

VassarStats: Critical Values of t

df	<u>Level of Significance for One-Tailed Test</u>				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	<u>Level of Significance for Two-Tailed Test</u>				
	0.10	0.05	0.02	0.01	0.001
1	6.31	12.71	31.82	63.66	636.58
2	2.92	4.30	6.96	9.92	31.60
3	2.35	3.18	4.54	5.84	12.92
4	2.13	2.78	3.75	4.60	8.61
5	2.02	2.57	3.36	4.03	6.87
6	1.94	2.45	3.14	3.71	5.96
7	1.89	2.36	3.00	3.50	5.41
8	1.86	2.31	2.90	3.36	5.04
9	1.83	2.26	2.82	3.25	4.78
10	1.81	2.23	2.76	3.17	4.59
11	1.80	2.20	2.72	3.11	4.44
12	1.78	2.18	2.68	3.05	4.32
13	1.77	2.16	2.65	3.01	4.22
14	1.76	2.14	2.62	2.98	4.14
15	1.75	2.13	2.60	2.95	4.07
16	1.75	2.12	2.58	2.92	4.01
17	1.74	2.11	2.57	2.90	3.97
18	1.73	2.10	2.55	2.88	3.92
19	1.73	2.09	2.54	2.86	3.88
20	1.72	2.09	2.53	2.85	3.85
21	1.72	2.08	2.52	2.83	3.82
22	1.72	2.07	2.51	2.82	3.79
23	1.71	2.07	2.50	2.81	3.77
24	1.71	2.06	2.49	2.80	3.75
25	1.71	2.06	2.49	2.79	3.73
26	1.71	2.06	2.48	2.78	3.71
27	1.70	2.05	2.47	2.77	3.69
28	1.70	2.05	2.47	2.76	3.67
29	1.70	2.05	2.46	2.76	3.66
30	1.70	2.04	2.46	2.75	3.65
31	1.70	2.04	2.45	2.74	3.63

df	<u>Level of Significance for One-Tailed Test</u>				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	<u>Level of Significance for Two-Tailed Test</u>				
	0.10	0.05	0.02	0.01	0.001
32	1.69	2.04	2.45	2.74	3.62
33	1.69	2.03	2.44	2.73	3.61
34	1.69	2.03	2.44	2.73	3.60
35	1.69	2.03	2.44	2.72	3.59
36	1.69	2.03	2.43	2.72	3.58
37	1.69	2.03	2.43	2.72	3.57
38	1.69	2.02	2.43	2.71	3.57
39	1.68	2.02	2.43	2.71	3.56
40	1.68	2.02	2.42	2.70	3.55
41	1.68	2.02	2.42	2.70	3.54
42	1.68	2.02	2.42	2.70	3.54
43	1.68	2.02	2.42	2.70	3.53
44	1.68	2.02	2.41	2.69	3.53
45	1.68	2.01	2.41	2.69	3.52
46	1.68	2.01	2.41	2.69	3.51
47	1.68	2.01	2.41	2.68	3.51
48	1.68	2.01	2.41	2.68	3.50
49	1.68	2.01	2.40	2.68	3.50
50	1.68	2.01	2.40	2.68	3.50
51	1.68	2.01	2.40	2.68	3.49
52	1.67	2.01	2.40	2.67	3.49
53	1.67	2.01	2.40	2.67	3.48
54	1.67	2.00	2.40	2.67	3.48
55	1.67	2.00	2.40	2.67	3.48
56	1.67	2.00	2.39	2.67	3.47
57	1.67	2.00	2.39	2.66	3.47
58	1.67	2.00	2.39	2.66	3.47
59	1.67	2.00	2.39	2.66	3.46
60	1.67	2.00	2.39	2.66	3.46
61	1.67	2.00	2.39	2.66	3.46
62	1.67	2.00	2.39	2.66	3.45

df	<u>Level of Significance for One-Tailed Test</u>				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	<u>Level of Significance for Two-Tailed Test</u>				
	0.10	0.05	0.02	0.01	0.001
63	1.67	2.00	2.39	2.66	3.45
64	1.67	2.00	2.39	2.65	3.45
65	1.67	2.00	2.39	2.65	3.45
66	1.67	2.00	2.38	2.65	3.44
67	1.67	2.00	2.38	2.65	3.44
68	1.67	2.00	2.38	2.65	3.44
69	1.67	1.99	2.38	2.65	3.44
70	1.67	1.99	2.38	2.65	3.43
71	1.67	1.99	2.38	2.65	3.43
72	1.67	1.99	2.38	2.65	3.43
73	1.67	1.99	2.38	2.64	3.43
74	1.67	1.99	2.38	2.64	3.43
75	1.67	1.99	2.38	2.64	3.42
76	1.67	1.99	2.38	2.64	3.42
77	1.66	1.99	2.38	2.64	3.42
78	1.66	1.99	2.38	2.64	3.42
79	1.66	1.99	2.37	2.64	3.42
80	1.66	1.99	2.37	2.64	3.42
81	1.66	1.99	2.37	2.64	3.41
82	1.66	1.99	2.37	2.64	3.41
83	1.66	1.99	2.37	2.64	3.41
84	1.66	1.99	2.37	2.64	3.41
85	1.66	1.99	2.37	2.63	3.41
90	1.66	1.99	2.37	2.63	3.40
100	1.66	1.98	2.36	2.63	3.39
120	1.66	1.98	2.36	2.62	3.37
140	1.66	1.98	2.35	2.61	3.36
160	1.65	1.97	2.35	2.61	3.35
200	1.65	1.97	2.35	2.60	3.34
220	1.65	1.97	2.34	2.60	3.34