





## ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ (1)

Με τη βοήθεια  
των ορθογωνικών συντεταγμένων  
των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	307714.10	4233852.01	
2	307719.78	4233855.13	6.48
3	307731.42	4233864.80	15.13
4	307737.88	4233864.03	6.51
5	307738.12	4233855.03	9.00
6	307740.05	4233847.16	8.11
7	307745.91	4233832.84	15.47
8	307746.70	4233814.66	18.20
9	307739.14	4233800.93	15.67
10	307712.12	4233806.59	27.61
11	307714.86	4233814.45	8.32
12	307714.86	4233829.78	15.33
13	307714.26	4233845.25	15.48
1	307714.10	4233852.01	6.76

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

$$E = 1622.59 \mu^2$$

## ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ (2)

Με τη βοήθεια  
των ορθογωνικών συντεταγμένων  
των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
15	307711.48	4233845.66	
16	307712.27	4233828.94	16.74
17	307709.91	4233810.35	18.74
18	307700.26	4233817.03	11.74
19	307701.17	4233824.25	7.27
20	307704.04	4233834.04	10.21
15	307711.48	4233845.66	13.80

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

$$E = 249.93 \mu^2$$



Σημείο

X

Y

1'

307726.97

4233854.64

2'

307725.93

4233845.71

3'

307728.08

4233834.04

4'

307736.21

4233823.07

5'

307735.04

4233816.38

6'

307728.63

4233812.27

7'

307716.22

4233807.52