

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (E) ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ
ΤΩΝ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΩΝ ΣΥΝ/ΝΩΝ
ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
4	335917.32	4207283.83
5	335896.44	4207289.60
60	335875.89	4207295.08
92	335871.41	4207278.35
91	335882.65	4207275.36
90	335880.94	4207261.51
10	335908.63	4207253.85
9	335910.08	4207253.85
93	335911.84	4207263.65
8	335912.18	4207264.59
4	335917.32	4207283.83

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

$$E(B) = 1160.25 \mu^2$$

ΣΥΝ/ΝΕΣ ΣΤΑΣΕΩΝ

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
Σ1	335909.80	4207246.37
Σ2	335905.96	4207279.01

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (E) ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ
ΤΩΝ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΩΝ ΣΥΝ/ΝΩΝ
ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
10	335908.63	4207253.85
11	335907.26	4207247.14
12	335908.64	4207242.13
15	335905.28	4207237.66
16	335897.79	4207241.01
17	335894.12	4207242.52
18	335886.33	4207246.43
19	335879.44	4207249.51
20	335873.54	4207251.44
21	335851.13	4207252.90
54	335819.83	4207252.83
55	335820.32	4207269.00
56	335820.07	4207288.92
57	335819.18	4207300.45
59	335842.51	4207300.58
60	335875.89	4207295.08
92	335871.41	4207278.35
91	335882.65	4207275.36
90	335880.94	4207261.51
10	335908.63	4207253.85

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

$$E(A) = 3103.42 \mu^2$$

