

E28 B4 Μαθηματικά 29/5

1) Δίνεται ορθογώνιο τρίγωνο $AB\Gamma$ ($A=90^\circ$). Αν $AB=6$, $\Gamma=30^\circ$ να υπολογίσετε $A\Gamma$, $B\Gamma$, εμβαδόν τριγώνου.

2) Στο σχήμα το τρίγωνο $AB\Gamma$ είναι ορθογώνιο $A=90^\circ$, $\Gamma=30^\circ$, $AB=8$, $B\Delta=10$. Να υπολογίσετε τις πλευρές $B\Gamma$, $A\Delta$, $A\Gamma$.

