

ΘΕΜΑ 2

Δίνεται ορθογώνιο τρίγωνο $AB\Gamma$ ($\hat{A} = 90^\circ$) με ύψος $A\Delta$ και $A\Gamma = 8$, $\Delta\Gamma = \frac{32}{5}$. Να υπολογίσετε τα

μήκη των παρακάτω τμημάτων:

α) $B\Gamma$

(Μονάδες 9)

β) AB

(Μονάδες 8)

γ) $A\Delta$

(Μονάδες 8)