N'IMPORTE QUELLE ECHELLE
DETERMINENT UN MODULE DE REPETITION DES CENTRES
EN ALTERNANCE SUR 2 UNITES (CUBE/CENTRE CUBE)

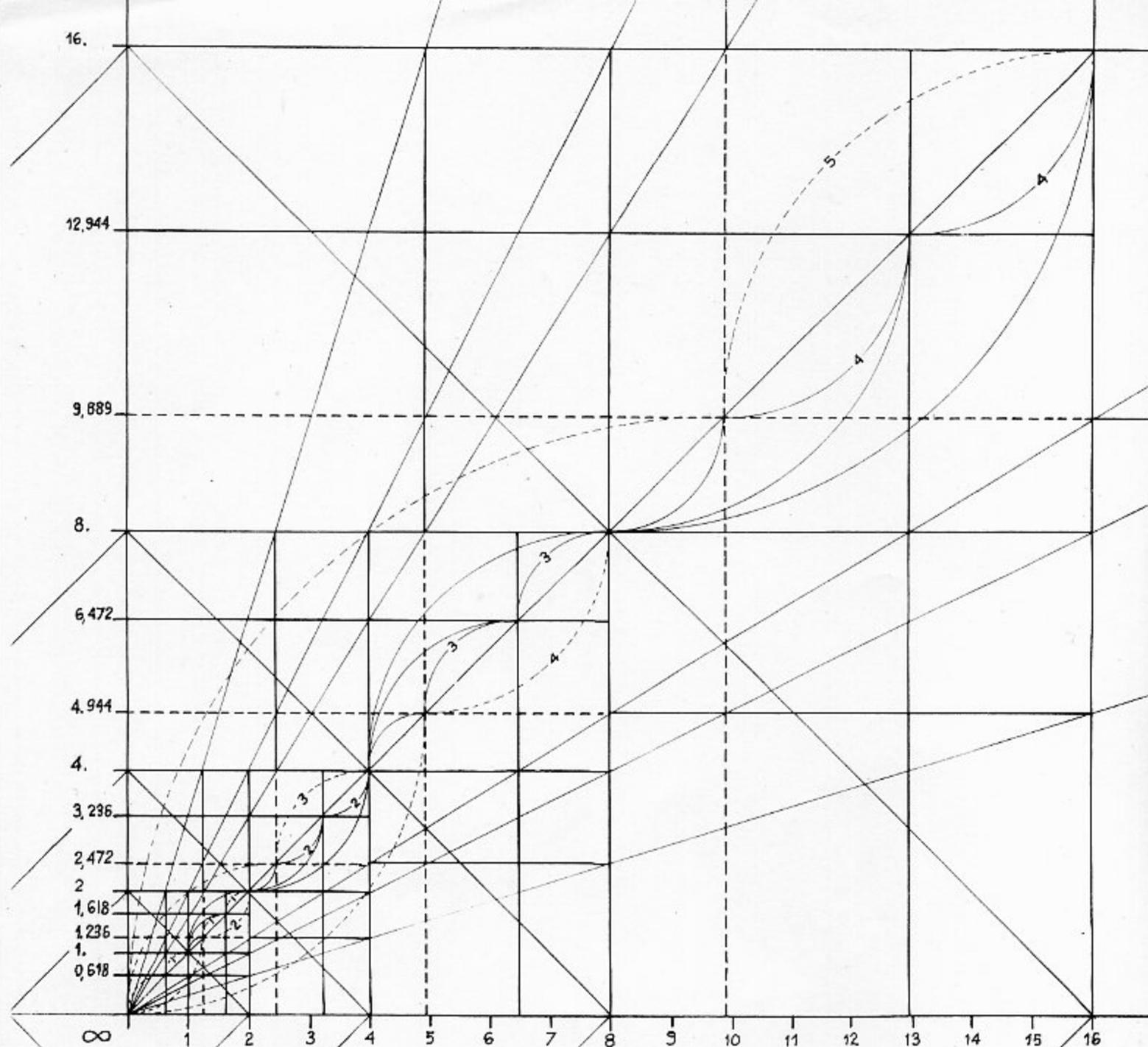
CUBESPACE

Vienne
11.02.99

- **EXPANSION PRIORITÉ 0,618.1.1,618...**

EXPANSION DE LA TRAME SPATIALE ORTHOGONALE RELIANT LES SOMMETS DES POLYEDRES,
COMBINANT LA PROGRESSION 1.2.4.8.16... (CUBES, OCTAEDRES, DODECAEDRES RHOMBIQUES,...)*
AVEC LA PROGRESSION 0,618.1.1,618...(φ) (DODECAEDRES, ICOSAEDRES, TRIACONTAEDRES RHOMB,...)*

REPRESENTATION IDENTIQUE DANS LES 15 DIRECTIONS DES ARETES DES CUBES, DODECAEDRES, ICOSAEDRES,
ET LEURS DERIVÉS (DIRECTIONS "BLEU" ZOMETODL) * VOIR: DISPOSITION DES POLYEDRES ENTRE EUX.



1/4 DE LA SYMETRIE CONCENTRIQUE

LES UNITÉS PRISES A N'IMPORTE QUELLE ECHELLE
DETERMINENT UN MODULE DE REPETITION DES CENTRES
EN ALTERNANCE SUR 2 UNITÉS (CUBE / CENTRE CUBE)

CUBESPACE VIENNE 11.02.99 - EXPANSION PRIORITÉ 1,2,4,8,16

EXPANSION DE LA TRAME SPATIALE ORTHOGONALE RELIANT LES SOMMETS DES POLYEDRES,
COMBINANT LA PROGRESSION 1.2.4.8.16... (CUBES, OCTAEDRES, DODECAEDRES RHOMBIQUES)*
AVEC LA PROGRESSION 0,618.1.1,618...(Φ) (DODECAEDRES, ICOSAEDRES, TRIACONTAEDRES RHOMBIQUES)*

REPRESENTATION IDENTIQUE DANS LES 15 DIRECTIONS DES ARETES DES CUBES, DODECAEDRES, ICOSAEDRES, ET
LEURS DERIVÉS (DIRECTIONS "BLEU" ZDMETDOL) * VOIR: DISPOSITION DES POLYEDRES ENTRE EUX.