

マクロの使い方

以下は引数は直線.

p4(L_1, L_2, L_3, L_4)... L_1, L_2, L_3, L_4 の作る図形の clifford 点

c5(L_1, L_2, L_3, L_4, L_5)... L_1, L_2, L_3, L_4, L_5 の作る図形の clifford 円

p6, c7, p8 も同様.

以下は 引数が複素数.

Mratio(A, B, C, D, E, F)... $M(A, B, C, D, E, F)$ の値

Msixth(A, B, C, D, E)... $M(A, B, C, D, E, F) = -1$ となる F の作成

crossratio(A, B, C, D)... $(A - C)(B - D) / ((A - D)(B - C))$ の値

mebius(A, B, C, A', B', C', X)...

$A \rightarrow A', B \rightarrow B', C \rightarrow C'$ へ移す mebius 変換による X の像