

Percent Grade to Slope Angle

% Grade	Degrees
1	1
2	1
3	2
4	2
5	3
6	3
7	4
8	5
9	5
10	6
11	6
12	7
13	7
14	8
15	9
16	9
17	10
18	10
19	11
20	11
21	12
22	12
23	13
24	13
25	14
26	15
27	15
28	16
29	16
30	17
31	17
32	18
33	18
34	19
35	19
36	20
37	20
38	21
39	21
40	22
41	22
42	23
43	23
44	24
45	24
46	25
47	25
48	26
49	26
50	27

% Grade	Degrees
51	27
52	27
53	28
54	28
55	29
56	29
57	30
58	30
59	31
60	31
61	31
62	32
63	32
64	33
65	33
66	33
67	34
68	34
69	35
70	35
71	35
72	36
73	36
74	37
75	37
76	37
77	38
78	38
79	38
80	39
81	39
82	39
83	40
84	40
85	40
86	41
87	41
88	41
89	42
90	42
91	42
92	43
93	43
94	43
95	44
96	44
97	44
98	44
99	45
100	45

LR