

α)

i. Λάθος

ii. Σωστό

Πόρισμα i, σελίδα 129 σχολικό βιβλίο (τεύχος Α').

iii. Σωστό

Πόρισμα, σελίδα 15 σχολικό βιβλίο (τεύχος Β').

iv. Σωστό

Πόρισμα ii, σελίδα 33 σχολικό βιβλίο (τεύχος Β').

v. Λάθος

Σε κάθε ορθογώνιο τρίγωνο, ο λόγος των τετραγώνων των κάθετων πλευρών του είναι ίσος με τον λόγο των προβολών τους στην υποτείνουσα (Πόρισμα, σελίδα 44 σχολικό βιβλίο (τεύχος Β').

β) Απόδειξη, σελίδα 106 σχολικό βιβλίο (τεύχος Α').