

Απατήσεις Μαθηματικά (1)

σελ. 28, αβκ. 1.

6-5

(A)

ΑΡΙΘΜΟΣ	ΕΧ	ΔΧ	Χ	Ε	Δ	Μ
ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ		9	2	0	3	1
103.000	1	0	3	0	0	0
180.052	Εκατόν ογδόντα χιλιάδες					πενήντα δύο
Εκατόν εβδομήντα χιλιάδες Τριακόσια Πέντε	1	7	0	3	0	5
152.003	1	5	2	0	0	3
200.000	2	0	0	0	0	0
150.009	Εκατόν πενήντα χιλιάδες					εννιά

2. 100.000, 100.001, 100.002, 100.003, 100.004
 130.000, 135.000, 140.000, ... 160.000, 165.000
 199.993, 199.994, 199.995, ... 199.999, 200.000

4. $106.000 - 6.000$
 $99.990 + 10$
 4×25.000
 $200.000 : 2$
 $138.850 - 38.850$

100.000

5. $22.056 > 22.046$ (Η 6, 7, 8, 9)
 $103.763 > 103.263$ (Αρκεί στον πρώτο αριθμό οι Ε να είναι μεγαλύτερες από ότι στο δεύτερο)
 $199.999 < 200.000$
 $37.148 < 37.248$ (Αρκεί οι Ε στον πρώτο να είναι μικρότερες απ' ότι στο δεύτερο)
 $139.822 = 139.822$

6. Ενδεικτικά: Μεγαλύτεροι από το 150.000

716.094, 617.943, 163.947

Μικρότεροι από το 150.000

134.697, 109.437, 146.039

1 3 9
7 6 0 4



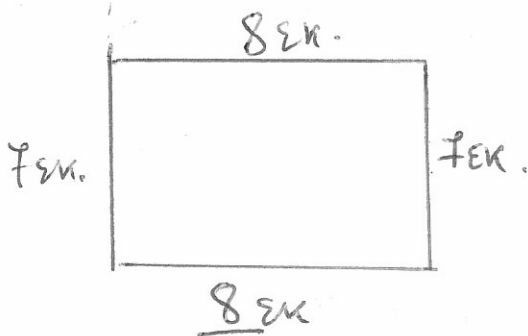
Απαντήσεις Μαθηματικών(2)

6-5 α) $38.125 < 38.225 < 45.903 < 49.999 < 53.005 < 87.202 < 87.212 < 98.225$

β) $193.288 > 193.008 > 176.876 > 154.624 > 105.970 > 105.770 > 102.035 > 99.637$

γ) α → ορθογώνιο, β → τετράγωνο,
 δ → πλάγιο παραλληλόγραμμο, ε → ρόμβος
 ζ → τετράπλευρο

✿ Προβλήματα ✿



Εορθ. $\Rightarrow 7 \times 8 = 56$ τ.εκ.

Άρα το μήκος της άλλης πλευράς είναι 8 εκ.

Πορθ $\Rightarrow 8 + 8 + 7 + 7 = 30$ εκ.

