

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ

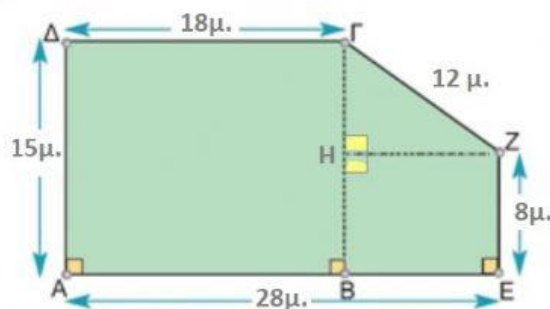
Μελετώ το σχήμα Α Ε Ζ Γ Δ και συμπληρώνω:

1. Στο σχήμα ΑΕΖΓΔ:

το τετράπλευρο ΑΒΓΔ είναι

το τετράπλευρο ΒΕΖΗ είναι

το τρίγωνο ΗΖΓ είναι



Συμπληρώνω επίσης...

2. ... τα μήκη των πλευρών:

BE= μ. BH= μ. ΗΓ= μ. ΓΒ= μ. ΗΖ= μ.



3. ... την περίμετρο των σχημάτων:

Π_{ΑΒΓΔ}= μ.

Π_{ΗΖΕΒ}= μ.

Π_{ΓΗΖ}= μ.

Π_{ΑΕΖΓΔ}= μ.

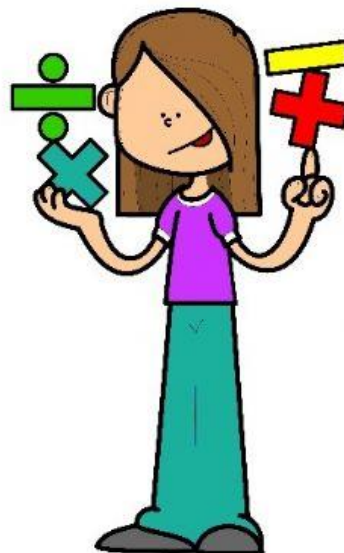
4. ... το Εμβαδό των σχημάτων:

Ε_{ΑΒΓΔ}= τ.μ.

Ε_{ΗΖΕΒ}= τ.μ.

Ε_{ΓΗΖ}= τ.μ.

Ε_{ΑΕΖΓΔ}= τ.μ.



e- daskala mou