

ΚΟΥΙΖ

Να επιλέξετε την απάντηση ώστε οι προτάσεις που θα προκύψουν να είναι μαθηματικά ορθές.

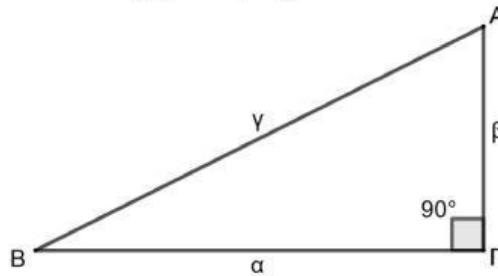
1) Για το τρίγωνο του διπλανού σχήματος ισχύει:

A. $\beta^2 = \alpha^2 + \gamma^2$

B. $\beta^2 = \gamma^2 + \alpha^2$

Γ. $\gamma^2 = \beta^2 + \alpha^2$

Δ. $\alpha^2 = \gamma^2 + \beta^2$



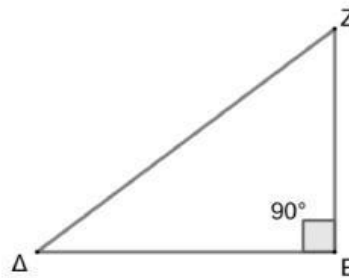
2) Για το τρίγωνο του διπλανού σχήματος ισχύει:

A. $\Delta E^2 = EZ^2 + \Delta Z^2$

B. $EZ^2 = \Delta E^2 + \Delta Z^2$

Γ. $EZ^2 = \Delta E^2 + \Delta Z^2$

Δ. $\Delta Z^2 = EZ^2 + \Delta E^2$



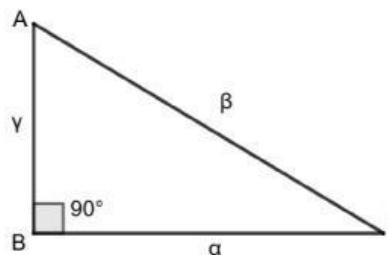
3) Για το τρίγωνο του διπλανού σχήματος ισχύει:

A. $\beta^2 = \alpha^2 - \gamma^2$

B. $\beta^2 = \gamma^2 - \alpha^2$

Γ. $\gamma^2 = \beta^2 - \alpha^2$

Δ. $\alpha^2 = \gamma^2 - \beta^2$



4) Για το τρίγωνο του διπλανού σχήματος ισχύει:

A. $H\Theta^2 = \Theta\Sigma^2 - \Sigma H^2$

B. $\Theta\Sigma^2 = H\Theta^2 - \Sigma H^2$

Γ. $H\Theta^2 = \Sigma H^2 + \Theta\Sigma^2$

Δ. $\Theta\Sigma^2 = \Sigma H^2 - H\Theta^2$

