

# TEMPERATURE CONVERSIONS

The numbers in **bold** refer to the temperature either in degrees Centigrade or Fahrenheit which it is desired to convert into the other scale. If converting from Fahrenheit degrees to Centigrade degrees the equivalent temperature will be found in the left column, while if converting from degrees Centigrade to degrees Fahrenheit, the answer will be found in the column on the right.

— 110 to 240			250 to 690			700 to 1140			1150 to 1590			1600 to 2040		
°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	
-79	<b>-110</b>	-166	121	<b>250</b>	482	371	<b>700</b>	1292	620	<b>1150</b>	2102	871	<b>1600</b>	2912
-73	<b>-100</b>	-148	127	<b>260</b>	500	376	<b>710</b>	1310	626	<b>1160</b>	2120	876	<b>1610</b>	2930
-68	<b>-90</b>	-130	132	<b>270</b>	518	382	<b>720</b>	1328	631	<b>1170</b>	2138	882	<b>1620</b>	2948
-62	<b>-80</b>	-112	138	<b>280</b>	536	387	<b>730</b>	1346	637	<b>1180</b>	2156	887	<b>1630</b>	2966
-57	<b>-70</b>	-94	143	<b>290</b>	554	393	<b>740</b>	1364	642	<b>1190</b>	2174	893	<b>1640</b>	2984
-51	<b>-60</b>	-76	149	<b>300</b>	572	399	<b>750</b>	1382	648	<b>1200</b>	2192	898	<b>1650</b>	3002
-46	<b>-50</b>	-58	154	<b>310</b>	590	404	<b>760</b>	1400	653	<b>1210</b>	2210	904	<b>1660</b>	3020
-40	<b>-40</b>	-40	160	<b>320</b>	608	410	<b>770</b>	1418	659	<b>1220</b>	2228	909	<b>1670</b>	3038
-34	<b>-30</b>	-22	165	<b>330</b>	626	415	<b>780</b>	1436	664	<b>1230</b>	2246	915	<b>1680</b>	3056
-29	<b>-20</b>	-4	171	<b>340</b>	644	421	<b>790</b>	1454	670	<b>1240</b>	2264	920	<b>1690</b>	3074
-23	<b>-10</b>	14	177	<b>350</b>	662	426	<b>800</b>	1472	675	<b>1250</b>	2282	926	<b>1700</b>	3092
-17.7	<b>0</b>	32	182	<b>360</b>	680	432	<b>810</b>	1490	681	<b>1260</b>	2300	931	<b>1710</b>	3110
-17.2	<b>1</b>	33.8	188	<b>370</b>	698	438	<b>820</b>	1508	686	<b>1270</b>	2318	937	<b>1720</b>	3128
-16.6	<b>2</b>	35.6	193	<b>380</b>	716	443	<b>830</b>	1526	692	<b>1280</b>	2336	942	<b>1730</b>	3146
-16.1	<b>3</b>	37.4	199	<b>390</b>	734	449	<b>840</b>	1544	697	<b>1290</b>	2354	948	<b>1740</b>	3164
-15.5	<b>4</b>	39.2	204	<b>400</b>	752	454	<b>850</b>	1562	704	<b>1300</b>	2372	953	<b>1750</b>	3182
-15.0	<b>5</b>	41.0	210	<b>410</b>	770	460	<b>860</b>	1580	708	<b>1310</b>	2390	959	<b>1760</b>	3200
-14.4	<b>6</b>	42.8	215	<b>420</b>	788	465	<b>870</b>	1598	715	<b>1320</b>	2408	964	<b>1770</b>	3218
-13.9	<b>7</b>	44.6	221	<b>430</b>	806	471	<b>880</b>	1616	719	<b>1330</b>	2426	970	<b>1780</b>	3236
-13.3	<b>8</b>	46.4	226	<b>440</b>	824	476	<b>890</b>	1634	726	<b>1340</b>	2444	975	<b>1790</b>	3254
-12.7	<b>9</b>	48.2	232	<b>450</b>	842	482	<b>900</b>	1652	734	<b>1350</b>	2462	981	<b>1800</b>	3272
-12.2	<b>10</b>	50.0	238	<b>460</b>	860	487	<b>910</b>	1670	737	<b>1360</b>	2480	986	<b>1810</b>	3290
- 6.6	<b>20</b>	68.0	243	<b>470</b>	878	493	<b>920</b>	1688	741	<b>1370</b>	2498	992	<b>1820</b>	3308
- 1.1	<b>30</b>	86.0	249	<b>480</b>	896	498	<b>930</b>	1706	748	<b>1380</b>	2516	997	<b>1830</b>	3326
4.4	<b>40</b>	104.0	254	<b>490</b>	914	504	<b>940</b>	1724	752	<b>1390</b>	2534	1003	<b>1840</b>	3344
9.9	<b>50</b>	122.0	260	<b>500</b>	932	510	<b>950</b>	1742	760	<b>1400</b>	2552	1008	<b>1850</b>	3362
15.6	<b>60</b>	140.0	265	<b>510</b>	950	515	<b>960</b>	1760	765	<b>1410</b>	2570	1014	<b>1860</b>	3380
21.0	<b>70</b>	158.0	271	<b>520</b>	968	520	<b>970</b>	1778	771	<b>1420</b>	2588	1019	<b>1870</b>	3398
26.8	<b>80</b>	176.0	276	<b>530</b>	986	526	<b>980</b>	1796	776	<b>1430</b>	2606	1025	<b>1880</b>	3416
32.1	<b>90</b>	194.0	282	<b>540</b>	1004	532	<b>990</b>	1814	782	<b>1440</b>	2624	1030	<b>1890</b>	3434
37.7	<b>100</b>	212.0	288	<b>550</b>	1022	538	<b>1000</b>	1832	787	<b>1450</b>	2642	1036	<b>1900</b>	3452
43	<b>110</b>	230	293	<b>560</b>	1040	543	<b>1010</b>	1850	793	<b>1460</b>	2660	1041	<b>1910</b>	3470
49	<b>120</b>	248	299	<b>570</b>	1058	549	<b>1020</b>	1868	798	<b>1470</b>	2678	1047	<b>1920</b>	3488
54	<b>130</b>	266	304	<b>580</b>	1076	554	<b>1030</b>	1886	804	<b>1480</b>	2696	1052	<b>1930</b>	3506
60	<b>140</b>	284	310	<b>590</b>	1084	560	<b>1040</b>	1904	809	<b>1490</b>	2714	1058	<b>1940</b>	3524
65	<b>150</b>	302	315	<b>600</b>	1112	565	<b>1050</b>	1922	815	<b>1500</b>	2732	1063	<b>1950</b>	3542
71	<b>160</b>	320	321	<b>610</b>	1130	571	<b>1060</b>	1940	820	<b>1510</b>	2750	1069	<b>1960</b>	3560
76	<b>170</b>	338	326	<b>620</b>	1148	576	<b>1070</b>	1958	827	<b>1520</b>	2768	1074	<b>1970</b>	3578
83	<b>180</b>	356	332	<b>630</b>	1166	582	<b>1080</b>	1976	831	<b>1530</b>	2786	1080	<b>1980</b>	3596
88	<b>190</b>	374	338	<b>640</b>	1184	587	<b>1090</b>	1994	838	<b>1540</b>	2804	1085	<b>1990</b>	3614
93	<b>200</b>	392	343	<b>650</b>	1202	593	<b>1100</b>	2012	842	<b>1550</b>	2822	1093	<b>2000</b>	3632
99	<b>210</b>	410	349	<b>660</b>	1220	598	<b>1110</b>	2030	849	<b>1560</b>	2840	1098	<b>2010</b>	3650
104	<b>220</b>	428	354	<b>670</b>	1238	604	<b>1120</b>	2048	853	<b>1570</b>	2858	1104	<b>2020</b>	3668
110	<b>230</b>	446	360	<b>680</b>	1256	609	<b>1130</b>	2066	860	<b>1580</b>	2876	1109	<b>2030</b>	3686
115	<b>240</b>	464	365	<b>690</b>	1274	615	<b>1140</b>	2084	864	<b>1590</b>	2894	1115	<b>2040</b>	3704