

## 15' ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

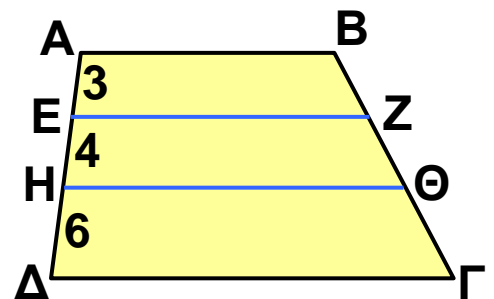
στα

Μαθηματικά

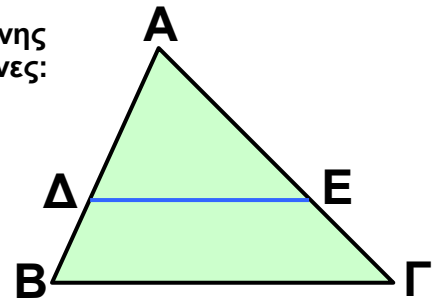
**1** Αν  $AB$ ,  $EZ$ ,  $H\Theta$ ,  $\Delta\Gamma$  είναι παράλληλες, να συμπληρώσετε τις ισότητες:

α)  $\frac{BZ}{\Theta\Gamma} = \underline{\hspace{2cm}}$       β)  $\frac{Z\Theta}{Z\Gamma} = \underline{\hspace{2cm}}$

γ)  $\frac{B\Theta}{B\Gamma} = \underline{\hspace{2cm}}$



**2** Αν  $DE \parallel B\Gamma$ , να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις της επόμενης σελίδας με (Σ), αν είναι σωστές ή με (Λ), αν είναι λανθασμένες:



α)  $\frac{\Delta B}{E\Gamma} = \frac{AB}{A\Gamma}$             β)  $\frac{A\Delta}{\Delta B} = \frac{E\Gamma}{A\Gamma}$      

γ)  $\frac{AB}{A\Delta} = \frac{A\Gamma}{E\Gamma}$             δ)  $\frac{A\Delta}{AB} = \frac{A\Gamma}{A\Gamma}$      

Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!