

Cotangent Tables Chart of the angle 0° to 90°

0° to 15°	16° to 31°	32° to 45°
cotangent(0°) = 8	cotangent(16°) = 3.48741	cotangent(31°) = 1.66428
cotangent(1°) = 57.28996	cotangent(17°) = 3.27085	cotangent(32°) = 1.60033
cotangent(2°) = 28.63625	cotangent(18°) = 3.07768	cotangent(33°) = 1.53986
cotangent(3°) = 19.08114	cotangent(19°) = 2.90421	cotangent(34°) = 1.48256
cotangent(4°) = 14.30067	cotangent(20°) = 2.74748	cotangent(35°) = 1.42815
cotangent(5°) = 11.43005	cotangent(21°) = 2.60509	cotangent(36°) = 1.37638
cotangent(6°) = 9.51436	cotangent(22°) = 2.47509	cotangent(37°) = 1.32704
cotangent(7°) = 8.14435	cotangent(23°) = 2.35585	cotangent(38°) = 1.27994
cotangent(8°) = 7.11537	cotangent(24°) = 2.24604	cotangent(39°) = 1.2349
cotangent(9°) = 6.31375	cotangent(25°) = 2.14451	cotangent(40°) = 1.19175
cotangent(10°) = 5.67128	cotangent(26°) = 2.0503	cotangent(41°) = 1.15037
cotangent(11°) = 5.14455	cotangent(27°) = 1.96261	cotangent(42°) = 1.11061
cotangent(12°) = 4.70463	cotangent(28°) = 1.88073	cotangent(43°) = 1.07237
cotangent(13°) = 4.33148	cotangent(29°) = 1.80405	cotangent(44°) = 1.03553
cotangent(14°) = 4.01078	cotangent(30°) = 1.73205	
cotangent(15°) = 3.73205	cotangent(45°) = 1	

46° to 60°	61° to 75°	76° to 90°
cotangent(46°) = 0.96569	cotangent(61°) = 0.55431	cotangent(76°) = 0.24933
cotangent(47°) = 0.93252	cotangent(62°) = 0.53171	cotangent(77°) = 0.23087
cotangent(48°) = 0.9004	cotangent(63°) = 0.50953	>cotangent(78°) = 0.21256
cotangent(49°) = 0.86929	cotangent(64°) = 0.48773	cotangent(79°) = 0.19438
cotangent(50°) = 0.8391	cotangent(65°) = 0.46631	cotangent(80°) = 0.17633
cotangent(51°) = 0.80978	cotangent(66°) = 0.44523	cotangent(81°) = 0.15838
cotangent(52°) = 0.78129	cotangent(67°) = 0.42447	cotangent(82°) = 0.14054
cotangent(53°) = 0.75355	cotangent(68°) = 0.40403	cotangent(83°) = 0.12278
cotangent(54°) = 0.72654	cotangent(69°) = 0.38386	cotangent(84°) = 0.1051
cotangent(55°) = 0.70021	cotangent(70°) = 0.36397	cotangent(85°) = 0.08749
cotangent(56°) = 0.67451	cotangent(71°) = 0.34433	cotangent(86°) = 0.06993
cotangent(57°) = 0.64941	cotangent(72°) = 0.32492	cotangent(87°) = 0.05241
cotangent(58°) = 0.62487	cotangent(73°) = 0.30573	cotangent(88°) = 0.03492
cotangent(59°) = 0.60086	cotangent(74°) = 0.28675	cotangent(89°) = 0.01746
cotangent(60°) = 0.57735	cotangent(75°) = 0.26795	cotangent(90°) = 0