Plum Lanes 15 - 16

| 15 | 59 | 0 | 14 | 299 | 0 | 3 | 5 | 7 | 6 4 | 1 | -2 | -4 | -5 | -3 | -2 | 2 | 7 1 | 0 12 | 15 | 17 | 15 | 14 | 15 1: | 11 | 10 | 8 | 5 | 3 | 1 | 0 | -2 - | 1 - | -1 - | 3 | -3 | -2 | -3 - | -4 -1 | 0 |
|---|--|---|--|--|---|--|---|--|--|---|--|---|--|---|--|--|---|--|--|--|---|---|--|---|---|---|--|--|--|--|---|---|--|--|---|---|---|---|---|
| 15 | 57 | 0 | 36 | 209 | 0 | | | 8 | 11 15 | 18 | 22 | 24 | 25 | 28 | 29 | 31 | 32 3 | 32 | 32 | 33 | 32 | 31 ; | 32 3 | 30 | 29 | 28 | 25 | 23 | 22 2 | 20 | 18 10 | 6 1 | 14 1 | 0 | 8 | 6 | 4 | 1 0 | 0 |
| 15 | 53 | 6 | 49 | 5 | 0 | -1 | 3 | 5 | 9 13 | 16 | 18 | 20 | 21 | 21 | 22 | 23 | 23 2 | 2 22 | 22 | 20 | 19 | 20 | 19 1 | 20 | 21 | 20 | 20 | 20 | 18 1 | 8 | 17 10 | 6 1 | 13 1 | 0 | 8 | 6 | 3 | 1 0 | 0 |
| 15 | 50 | 0 | 37 | -44 | 0 | -1 | 0 | 2 | 3 5 | 7 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 | 13 | 15 1 | 4 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 16 1 | 17 | 18 | 17 | 16 | 17 | 17 1 | 5 | 14 14 | 4 1 | 11 9 | 9 | 7 | 5 | 2 | 1 0 | 0 |
| 15 | 46 | 6 | 39 | -49 | 0 | -2 | -3 | -4 | 5 -4 | -3 | -2 | -2 | -2 | -1 | -2 | -2 | -1 -: | 2 -2 | -2 | -1 | -2 | -2 | -1 -1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 1 | | 0 - | 2 | -2 | -2 | -3 - | -3 0 | 0 |
| 15 | 43 | 0 | 14 | -28 | 0 | 0 | 0 | -1 | 2 -3 | -3 | -2 | -3 | -3 | -3 | -4 | -5 | -4 - | 4 -5 | -5 | -5 | -6 | -6 | -5 -5 | -6 | -3 | -2 | -2 | -2 | -2 - | 1 | -2 1 | | 1 (| 0 | 0 | 0 | 0 - | -2 0 | 0 |
| 15 | 39 | 6 | 31 | -13 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 2 | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 5 | 5 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 4 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 6 | 3 | 6 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 0 0 | 0 |
| 15 | 36 | 0 | 21 | -40 | 0 | 0 | -1 | -3 | -3 -4 | -4 | -3 | -3 | -3 | -4 | -6 | -5 | -5 - | 5 -5 | -6 | -7 | -7 | -8 | -7 -7 | ' -6 | -5 | -4 | -4 | -4 | -5 - | 4 | -4 -3 | 3 . | -4 - | 4 | -4 | -4 | -4 - | -3 -1 | 0 |
| 15 | 32 | 6 | 10 | -30 | 0 | -3 | -5 | -7 | 9 -9 | -10 | -11 | -10 | -10 | -11 | -12 | -12 | -11 -1 | 11 -10 | 0 -10 | -10 | -10 - | 10 - | 10 -9 | -9 | -7 | -7 | -6 | -6 | -6 - | 7 | -7 -6 | g . | -7 - | 7 | -7 · | -6 | -5 - | -4 -1 | 0 |
| 15 | 29 | 0 | 25 | -48 | 0 | -4 | -4 | -5 | 6 -5 | -5 | -5 | -5 | -4 | -5 | -6 | -5 | -4 - | 6 -7 | -7 | -6 | -7 | -6 | -5 -6 | -4 | -2 | -1 | -1 | 0 | 1 | 1 | 0 2 | 2 | 1 - | 2 | -2 | -1 | -3 - | -3 -1 | 0 |
| 15 | 25 | 6 | 23 | -19 | 0 | -3 | -4 | -5 | 5 -5 | -3 | -2 | -2 | -1 | 0 | 0 | 1 | 2 1 | 1 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 4 | 4 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 2 | 2 | 1 - | 2 | -3 | -2 | -3 - | -3 -1 | 0 |
| 15 | 22 | 0 | 40 | -28 | 0 | -3 | -5 | -7 | 9 -10 | -10 | -9 | -9 | -10 | -11 | -11 | -12 | -13 -1 | 15 -13 | 3 -12 | -10 | -10 | -9 | -9 -9 | -8 | -7 | -6 | -6 | -6 | -6 - | 7 | -7 -7 | 7 - | -6 - | 8 | -8 | -6 | -5 - | -4 -1 | 0 |
| 15 | 18 | 7 | 12 | -44 | 0 | 0 | -3 | -6 | 7 -8 | -8 | -8 | -8 | -9 | -11 | -13 | -13 | -14 -1 | 14 -13 | 3 -12 | -11 | -10 | -9 | -8 -8 | -7 | -6 | -6 | -6 | -6 | -6 - | 6 | -5 -5 | 5 . | -6 - | 7 | -6 | -6 | -6 - | -4 -1 | 0 |
| 15 | 15 | 1 | 11 | -27 | 0 | -2 | -5 | -8 - | 10 -1 | -11 | -11 | -11 | -11 | -12 | -14 | -14 | -14 -1 | 15 -15 | 5 -16 | -17 | -16 - | 15 - | 14 -1 | 4 -13 | -13 | -13 | -13 | -12 | -11 -1 | 11 - | 10 -9 | 9 - | 10 -1 | 11 | -9 | -8 | -7 - | -5 -1 | 0 |
| 15 | 11 | 7 | 13 | -82 | 0 | -5 | -10 - | -15 - | 19 -22 | -22 | -23 | -25 | -24 | -25 | -27 | -28 | -29 -3 | 33 -35 | 5 -37 | -40 | -43 - | 45 - | 45 -4 | 8 -48 | -47 | -47 | -46 | -43 | -39 -3 | 38 - | 35 -2 | 9 -: | 27 -2 | 24 - | -20 - | -17 - | 14 - | -9 -2 | 2 0 |
| 15 | 8 | 1 | 12 | 13 | 0 | -5 | -9 - | -13 - | 17 -19 | -20 | -21 | -22 | -22 | -23 | -24 | -24 | -24 -2 | 25 -25 | 5 -25 | -25 | -26 - | 26 - | 26 -2 | 6 -25 | -24 | -24 | -25 | -24 | -23 -2 | 23 - | 22 -2 | 0 - | 19 -1 | 19 - | -17 - | 13 - | -11 - | -8 -2 | 2 0 |
| 15 | 4 | 7 | 24 | -15 | 0 | -2 | -10 - | -15 - | 20 -24 | -26 | -28 | -31 | -33 | -33 | -34 | -35 | -35 -3 | 36 -38 | 3 -38 | -38 | -38 - | 38 - | 37 -3 | 7 -37 | -35 | -33 | -34 | -32 | -30 -2 | 28 - | 28 -2 | 6 -: | 25 -2 | 23 - | -21 - | -17 - | -13 -1 | 11 -4 | 0 |
| 15 | 1 | 0 | 67 | -63 | 0 | -9 | -17 | -23 - | 29 -34 | -38 | -42 | -45 | -48 | -51 | -53 | -56 | -57 -5 | 59 -62 | 2 -65 | -64 | -65 - | 66 - | 66 -6 | 6 -65 | -66 | -66 | -64 | -62 | -60 -5 | 57 - | 55 -5 | 1 - | 46 -4 | 11 - | -33 - | -27 | 20 - | 13 -4 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lane | Feet | | _ | | | - | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | .1 | L | l. | | | | | | | _ . | | 05 5 | D4 E | 20 0 | |
| Lane | reet | Inches | Cross | Length | L1 | L2 | L3 | L4 I | .5 L6 | L7 | L8 | L9 | L10 | L11 | L12 | L13 I | L14 L1 | 15 L10 | 6 L17 | L18 | L19 | C F | ₹19 R1 | 8 R17 | / R16 | R15 | R14 | R13 | R12 R | 11 F | 10 R | 9 F | R8 R | 87 F | R6 F | R5 F | R4 R | R3 R | 2 R1 |
| 16 | 59 | Inches 0 | Cross 1 | Length 342 | _ | L2 2 | L3 | 4 I | .5 L6 | -4 | -6 | -10 | -11 | -10 | | _ | _ | 15 L10 | | L18 | _ | _ | R19 R1 | _ | _ | | - | - | | _ | _ | _ | R8 R | 7 I | -1 | 4 | 4 | 1 0 | _ |
| | | | Cross 1 11 | | _ | 2 | 3 | 4 | .5 L6 1 -1 3 5 | -4 | -6 10 | | | | -11 | -13 | -13 -1 | _ | 7 -18 | -18 | -19 - | 18 - | _ | 6 -19 | -20 | _ | -24 | -26 | -26 -2 | 26 - | _ | 9 - | _ | 7 - 9 - | -1 6 | 4 | 4 | | 0 |
| 16 | 59 | 0 | 1 | 342 | 0 | 2 | 3 | 4 | 1 -1 | -4 8 | -6 | -10 | -11 | -10 | -11 14 | -13 15 | -13 -1 | 7 18 | 7 -18 3 17 | -18 18 | -19 - 17 | 18 - 17 | 16 -1 | 6 -19 | -20 19 | -21 | -24 19 | -26 19 | -26 -2 19 1 | 8 | 25 -1 | 9 - | 12 - | 7 - 9 - | -1 6 6 | 4 4 5 | 4 | 1 0 | 0 |
| 16 16 | 59 57 | 0 | 1 11 | 342 200 | 0 | 2 0 -1 | 3 | 2 | 1 -1 3 5 | -4 8 | -6 10 | -10 11 | -11 12 | -10 14 | -11 14 | -13 15 | -13 -1 17 1 | 7 18 3 12 | 7 -18 3 17 | -18 18 | -19 - 17 | 18 - 17 | 16 -1 18 1 | 6 -19 | -20 19 | -21 20 | -24 19 | -26 19 | -26 -2 19 1 | 8 | 25 <mark>-1</mark> | 9 - | 12 - | 7 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | -1 6 6 -1 | 4 4 5 -2 | 4 · 2 · 1 · - | 1 0 | 0 0 |
| 16 16 16 | 59 57 53 | 0 0 6 | 1 11 17 | 342 200 -8 | 0 0 | 2 0 -1 -1 | 3 1 2 1 | 4 2 5 1 | 1 -1 3 5 | -4 8 12 5 | -6 10 | -10 11 | -11 12 | -10 14 | -11 14 | -13 15 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 | 7 18 3 12 | 7 -18 3 17 2 12 2 | -18 18 | -19 - 17 12 1 | 18 - 17 : 12 : | 16 -1 18 1 | 6 -19 9 19 2 13 3 | -20 19 14 3 | -21 20 | -24 19 14 | -26 19 | -26 -2 19 1 | 8 | 25 <mark>-1</mark> | 9 - 4 1 2 1 3 | 12 - | 7 - 9 - 9 - 1 - 2 - · | 6 6 -1 - | 4 4 5 -2 -3 -3 | 4 2 1 1 - -3 - | 1 0 0 0 -1 -1 | 0 0 0 0 0 0 0 |
| 16 16 16 | 59 57 53 50 | 0 0 6 0 | 1 11 17 14 | 342 200 -8 -45 | 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 | 3 1 2 1 | 4 2 5 1 -5 · | 1 -1 3 5 8 10 2 4 | -4 8 12 5 | -6 10 14 5 | -10 11 14 5 | -11 12 13 5 | -10 14 13 4 | -11 14 | -13 15 13 4 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 - | 7 18 3 12 3 3 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 5 -5 | -18 18 12 2 | -19 17 12 1 -4 | 18 - 17 : 12 : 2 : | 16 -1 18 19 13 13 2 1 | 6 -19 9 19 2 13 3 3 | -20 19 14 3 | -21 20 | -24 19 14 2 | -26 19 14 2 | -26 -2 19 1 13 1 2 : | 26 - 8 3 3 2 2 1 | 25 <mark>-1</mark> | 9 - 4 1 2 1 3 2 | 12 - 12 9 10 9 | 7 F 7 9 9 9 1 - | -1 6 6 -1 -3 | 4 4 4 5 -2 -3 -3 -3 -3 -4 -3 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 -4 | 4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 |
| 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 | 0 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 | 342 200 -8 -45 -12 | 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 | 3 1 2 1 -4 0 | 4 2 5 1 -51 | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 | -4 8 12 5 -4 1 | -6 10 14 5 | -10 11 14 5 -4 | -11 12 13 5 | -10 14 13 4 | -11 14 13 4 -6 | -13 - 15 - 13 - 4 - -4 - -2 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -4 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 5 -5 6 -3 | -18 18 12 2 -4 | -19 - 17 12 1 -4 -4 | 18 - 17 : 12 : 2 : -5 : | 16 -1 18 1: 13 1: 2 1 -3 -3 | 6 -19 9 19 2 13 3 3 3 -3 6 -4 | -20 19 14 3 -1 -2 | -21 20 14 3 -1 | -24 19 14 2 -1 | -26 19 14 2 0 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 - | 26 - 8 - 3 - 2 - | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 | 9 - 4 1 1 2 1 1 3 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 12 - 12 5 10 5 1 - 1 | 7 9 9 1 1 2 1 | -1 6 6 -1 -3 | 4 4 5 -2 · · · 3 · · 0 | 4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 |
| 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 | 0 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 | 342 200 -8 -45 -12 | 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 | 3 1 2 1 -4 0 -4 | 4 2 5 1 -5 -1 -5 -5 - | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 | -4 8 12 5 -4 1 | -6 10 14 5 -3 1 | -10 11 14 5 -4 | -11 12 13 5 -3 0 | -10 14 13 4 -4 1 | -11 14 13 4 -6 0 | -13 - 15 - 13 - 4 - 4 - 2 - 5 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -4 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 2 -3 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 5 -5 6 -3 | -18 18 12 2 -4 -2 | -19 17 12 1 -4 -4 -6 | 18 - 17 : 12 : 2 : -5 : | 16 -1 18 19 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 | 6 -19 9 19 2 13 3 3 3 -3 6 -4 | -20 19 14 3 -1 -2 | -21 20 14 3 -1 | -24 19 14 2 -1 -1 | -26 19 14 2 0 -2 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 - -4 - | 26 - 8 3 2 1 1 2 | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 | 9 - 4 1 1 2 1 1 3 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 12 - 12 5 10 5 1 - 1 | 7 9 9 1 1 2 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -1 6 6 -1 -3 -1 -5 -5 | 4 4 5 -2 · · · 3 · · 0 | 4 2 1 1 3 4 1 4 4 4 4 | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 |
| 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 | 0 0 6 0 6 0 | 1 11 17 14 19 4 28 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 | 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 | 3 1 2 1 -4 0 -4 -1 | 4 2 5 1 -5151 | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 | -4 8 12 5 -4 1 -4 4 | -6 10 14 5 -3 1 -3 | -10 11 14 5 -4 0 | -11 12 13 5 -3 0 | -10 14 13 4 -4 1 | -11 14 13 4 -6 0 -4 | -13 -13 4 -4 -2 -5 7 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -1 -1 -1 6 7 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 2 -3 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 4 -5 4 -6 6 | -18 18 12 2 -4 -2 | -19 17 12 1 -4 -4 -6 7 | 18 - 17 : 12 : 2 : -5 : -4 : | 16 -1 18 19 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 | 6 -19 9 19 2 13 3 -3 6 -4 7 | -20 19 14 3 -1 -2 -5 | -21 20 14 3 -1 | -24 19 14 2 -1 -1 | -26 19 14 2 0 -2 -4 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 - -4 - | 26 - 8 3 2 2 1 2 4 | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 | 9 | 12 - 12 5 10 5 1 - 1 | 7 9 9 1 1 2 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -1 6 6 -13150 0 | 4 4 5 -2 -3 0 -4 | 4 2 1 134 -4 -1 | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 36 | 0 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 | 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 | 3 1 2 1 -4 0 -4 -1 -2 | 4 2 5 1 -5 -1 -5 -1 -2 -2 - | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 | -4 8 12 5 -4 1 -4 4 0 | -6 10 14 5 -3 1 -3 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 | -11 12 13 5 -3 0 | -10 14 13 4 -4 1 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 | -13 15 13 4 -4 -2 -5 7 2 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -1 -1 -2 -4 -3 6 7 2 2 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 4 -5 4 -6 6 2 | -18 12 2 -4 -2 -6 7 | -19 - 17 12 1 1 -4 -4 -6 7 3 | 18 - 17 : 12 : 2 : -5 : -4 : -6 : 6 : 2 : | 16 -1 18 19 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 -5 -6 7 7 | 6 -19 9 19 2 13 3 3 6 -3 6 -4 7 7 | -20 19 14 3 -1 -2 -5 6 2 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 | -26 19 14 2 0 -2 -4 6 3 3 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 11 -4 5 : | 26 - 8 - 3 - 2 - 1 - 2 - 4 - 5 - | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 | 9 | 12 - 12 9 10 9 1 - 01 - 2 0 - | 7 9 9 9 1 1 2 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -1 6 6 -1315 02 | 4 4 5 -2 -3 0 -4 0 -2 -2 - | 4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -2 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 | 0 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 | 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 | 3 1 2 1 -4 0 -4 -1 -2 -4 | 4 2 5 1 -5 -1 -2 -6 -6 | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 | -4 8 12 5 -4 1 -4 4 0 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 | -10 14 13 4 -4 1 -4 8 1 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 | -13 - 15 - 13 - 4 - 4 - 2 - 5 7 - 2 - 8 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -1 -1 -1 -4 -1 6 7 2 2 -8 -1 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 4 -5 4 -3 6 -6 6 2 0 -10 | -18 18 12 2 -4 -2 -6 7 2 -10 | -19 - 17 12 1 -4 -4 -6 7 3 -10 | 18 - 117 : 12 : 2 : -5 : -4 : -6 : 6 : 2 : 10 : | 16 -1 18 19 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 -5 -6 7 7 1 2 | 66 -19 19 2 13 3 3 -3 6 -4 7 7 2 9 -8 | -20 19 14 3 -1 -2 -5 6 2 -6 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 | -26 19 14 2 0 -2 -4 6 3 3 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 5 : 33 | 26 - 8 - 3 - 2 - 1 - 2 - 4 - 5 - | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 -4 -5 4 3 | 9 | 12 - 12 9 10 9 1 - 01 - 2 0 - 0 - | 7 99 99 99 11 92 11 95 1 | -1 6 6 -1315 02 | 4 4 5 -2 -3 -4 -0 -2 -3 -3 - | 4 | 1 0 0 0 -1 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -2 -1 -3 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 | 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 | 3 1 2 1 -4 0 -4 -1 -2 -4 -6 | 4 2 5 1 -5 -1 -2 -6 -6 | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 -2 -1 -7 -8 110 -10 | -4 8 12 5 -4 1 -4 4 0 -8 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 | -10 14 13 4 -4 1 -4 8 1 -8 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 | -13 15 13 4 -4 -2 -5 7 2 -8 -10 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -1 -1 -1 6 7 2 2 -8 -1 -10 -1 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 2 2 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 4 -5 4 -6 6 2 0 -10 0 -10 | -18 18 12 2 -4 -2 -6 7 2 -10 -11 | -19 - 17 12 1 -4 -6 7 3 -10 -11 | 18 - 17 : 12 : 2 : -5 : -4 : -6 : 6 : 2 : 10 : 11 : | 16 -1 18 19 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 -7 7 1 2 -9 -5 | 66 -199 199 133 3 3 -3 3 -4 5 -7 7 2 2 1 -8 1 -8 | -20 19 14 3 -1 -2 -5 6 2 -6 -7 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 -5 | -26 19 14 2 0 -2 -4 6 3 3 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 5 : 3 -3 7 | 8 2 3 2 2 1 1 2 4 4 5 5 1 1 3 8 | 25 -1 16 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 -4 -5 4 3 1 1 1 -2 -1 -7 -7 | 9 - 1 4 1 3 2 2 2 1 3 3 - 1 5 5 - 1 1 1 - 1 | 12 - 12 9 10 9 1 - 0 - -1 - -5 - 2 0 - -2 - -7 - | 7 99 99 99 11 1 15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 | -1 6 6 -1 -31 -5 -0 -2 -3 -31 | 4 4 5 -2 -3 0 -4 0 -2 -3 -8 -8 | 4 | 1 0 0 0 -1 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -2 -1 -3 -1 -6 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 | 3 1 2 1 1 -4 0 -4 -1 -2 -4 -6 -8 - | 4 2 5 1 -5 -1 -2 -6 -811 - | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 -2 -1 -7 -8 110 -10 | -4 8 12 5 -4 1 -4 4 0 -8 0 -10 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 | -10 14 13 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 | -13 4 13 4 4 4 4 4 4 4 7 5 7 7 2 7 8 7 7 7 7 7 7 7 7 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -1 -1 -1 -4 -1 6 7 2 2 -8 -1 -10 -1 -21 -2 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 7 2 2 2 9 -10 | 7 -18 3 17 2 12 2 2 4 -5 6 -6 6 2 0 -10 0 -10 4 -24 | -18 18 12 2 -4 -2 -6 7 2 -10 -11 | -19 - 17 12 1 -4 -6 7 3 -10 -11 -24 | 18 - 17 - 12 - 2 - -5 - -4 - -6 6 2 10 11 23 - | 16 -1 18 11 13 11 2 1 -3 -3 -4 -5 -5 -6 7 7 1 2 -9 -9 | 66 -199 19 19 13 3 3 -3 5 -4 6 -7 7 2 1 -8 1 -8 3 -23 | -20 19 14 3 -1 -2 -5 6 2 -6 -7 -22 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 -5 -8 -21 | -26 19 14 2 0 -2 -4 6 3 -3 -7 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 11 -4 5 : 33 -7 | 8 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | 25 -1 16 14 12 13 1 3 1 2 -2 0 -4 -5 4 3 1 1 1 -2 -7 -7 -7 15 -1 | 9 | 12 - 12 9 10 9 1 - 0 - -1 - 5 - 2 - 0 - -2 - -7 - | 7 99 99 99 111 92 95 111 95 11 | -1 6 6 -1 -3 -1 -5 0 -2 -3 -9 - | 4 4 5 5 -2 2 -3 0 -4 0 -2 -3 -8 111 - | 4 | 1 0 0 0 -1 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -2 -1 -3 -1 -6 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 11 13 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 -30 -19 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 -4 | 3 1 2 1 1 -4 0 0 -4 -1 -2 -4 -6 -8 -3 1 | 4 2 5 1 1 -5 -5 -1 -1 -2 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 | 1 -1 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 -2 -1 -7 -8 10 -10 | -4 8 12 5 -4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 -10 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 -19 | -10 14 13 4 -4 1 -4 8 1 -8 -10 -19 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 | -13 4 4 -4 4 -2 -5 7 2 -8 -10 -21 -17 -1 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -4 -1 -2 -4 -4 6 7 2 2 -8 -4 -10 -1 -21 -2 -17 -1 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 7 2 2 2 9 -10 11 -10 | 7 -18 8 17 2 12 2 2 6 -5 6 -3 6 -6 6 2 7 -10 7 -10 4 -24 7 -19 | -18 18 12 2 -4 -2 -6 7 2 -10 -11 -23 | -19 - 17 12 1 -4 -6 7 3 -10 -11 -24 -20 | 118 | 16 -118 119 113 113 115 115 115 115 115 115 115 115 | -199 | -20 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 -5 -8 -21 | -26 19 14 2 0 -2 -4 6 3 -3 -7 -19 -19 | -26 -2 19 1 13 1 2 : 1 -1 -4 5 : 33 -7 -17 | 8 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | 25 -116 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 -4 -5 4 3 1 1 1 -2 -7 -7 15 -1 15 -1 | 9 44 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 112 - 12 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 | 7 99 99 99 91 1 92 91 1 9 9 9 9 9 9 9 9 9 | -1 6 6 -1 -3 -1 -5 0 -2 -3 -9 -13 - | 4 4 4 5 5 -2 -3 0 0 -4 0 0 -2 -3 -8 1117 | 4 | 1 0 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -2 -1 -3 -1 -6 -1 -7 -2 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 11 13 37 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 -30 -19 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 -4 -1 | 3 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 | 4 2 5 1 1 -5 -5 -1 -1 -2 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 -6 | 1 -11 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 -2 -1 -7 -8 110 -10 115 -16 -8 -10 | -4 8 12 5 -4 1 1 -4 4 0 -8 4 4 0 -10 1 -10 1 -10 1 -10 1 -10 1 -10 1 -9 1 -9 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 -17 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 -10 -18 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 -19 | -10 14 13 4 -4 1 -4 8 1 -8 -10 -19 -14 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 -15 | -13 -13 15 13 4 4 -4 -2 -5 7 2 -8 -10 -21 -17 9 9 | -13 -1 17 1 13 1 4 3 -4 -4 -1 -2 -4 -4 6 7 2 2 -8 -4 -10 -1 -21 -2 -17 -1 | 15 -17 7 18 3 12 3 3 3 5 -5 2 -3 5 -6 7 7 2 2 9 -10 11 -10 22 -2 18 -20 | 7 -18 3 17 2 12 2 -5 -3 -6 6 2 -10 0 -10 4 -24 0 -19 -9 | -18 18 12 2 -4 -2 -6 7 2 -10 -11 -23 -19 | -19 - 17 12 1 -4 -6 7 3 -10 -11 -24 -20 -9 | 118 - 117 112 112 112 112 112 113 114 115 | 16 -118 119 12 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 | -8 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 | -20 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 -21 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 -5 -8 -21 -17 | -26 19 14 2 0 0 -2 -4 6 3 -3 -7 -19 -17 | -26 -26 -21 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 | 8 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | 25 -116 14 12 11 1 3 1 2 -2 0 -4 -5 4 3 1 1 1 -2 -7 -7 15 -1 15 -1 | 9 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 112 - 12 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 | 7 99 99 99 91 1 92 95 95 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 | -1 | 4 4 4 5 5 -2 -3 0 0 -4 0 0 -2 -3 -8 1117 | 4 | 1 00 0 0 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -3 -1 -6 -1 -7 -2 -4 -1 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 11 13 37 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 -30 -19 -34 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 -4 -1 | 3 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 | 4 2 5 1 1 -5 -1 -1 -2 -6 -6 -6 -9 - | 1 -11 3 5 8 10 2 4 -5 -5 -1 -1 -5 -5 0 2 -2 -1 -7 -8 110 -10 115 -16 -8 -10 -8 -9 | -4 8 12 5 -4 1 1 -4 4 0 -8 -8 10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 -10 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 -17 -11 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 -10 -18 -12 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 -19 -13 | -10 14 13 4 -4 1 -4 8 1 -8 -10 -19 -14 -9 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 -15 -10 | -13 4 13 4 -4 -2 5 7 2 -8 -10 -21 -9 -28 4 -9 -28 4 -10 -28 4 -10 -9 -28 4 -10 -28 4 -10 | -13 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 | 15 -177 188 3 122 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | 77 -18 3 17 12 12 2 2 2 3 3 16 6 6 6 6 2 2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 | -18 18 12 2 4 -2 -6 7 2 -10 -11 -23 -19 -8 | -19 -19 -17 -12 -1 -1 -4 -4 -6 -7 -3 -10 -11 -24 -20 -9 -34 -13 -10 -34 -34 -34 -34 -34 -34 -34 -34 -34 -34 | 118 - 117 112 112 112 112 112 113 114 115 | 16 -1 18 1: 13 1: 2 1 -3 -3 -3 -4 -5 -6 7 7 7 1 2 -9 -9 -9 -22 -2 -22 -2 | -8 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 -23 | -20 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 -21 -18 | -24 19 14 2 -1 -1 -4 6 3 -5 -8 -21 -17 -6 16 17 -6 | -26 19 14 2 0 0 -2 -4 6 3 -3 -7 -19 -17 | 26 -26 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 | 8 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 | 225 -116 14 15 112 112 113 114 115 115 -115 -1 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 | 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 112 - 12 110 110 110 110 110 110 110 110 110 | 7 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 | -1 | 4 4 4 5 -2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 4 | 1 0 0 0 0 -1 -1 -1 -3 0 -3 -1 -2 0 -4 -1 -2 -1 -3 -1 -6 -1 -7 -2 -4 -1 -2 0 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 15 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 11 13 37 37 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 -30 -19 -34 -31 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 -1 -1 0 -3 | 3 1 2 1 2 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 | 4 2 5 1 1 -5 -1 -1 -2 -6 -6 -6 -6 -9 -10 - | 11 | -4 8 12 5 -4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 -17 -11 -8 -19 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 -10 -18 -12 -9 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 -19 -13 -9 -23 | -10 14 13 4 -4 1 1 -4 8 1 -8 -10 -19 -14 -9 -27 | -11 14 13 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 -15 -10 -28 8 | -13 .15 | -13 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 | 15 -177 188 19 | 77 -18 17 -18 17 17 17 18 17 17 17 18 17 17 17 18 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 | -18 18 12 2 4 4 -2 -6 7 7 2 -10 -11 -23 -19 -8 -8 -33 18 18 18 18 18 18 18 | -19 -19 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 -17 | 118 - 117 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 | 16 -1 18 1: 13 1: 2 1 -3 -3 -3 -4 -5 -6 7 7 7 1 2 -9 -9 -9 -22 -2 -22 -2 | 199 -899 -399 -399 -319 -3199 | -20 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 -21 -18 -7 | -24 19 14 2 -11 -1 -1 -1 -5 -8 -21 -17 -6 -39 -28 | -26 19 14 2 0 14 2 0 14 15 15 15 15 15 15 15 | -26 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -26 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 -2 | 22 2 11 22 4 4 55 11 33 88 116 - 66 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 | 25 -1.16 1.16 1.17 | 9 - 1 1 1 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 112 - 112 112 112 112 113 113 114 115 | 7 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 | -1 | 4 4 5 7 7 7 7 7 9 1 1 5 7 1 1 5 7 1 1 2 7 1 1 5 7 1 1 2 7 1 1 1 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 4 2 1 1 | 11 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | |
| 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1 | 59 57 53 50 46 43 39 36 32 29 25 22 18 15 | 0 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 0 6 | 1 11 17 14 19 4 28 18 22 18 11 13 37 37 57 | 342 200 -8 -45 -12 -16 -18 -60 -28 -41 -30 -19 -34 -31 -84 -7 | 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 2 0 -1 -1 -3 -1 -2 0 -1 -2 -4 -4 -1 -1 0 -3 | 3 1 2 1 2 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 | 4 2 5 1 15 11 12 16 16 19 11 11 11 11 1 11 1 11 1 11 1 11 1 1 11 1 1 11 1 1 11 | 11 | -4 8 12 5 -4 1 1 -4 4 0 0 -10 1 -10 1 1 -10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | -6 10 14 5 -3 1 -3 6 1 -8 -10 -17 -11 -8 -19 | -10 11 14 5 -4 0 -4 6 0 -9 -10 -18 -12 -9 -21 | -11 12 13 5 -3 0 -3 6 1 -8 -9 -19 -13 -9 -23 | -10 14 13 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 | -11 14 13 4 4 -6 0 -4 8 2 -9 -10 -21 -15 -10 -28 -24 | -13 4 15 13 4 4 4 4 4 4 7 7 7 7 | -13 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 -11 | 15 -177 188 -177 188 -177 188 -177 188 -177 177 177 177 177 177 177 177 177 17 | 7 -18 | -18 18 12 2 -4 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 | -19 -19 -17 -17 -12 -1 -1 -4 -4 -4 -6 -6 -7 -3 -10 -11 -24 -20 -9 -34 -31 -96 - | 118 - 17 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 | 116 | 6 -199 6 -199 7 | 19 | -21 20 14 3 -1 -1 -4 7 3 -5 -7 -21 -18 -7 -39 | -24 19 14 2 -11 -1 -1 -1 -5 -8 -21 -17 -6 -39 -28 | -26 19 14 2 0 14 2 0 14 15 15 15 15 15 15 15 | -26 -26 -26 -26 -26 -26 -26 -26 -26 -26 | 26 - 8 3 3 4 4 5 5 1 1 3 3 8 8 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 | 255 -1.16 | 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 112 - 112 112 112 112 113 113 114 115 | 7 | -1 6 6 6 -1 -1 -3 -1 -5 0 -2 -3 -9 -5 -20 -16 -46 -46 | 4 4 5 5 -2 2 -3 3 0 0 -4 0 0 0 -2 2 -3 3 -8 11 1 -7 -7 -4 15 5 -12 -3 38 - | 4 2 1 1 | 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 |

Feet Inches Cross Length L1 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L13 L14 L15 L16 L17 L18 L19 C R19 R18 R17 R16 R15 R14 R13 R12 R11 R10 R9 R8 R7 R6 R5 R4 R3 R2 R1

