

数表



枠内に入力

べき、根、対数、逆数、円周、円面積

n	n^2	n^3	\sqrt{n}	$\log_{10} n$	$\sqrt[3]{n}$	$\log_e n$	n	$n^2/4$
2.500	6.25000	15.62500	1.58114	0.39794	1.35721	0.91629	7.85398	4.90874

弧度 - 度 換算

x (ラジアン)	度	度-分-秒
0.01000	0.572958	0-34-22.64806

三角関数、指数関数、双曲線関数

x (ラジアン)	$\sin x$	$\cos x$	$\tan x$	e^x	e^{-x}	$\sinh x$	$\cosh x$	$\tanh x$
0.628	0.58777	0.80903	0.7265142	1.87442	0.53350	0.67046	1.20396	0.5568805

三角関数の真数、ラジアン

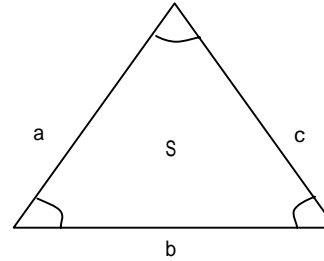
		sin	cos	tan	cot	sec	cosec
度	ラジアン						
35.500	0.6195919	0.580703	0.8141155	0.7132931	1.4019483	1.2283269	1.7220508

1. 2点間の距離

測点	X座標	Y座標	点間距離
2	1	1.05	
3	1.5	2.55	1.581

枠内に

一般図



2-1. 3辺より面積(ヘリ)

a	5
b	3
c	5
S(面積)	7.155

2-2. 2辺夾角より面積

a(距離)	5
b(距離)	3
(角度)	45.8
S(面積)	5.3768

2-3. 2辺夾角より他の1辺

a(距離)	5
b(距離)	5.7736
(角度)	60
c	5.4283

角度	5	度
	43	分
	46.48	秒
	5.7296	十進法単位

	5.7296	十進法単位
	5	度
	43	分
	46.481	秒

2-4. 三角形の3辺(a,b,c)よりそれぞれの内角と面積

入力項目	求める値 (角度は10進数)
a(距離)	2.165
b(距離)	1.25
c(距離)	2.5
面積	1.3531

(角度)	59.9971
(角度)	30.0000
(角度)	90.0029

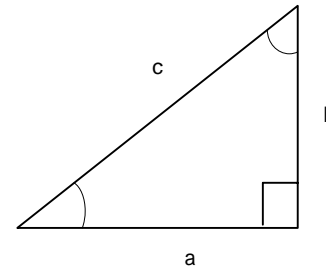
2-5. 三角形の1辺(a)とその両端の角()より他の1角(), 2辺(b, c)

入力項目	求める値 (角度は10進数)
a(距離)	5
(角度)	36.481
(角度)	45.794
(角度)	97.725
b(距離)	3.000
c(距離)	3.617

3-1. 直角三角形の2辺の長さより、他の1辺の長さ

a, b入力でcを求める	b, c入力でaを求める	a, c入力でbを求める
a(距離)	b(距離)	a(距離)
5	1	
b(距離)	c(距離)	c(距離)
2.8868	1.29	
c(距離)	a(距離)	b(距離)
5.774	0.815	0.000

一般図



3-2. 直角三角形の1辺の長さ(a), 1辺の角度()より b, c,

a(距離)	1000
(角度)	1.666666667
(角度)	88.333
b(距離)	29.0970
c(距離)	1000.423
c(勾配‰)	29.097

b(距離)	29.097
c(距離)	1000.423
a(距離)	1000.000
(角度)	1.667
(角度)	88.333
c(勾配‰)	29.097

枠内に入力

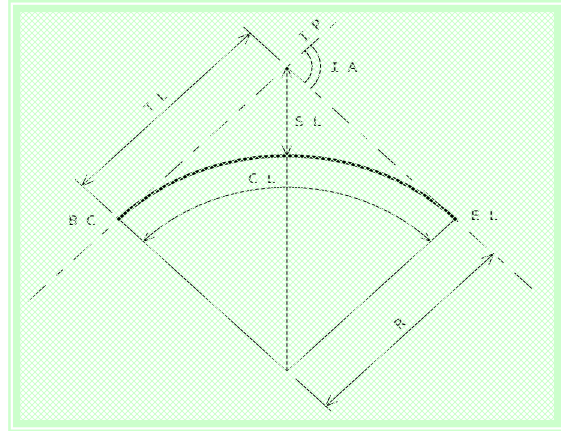
1. 面積及び円周

直径	半径	面積	円周
5	2.5000	19.6350	15.7080

2. 弧長計算

IA	20.3166
R	30.000
CL	10.638
TL	5.375
SL	0.478

20.3166	十進法	20	度
20	度	18	分
18	分	59.76	秒
59.760	秒	20.3166	十進法



3 - 1. 円弧外径と角度()

外径	2.5
	71.000
R	1.2500
A	0.2294
S	1.4518
L	1.5490
h	0.2324

3 - 2. 円弧外径と拱矢(h)

外径	5.09
h	0.574
R	2.5450
	78.5021
A	1.2636
S	3.2205
L	3.4870

3 - 3. 円弧外径と弦長(s)

外径	5.6
S	3.599
R	2.8000
	79.988
A	1.6122
h	1.0004
L	3.9089

