

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ

Με τη βοήθεια
των ορθογωνικών συντεταγμένων
των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	305684.82	4230701.97	81.76
2	305625.50	4230758.25	6.44
3	305629.97	4230762.89	3.92
4	305632.60	4230765.80	5.27
5	305635.22	4230770.38	3.91
6	305637.66	4230773.43	8.42
7	305643.93	4230767.80	17.04
8	305656.19	4230755.97	8.49
9	305662.17	4230749.94	20.29
10	305676.89	4230735.97	21.21
11	305692.21	4230721.30	19.58
12	305706.26	4230707.67	22.19
1	305684.82	4230701.97	0.00

$$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$$

$$E = 1696.88 \mu^2$$