

ΘΕΜΑ 2

Δίνονται τα παραλληλόγραμμα $AB\Delta\Gamma$ και $B\Delta EZ$.

Να αποδείξετε ότι:

α) Το τετράπλευρο $A\Gamma EZ$ είναι παραλληλόγραμμο.

(Μονάδες 13)

β) $\hat{A}\hat{B}Z = \hat{\Gamma}\hat{\Delta}E$.

(Μονάδες 12)

