

Nr. 19. Vergleichung der Thermometer-Grade

nach Réaumur, Celsius und Fahrenheit.

Bemerkung. Nach der Réaumur'schen (80theiligen) Scala ist angenommen, daß das Wasser bei 0° friert, bei 80° kocht; nach der Scala von Celsius (100theilig), daß das Wasser bei 0° friert, bei 100° kocht; nach Fahrenheit (180theilig) gefriert das Wasser bei + 32° und kocht bei 212°. — In Deutschland und der Schweiz, wird meist die Scala von Réaumur, in Frankreich die von Celsius und in England die von Fahrenheit angewandt.

Réaumur. 80-theilig.	Celsius. 100-theilig.	Fahrenheit. (England.)	Réaumur. 80-theilig.	Celsius. 100-theilig.	Fahrenheit. (England.)	Réaumur. 80-theilig.	Celsius. 100-theilig.	Fahrenheit. (England.)
0	0	32	27	33,75	92,75	54	67,50	153,50
1	1,25	34,25	28	35	95	55	68,75	155,75
2	2,50	36,50	29	36,25	97,25	56	70	158
3	3,75	38,75	30	37,50	99,50	57	71,25	160,25
4	5	41	31	38,75	101,75	58	72,50	162,50
5	6,25	43,25	32	40	104	59	73,75	164,75
6	7,50	45,50	33	41,25	106,25	60	75	167
7	8,75	47,75	34	42,50	108,50	61	76,25	169,25
8	10	50	35	43,75	110,75	62	77,50	171,50
9	11,25	52,25	36	45	113	63	78,75	173,75
10	12,50	54,50	37	46,25	115,25	64	80	176
11	13,75	56,75	38	47,50	117,50	65	81,25	178,25
12	15	59	39	48,75	119,75	66	82,50	180,50
13	16,25	61,25	40	50	122	67	83,75	182,75
14	17,50	63,50	41	51,25	124,25	68	85	185
15	18,75	65,75	42	52,50	126,50	69	86,25	187,25
16	20	68	43	53,75	128,75	70	87,50	189,50
17	21,25	70,25	44	55	131	71	88,75	191,75
18	22,50	72,50	45	56,25	133,25	72	90	194
19	23,75	74,75	46	57,50	135,50	73	91,25	196,25
20	25	77	47	58,75	137,75	74	92,50	198,50
21	26,25	79,25	48	60	140	75	93,75	200,75
22	27,50	81,50	49	61,25	142,25	76	95	203
23	28,75	83,75	50	62,50	144,50	77	96,25	205,25
24	30	86	51	63,75	146,75	78	97,50	207,50
25	31,25	88,25	52	65	149	79	98,75	209,75
26	32,50	90,50	53	66,25	151,25	80	100	212