



«Математика - царица наук,
арифметика - царица математики.»
Карл Гаусс



Таблица тригонометрических значений

	0	15	30	45	60	75	90
sin	0	0,2598	0,5	0,7071	0,8660	0,9659	1
cos	1	0,9659	0,8660	0,7071	0,5	0,2598	0
tg	0	0,2673	0,5	0,7071	1,7321	3,7321	>
ctg	>	3,7321	2	1,4142	1	0,2673	0

sin 0 = 0, cos 0 = 1, tg 0 = 0, ctg 0 = >
sin 15 = 0,2598, cos 15 = 0,9659, tg 15 = 0,2673, ctg 15 = 3,7321
sin 30 = 0,5, cos 30 = 0,8660, tg 30 = 0,5, ctg 30 = 2
sin 45 = 0,7071, cos 45 = 0,7071, tg 45 = 1, ctg 45 = 1
sin 60 = 0,8660, cos 60 = 0,5, tg 60 = 1,7321, ctg 60 = 0,5774
sin 75 = 0,9659, cos 75 = 0,2598, tg 75 = 3,7321, ctg 75 = 0,2673
sin 90 = 1, cos 90 = 0, tg 90 = >, ctg 90 = 0



Свойства синуса

Свойства косинуса

Умножение матриц

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

