

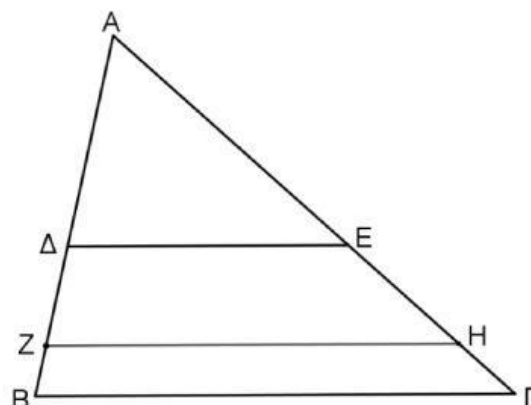
Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ
ΤΕΣΤ

Ονοματεπώνυμο
Ημερομηνία

Τμήμα

A) Αν στο διπλανό σχήμα είναι $BΓ//ΔΕ//ΖΗ$ να συμπληρώσετε τα παρακάτω κενά :

$$\frac{ΑΔ}{ΔΖ} = \frac{\quad}{\quad}, \quad \frac{ΔΖ}{\quad} = \frac{ΑΒ}{\quad}, \quad \frac{ΕΓ}{ΕΗ} = \frac{\quad}{\quad}$$



B) Να αντιστοιχίσετε τις ταυτότητες της στήλης A με τα αναπτύγματα της στήλης B .

Ταυτότητες	Αναπτύγματα
1. $(x + 5)^2$	α. $9x^2 - 12x + 4$
2. $(6 - x)^2$	β. $x^2 + 10x + 25$
3. $(x - 2)^2$	γ. $36 - 12x + x^2$
4. $(3x - 2)^2$	δ. $x^2 - 4x + 4$