

- α) i. Σωστό (σελ. 60)
- ii. Λάθος γιατί από σημείο εκτός ευθείας διέρχεται μοναδική κάθετος.
- iii. Σωστό (σελ. 89)
- iv. Λάθος γιατί μπορούμε να σχεδιάσουμε τετράπλευρο με ίσες διαγωνίους
οι οποίες δεν διχοτομούνται.
- v. Λάθος γιατί η γωνία που σχηματίζεται από μία χορδή κύκλου και την
εφαπτομένη στο άκρο της χορδής ισούται με κάθε εγγεγραμμένη γωνία που βαίνει
στο τόξο της χορδής και η εγγραμμένη γωνία ισούται με το μισό της αντίστοιχης
επίκεντρης.
- β) σελ. 107