



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ

ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

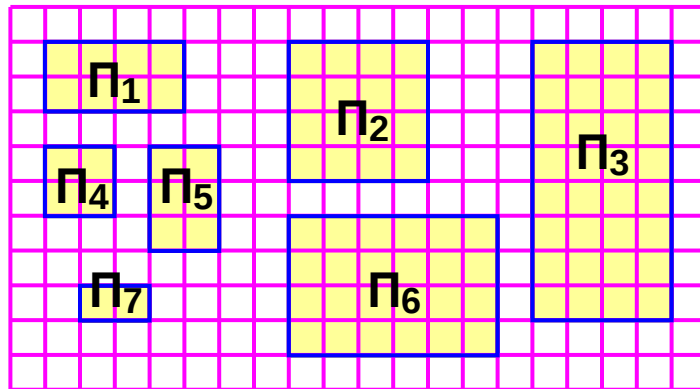
ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

15' ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

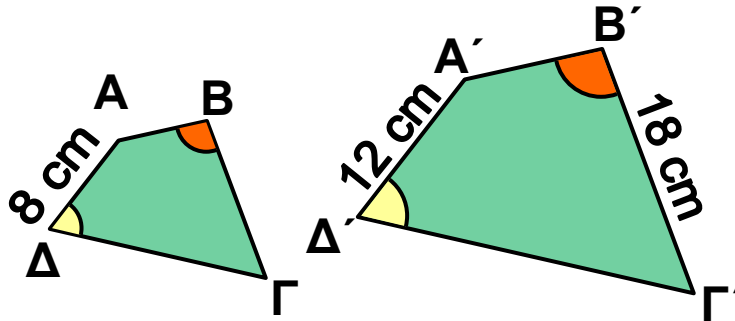
στα

Μαθηματικά

1 Ποια από τα πολύ-
γωνα του διπλανού
σχήματος είναι όμοια;



2 Αν τα τετράπλευρα
ΑΒΓΔ και Α'Β'Γ'Δ'
είναι όμοια, να συ-
μπληρώσετε τις
προτάσεις:



α) Ο λόγος ομοιότητας
του ΑΒΓΔ προς το Α'Β'Γ'Δ' είναι.....

β) Ο λόγος ομοιότητας του Α'Β'Γ'Δ' προς το ΑΒΓΔ είναι

γ) Αν η γωνία Β είναι 110° , τότε και η γωνία είναι 110° .

δ) Ο λόγος $\lambda = \frac{Α'Β' + Β'Γ' + Γ'Δ' + Δ'Α'}{ΑΒ + ΒΓ + ΓΔ + ΔΑ}$ είναι ίσος με

ε) Η πλευρά ΒΓ είναι ίση με.....cm.

Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!