

Ουδιστικά, επικεντρώνουμε τη μέση μας ως παραχρυσός 3.5, έως 3.16

Διαδοχικές βελίδες 49 έως 72.

Για το διαγώνισμα Γεωμετρίας: 19/12

Οχι αποδείξεις θεωρημάτων.

όχι έχουν κέντρο - οχι κέντρο θεωρήματα

Θα υπάρχουν θέματα από όλη τη
παραπάνω ύλη.

Θυμίζω: 1) οι ιδιότητες της μέσοκαθέτου
και της διχοτόμου.

2) Θεώρημα των εφαπόμενων κυκλικών κέντρων

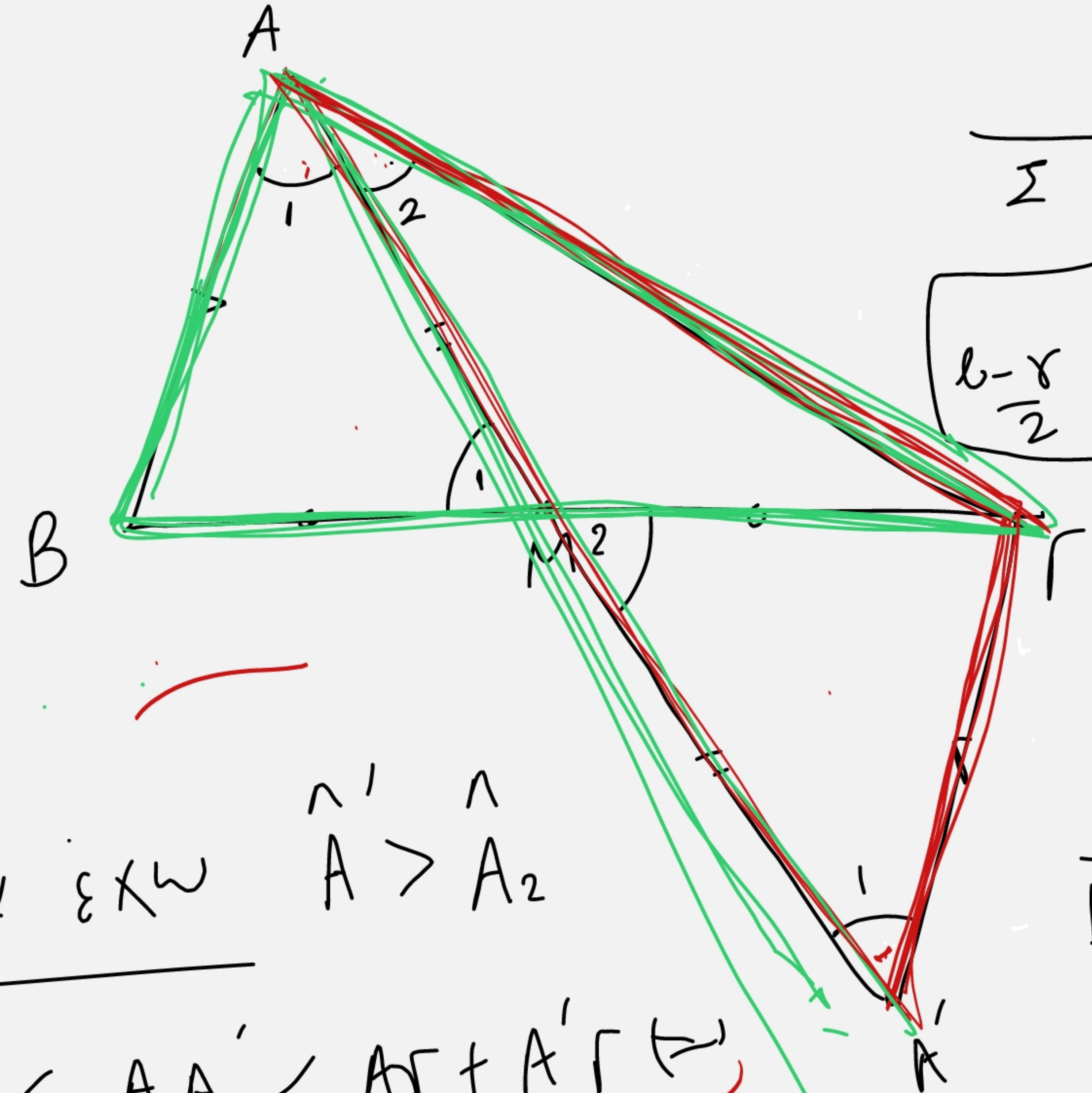
3) Χορδές και αποστάσεις

4) Αριθμούς του Πιθαγόρα -

5) Συμμετρίες.

6) Σχετικές θέσεις 2 κύκλων.

Σελ. 64 | Δευ. 3/A



γ | $AB < A\Gamma$
 M μέσο BF

Σ | $\hat{M}AB > \hat{MA}\Gamma$

$\frac{b-\gamma}{2} < \mu_a < \frac{b+\gamma}{2}$

$A\Gamma = 2$

$AB = 1$

μ_a ακέραιος

$\mu_a = ?$

Τελικά $A'\Gamma < A\Gamma$

ω τριγώνω $\hat{AA}\Gamma$ ο Δ έχω $\hat{A} > \hat{A}_2$

Σω $\hat{AA}\Gamma$: $A\Gamma - A'\Gamma < AA' < A\Gamma + A'\Gamma$

$b - \gamma < 2\mu_a < b + \gamma \Leftrightarrow \frac{b-\gamma}{2} < \mu_a < \frac{b+\gamma}{2}$