

	X		
	0	1	2
Y	101	111	118
	103 104	104 113	113 120
	102	112	119
1	102	112	119
2	106 107	107 115	115 122
	105	114	121
	105	114	121
2	109 110	110 117	117 124
	108	116	123

LOOP 0 → 2

FIRST CODE = 101

$nx$  = next code in sequence

$pb$  = previous tiles bottom-code

$pc$  = previous column's (x) but same row (y) right-code

SIDE CODES

TOP

BOTTOM

LEFT

RIGHT

GRID

X Y

101

102 <sup>$nx$</sup>

103 <sup>$nx$</sup>

104 <sup>$nx$</sup>

0 0

102 <sup>$pb$</sup>

105 <sup>$nx$</sup>

106 <sup>$nx$</sup>

107 <sup>$nx$</sup>

0 1

105 <sup>$pb$</sup>

108 <sup>$nx$</sup>

109 <sup>$nx$</sup>

110 <sup>$nx$</sup>

0 2

111 <sup>$nx$</sup>

112 <sup>$nx$</sup>

104 <sup>$pc$</sup>

113 <sup>$nx$</sup>

1 0 \*

112 <sup>$pb$</sup>

114 <sup>$nx$</sup>

107 <sup>$pc$</sup>

115 <sup>$nx$</sup>

1 1

114 <sup>$pb$</sup>

116 <sup>$nx$</sup>

110 <sup>$pc$</sup>

117 <sup>$nx$</sup>

1 2

118 <sup>$nx$</sup>

119 <sup>$nx$</sup>

113 <sup>$pc$</sup>

120 <sup>$nx$</sup>

2 0 \*

119 <sup>$pb$</sup>

121 <sup>$nx$</sup>

115 <sup>$pc$</sup>

122 <sup>$nx$</sup>

2 1

121 <sup>$pb$</sup>

123 <sup>$nx$</sup>

117 <sup>$pc$</sup>

124 <sup>$nx$</sup>

2 2