



Der Labyrinth Kalkulator

Hier für das Labyrinth der Minoischen Kultur
Das klassische oder kretische 7-gängige Labyrinth

Maßangaben

Alle Maßangaben beziehen sich auf die Linienachsen
Einheit = 1 (Meter, Yard, Fuß, Schrittlänge, Elle usw.)
hier = 1.00 Meter

Größter Durchmesser = 15.00 m

Linienlängen (schwarz, grün, blau) = 177.646 m

Weglänge, Ariadnefaden (grau) = 154.367 m

Wegfolge = 3-2-1-4-7-6-5-8

Kalkulation

Vergrößern: Multipliziere mit einer Zahl größer als 1
Verkleinern: Multipliziere mit einer Zahl kleiner als 1
Eine neue Größe definieren: Man dividiert die neue Größe durch die ...
... bekannte Größe und erhält einen neuen Skalierungsfaktor.
Mit diesem neuen Skalierungsfaktor werden alle bekannten Größen ...
... multipliziert, einschließlich aller Maßangaben in der Zeichnung hier.
Man kann so vergrößern oder verkleinern.
Dadurch erhält man alle für das neue Labyrinth nötigen Maßangaben.

Würzburg: 02.02.2020

Copyright © Labyrinth Kalkulator: Erwin Reilmann (mymaze)

Datei: calculator_cretan_7_mymaze_2020_de.dwg