

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ

Με τη βοήθεια
των ορθογωνικών συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87
των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	301089.40	4220509.79	
2	301071.76	4220553.41	47.05
3	301067.34	4220564.55	11.98
4	301076.73	4220565.80	9.47
5	301092.18	4220570.71	16.22
6	301111.01	4220519.26	54.78
1	301089.40	4220509.79	23.59

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

$$E = 1381.34 \mu^2$$