

Fractional American Points to Decimal Inches

To 144 points by whole points. Four decimal places.

0	0.000,0	24	0.332,0	48	0.664,1	72	0.996,1	96	1.328,1	120	1.660,2
1	0.013,8	25	0.345,9	49	0.677,9	73	1.009,9	97	1.342,0	121	1.674,0
2	0.027,7	26	0.359,7	50	0.691,7	74	1.023,8	98	1.355,8	122	1.687,9
3	0.041,5	27	0.373,5	51	0.705,6	75	1.037,6	99	1.369,7	123	1.701,7
4	0.055,3	28	0.387,4	52	0.719,4	76	1.051,4	100	1.383,5	124	1.715,5
5	0.069,2	29	0.401,2	53	0.733,2	77	1.065,3	101	1.397,3	125	1.729,4
6	0.083,0	30	0.415,0	54	0.747,1	78	1.079,1	102	1.411,2	126	1.743,2
7	0.096,8	31	0.428,9	55	0.760,9	79	1.093,0	103	1.425,0	127	1.757,0
8	0.110,7	32	0.442,7	56	0.774,8	80	1.106,8	104	1.438,8	128	1.770,9
9	0.124,5	33	0.456,6	57	0.788,6	81	1.120,6	105	1.452,7	129	1.784,7
10	0.138,3	34	0.470,4	58	0.802,4	82	1.134,5	106	1.466,5	130	1.798,5
11	0.152,2	35	0.484,2	59	0.816,3	83	1.148,3	107	1.480,3	131	1.812,4
12	0.166,0	36	0.498,1	60	0.830,1	84	1.162,1	108	1.494,2	132	1.826,2
13	0.179,9	37	0.511,9	61	0.843,9	85	1.176,0	109	1.508,0	133	1.840,0
14	0.193,7	38	0.525,7	62	0.857,8	86	1.189,8	110	1.521,8	134	1.853,9
15	0.207,5	39	0.539,6	63	0.871,6	87	1.203,6	111	1.535,7	135	1.867,7
16	0.221,4	40	0.553,4	64	0.885,4	88	1.217,5	112	1.549,5	136	1.881,5
17	0.235,2	41	0.567,2	65	0.899,3	89	1.231,3	113	1.563,3	137	1.895,4
18	0.249,0	42	0.581,1	66	0.913,1	90	1.245,1	114	1.577,2	138	1.909,2
19	0.262,9	43	0.594,9	67	0.926,9	91	1.259,0	115	1.591,0	139	1.923,0
20	0.276,7	44	0.608,7	68	0.940,8	92	1.272,8	116	1.604,8	140	1.936,9
21	0.290,5	45	0.622,6	69	0.954,6	93	1.286,6	117	1.618,7	141	1.950,7
22	0.304,4	46	0.636,4	70	0.968,4	94	1.300,5	118	1.632,5	142	1.964,6
23	0.318,2	47	0.650,2	71	0.982,3	95	1.314,3	119	1.646,3	143	1.978,4
										144	1.992,2

www.CircuitousRoot.com, 2011-02-22

Public Domain

1 pica = 350/83 millimeters by 1886 Type Founders' Association adoption of the MacKellar, Smiths and Jordan "Johnson Pica."

1 pica = ((350/83)/25.4 = 0.166,018,4 inches

1 point = ((350/83)/25.4) / 12 = 0.013,834,9 inches. cf. ATF (1902) 0.013,837