

(1)

Εξετάσεις ύλη 670 μάθημα :

Ειδιού Θέματα Γεωμετρίας (ΜΑΕ 822) του

εαρινού εξαμήνου του Αναδυηγατικού έτους
2017-2018

Από το πρώτο μέρος των συλλογών είναι

εγκρίθηκε η εξής:

1) Η απόδειξη της πρότασης 4 της σελίδας 59,
στις σελίδες 60 έως 67.

2) Η απόδειξη της πρότασης 8 στην σελίδα 75,
δηλαδή οι σελίδες: 76 έως 85.

Συμειώνω ότι το αποτέλεσμα της δεύτερης άσκησης που
τελειώνει στην σελίδα 152 είναι : -23.

3) Από την πρόταση, σελίδα 154 έως και την
σελίδα 173 όλο το υλικό είναι εγκρίθηκε
έκτος

2

Από το δεύτερο μέρος των συλλογών:

Όλες οι αποδείξεις είναι αποτελεσματικές του
κειμένου είναι εντός ελεγχόμενης όλης.

φυσικά οι διάφοροι ορισμοί είναι εντός όλης.

Με το παραπάνω εννοούμε ότι οτιδήποτε

αποδεικνύεται μέσα στο κείμενο είναι εντός

ελεγχόμενης όλης (γιατί υπάρχουν και πράγματα που

~~α~~ οποία δίδεται κάποια απόδειξη η οποία
δεν έχει την τυπική μορφή μιας απόδειξης
κάποιων προτάσεων)

Οι εμφανίσεις όμως των προτάσεων είναι
εντός όλης.

Εκτός είναι εντός όλης τα εξής:

1) Από το λήμμα 2.11 βελδ 56 μέχρι πριν
την πρόταση 2.13 στην βελδ 62 οι βελδ
αυτές είναι εντός όλης (γιατί οι εμφανίσεις των
λήμμάτων 2.11 και 2.12 είναι εντός όλης)

Η εμφάνιση της πρότασης 2.13 όμως είναι
εντός όλης.

③

2) Η πρόταση 2.14 βελ/δα 67 είναι
επὶς ὅλης (γὰρ ἡ ἐμφώνησις ἐπὶς ὅλης)

3) Ἐπίσης ἡ παρατήρησις 2.15, βελ/δα 74 είναι
επὶς ὅλης

4) Η πρόταση 2.20, βελ/δα 91 είναι επὶς ὅλης
(ἡ ἐμφώνησις διὰ τοῦ τῆς πρότασης 2.20 είναι ἐπὶς
ὅλης)

Προσοχή : ἡ ἐμφώνησις (ἥδισ) τῆς πρότασης 2.21
εἶναι SOS.

5) Η παρατήρησις 2.25 σὺν βελ/δα 110 είναι
επὶς ὅλης

6) Τὸ ἀγγλ. 2.26 σὺν σὺν βελ/δα 111 είναι
επὶς ὅλης (γὰρ ἡ ἐμφώνησις τοῦ ἀγγλ. 2.26
εἶναι ἐπὶς ὅλης)

7) οἱ βελ/δες 157 εἰς καὶ 165 είναι
επὶς ὅλης.