

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ

Με τη βοήθεια
των ορθογωνικών συντεταγμένων
των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	280676.15	4209169.69	
2	280670.97	4209170.76	5.29
3	280661.87	4209172.60	9.28
4	280651.47	4209174.99	10.67
5	280646.47	4209175.75	5.06
6	280650.61	4209204.12	28.67
7	280656.00	4209202.48	5.63
8	280657.44	4209202.04	1.51
9	280671.87	4209197.59	15.09
10	280673.30	4209197.14	1.50
11	280678.36	4209195.52	5.32
12	280677.52	4209182.51	13.05
13	280677.46	4209180.72	1.79
1	280676.15	4209169.69	11.10

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

$$E = 804.70 \mu^2$$