

Monday, 13 January 2020

4th Grade Greek Math Homework

Dear Parents and Students,

Please adhere to the following schedule when completing homework

Monday 01/13 Complete Page 2.

Tuesday 01/14 Complete Page 3.

Wednesday 01/15 Complete Page 4.

Thursday 01/16 Complete Page 5.

Friday 01/17 Complete Page 6.

Sincerely

Evangelia Sali

evangelia.sali@archimedean.org

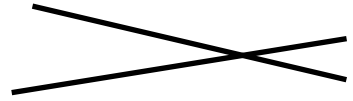


Μαθαίνω τις παράλληλες και τις τεμνόμενες ευθείες

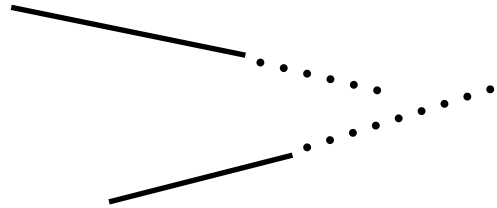
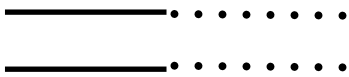
Παράλληλες ευθείες



Τεμνόμενες ευθείες



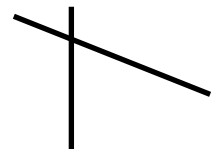
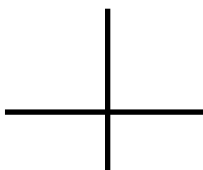
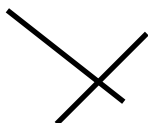
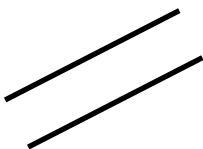
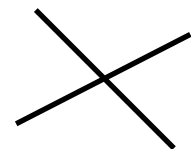
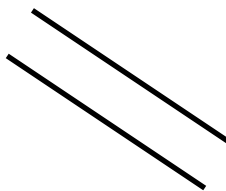
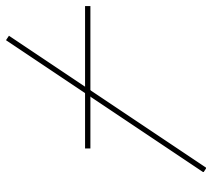
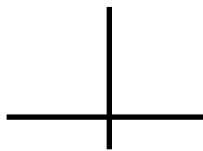
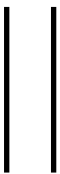
1. Τράβηξε τις γραμμές και γράψε αν είναι τεμνόμενες ή παράλληλες ευθείες.



Είναι

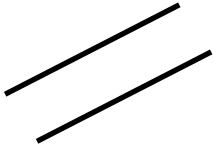
Είναι

2. Κύκλωσε τα ζεύγη των παράλληλων ευθειών.

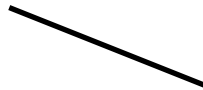
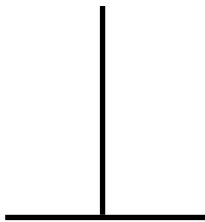


Σχεδιάζω παράλληλες και κάθετες ευθείες

3. Να σχεδιάσεις παράλληλες ευθείες στις παρακάτω.



4. Να σχεδιάσεις κάθετες ευθείες στις παρακάτω.



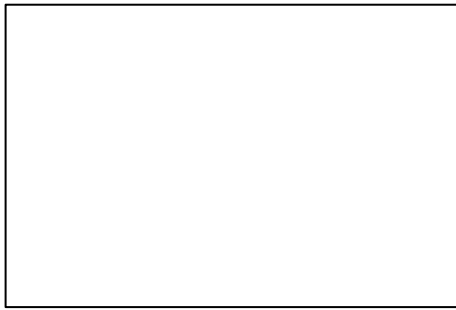
Υπολογίζω περιμέτρους και εμβαδά

1. Υπολογίζω την περίμετρο και το εμβαδόν των παρακάτω σχημάτων:

Ορθογώνιο Παραλληλόγραμμο

α.

6 εκ



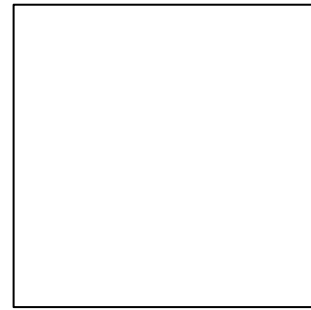
8 εκ.

$$\text{Περίμετρος} = 8 + 6 + 8 + 6 = 28 \text{ εκ}$$

$$\begin{aligned} \text{Εμβαδόν} &= \text{Βάση} \times \text{Ύψος} = \\ &= 8 \times 6 = 48 \text{ τ.εκ.} \end{aligned}$$

Τετράγωνο

β.

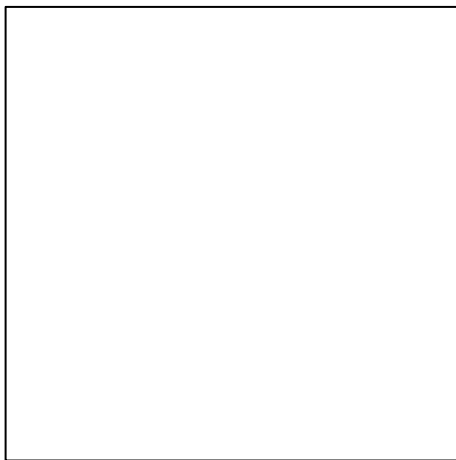


5 εκ.

$$\text{Περίμετρος} = 5 + 5 + 5 + 5 = 20 \text{ εκ}$$

$$\begin{aligned} \text{Εμβαδόν} &= \text{πλευρά} \times \text{πλευρά} = \\ &= 5 \times 5 = 25 \text{ τ.εκ.} \end{aligned}$$

6 μ.



6 μ

Περίμετρος :

Εμβαδόν :

7 μ.

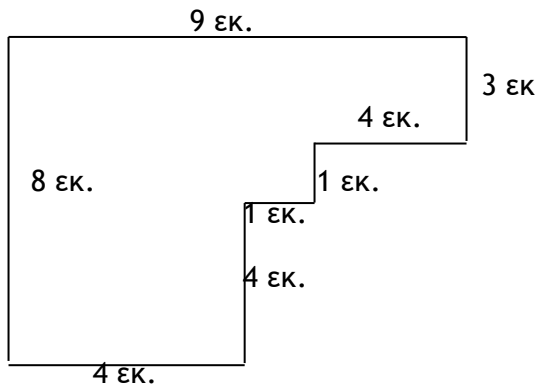
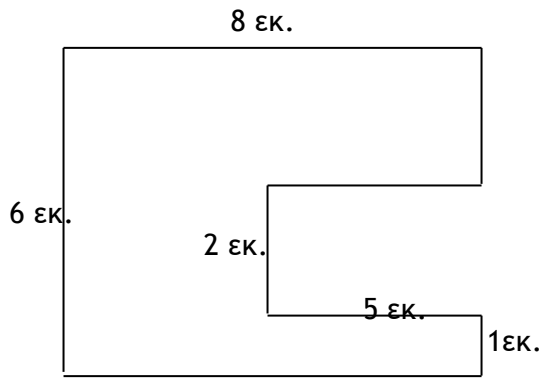


3 μ.

Περίμετρος :

Εμβαδόν :

2. Υπολογίζω την περίμετρο και το εμβαδόν των παρακάτω σχημάτων.



3. Να σχεδιάσεις: α) ένα τετράγωνο με πλευρά 5 εκατοστά

β) ένα ορθογώνιο παραλληλόγραμμο με μήκος 6 εκ. και πλάτος 4 εκ.

γ) Να βρεις την περίμετρο και το εμβαδόν στα σχήματα που έκανες.

(α)

(β)

Περίμετρος :
Εμβαδόν :

Περίμετρος :
Εμβαδόν :