

Δευτέρα 18 Μαρτίου 2024 Όνομα _____ Τμήμα: _____

Ελληνικά Μαθηματικά-Greek Math**Γεωμετρία**

Dear scholars, this week we are:

- learning the **perimeter** and **area formula** of rectangles and squares.

Dear students,
Please follow this schedule:

Δευτέρα	3/18	σελίδα 1
Τρίτη	3/19	σελίδα 2
Τετάρτη	3/20	σελίδα 3
Πέμπτη	3/21	Exit Ticket

Επιστροφή**Due date****Σάββατο 3/23 (till
5.00 p.m.)**

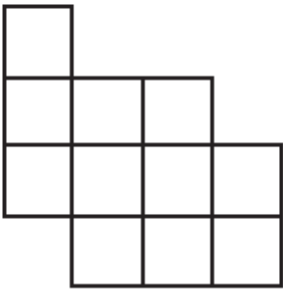


Περίμετρος είναι το μέρος γύρω γύρω από το σχήμα.

Εμβαδό είναι το μέσα μέρος από το σχήμα, η επιφάνεια.

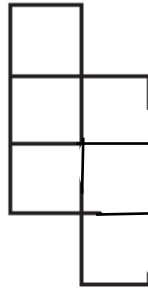
1. Να βρεις την περίμετρο και το εμβαδό των παρακάτω σχημάτων:

$$\text{---} = 1 \text{ cm} \quad \square = 1 \text{ sq.cm}$$



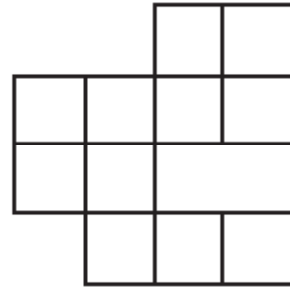
Περίμετρος: _____ cm

Εμβαδό: _____ sq.cm



Περίμετρος: _____ cm

Εμβαδό: _____ sq.cm

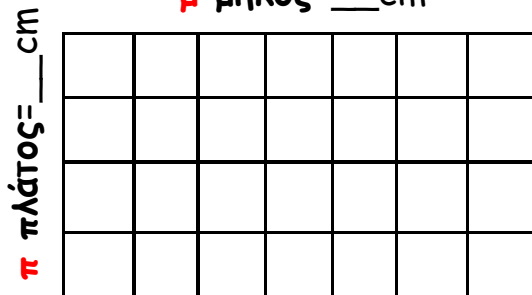


Περίμετρος: _____ cm

Εμβαδό: _____ sq.cm

2. Βρίσκω την περίμετρο και το εμβαδό του **ορθογωνίου παραλληλογράμμου**:

μ μήκος = _____ cm

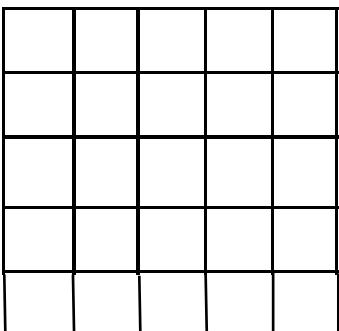


$$\text{Περίμετρος} = 2 \times \mu + 2 \times \pi = 2 \times \text{---} + 2 \times \text{---} = \text{---} \text{ cm}$$

$$\text{Εμβαδό} = \mu \times \pi = \text{---} \times \text{---} = \text{---} \text{ sq.cm}$$

3. Βρίσκω την περίμετρο και το εμβαδό του **τετραγώνου**:

a = _____ cm

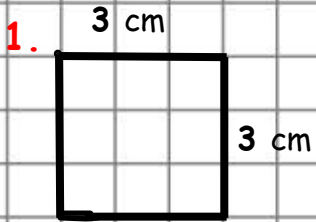


a = _____ cm

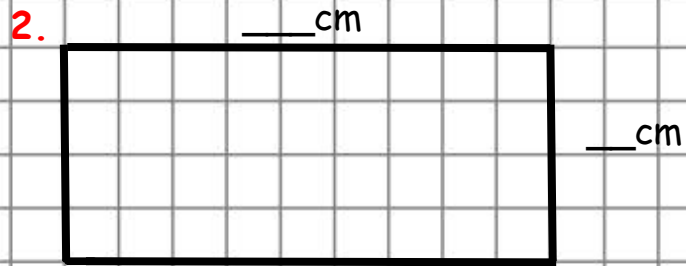
$$\text{Περίμετρος} = 4 \times a = \text{---} \times \text{---} = \text{---} \text{ cm}$$

$$\text{Εμβαδό} = a \times a = \text{---} \times \text{---} = \text{---} \text{ sq.cm}$$

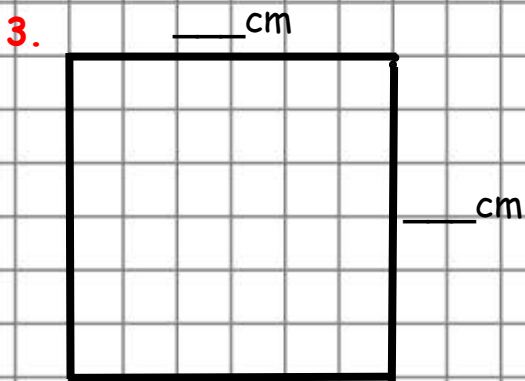
4. Βρίσκω την περίμετρο και το εμβαδό:



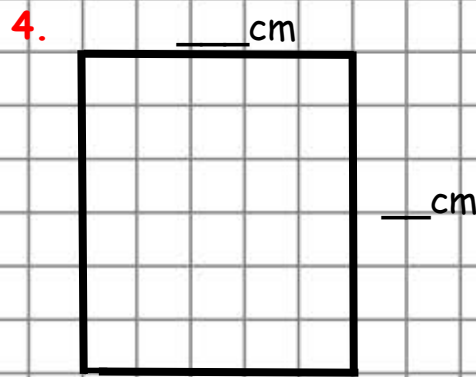
Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



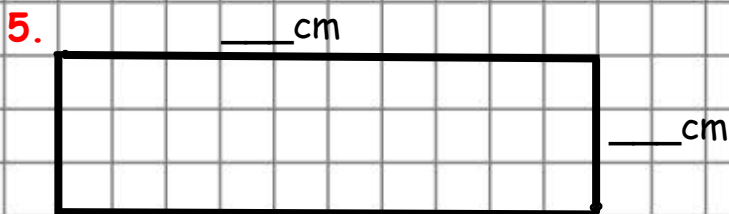
Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



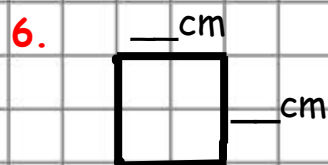
Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



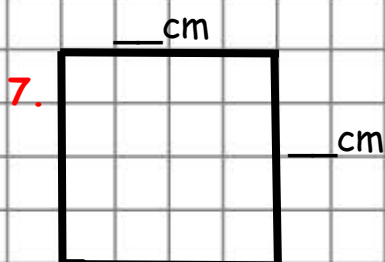
Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



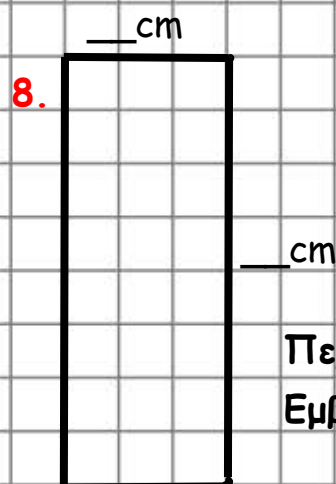
Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm



Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm

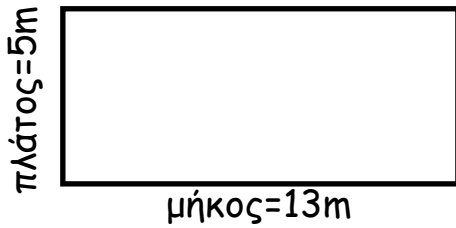


Περίμετρος= _____ cm
Εμβαδό= _____ sq.cm

5. Βρίσκω την περίμετρο και το εμβαδό:

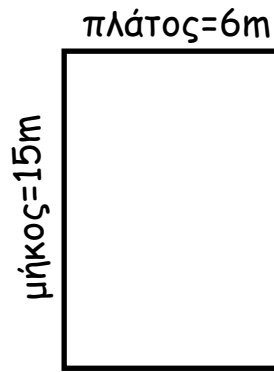
σελίδα 3

1.



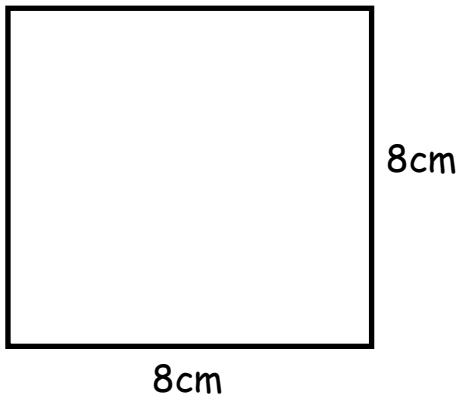
Περίμετρος=_____m
Εμβαδό=_____sq.m

2.



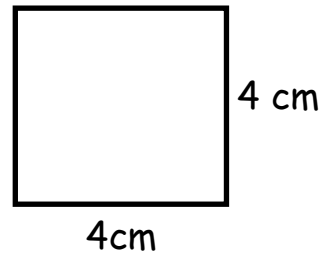
Περίμετρος=_____m
Εμβαδό=_____sq.m

3.



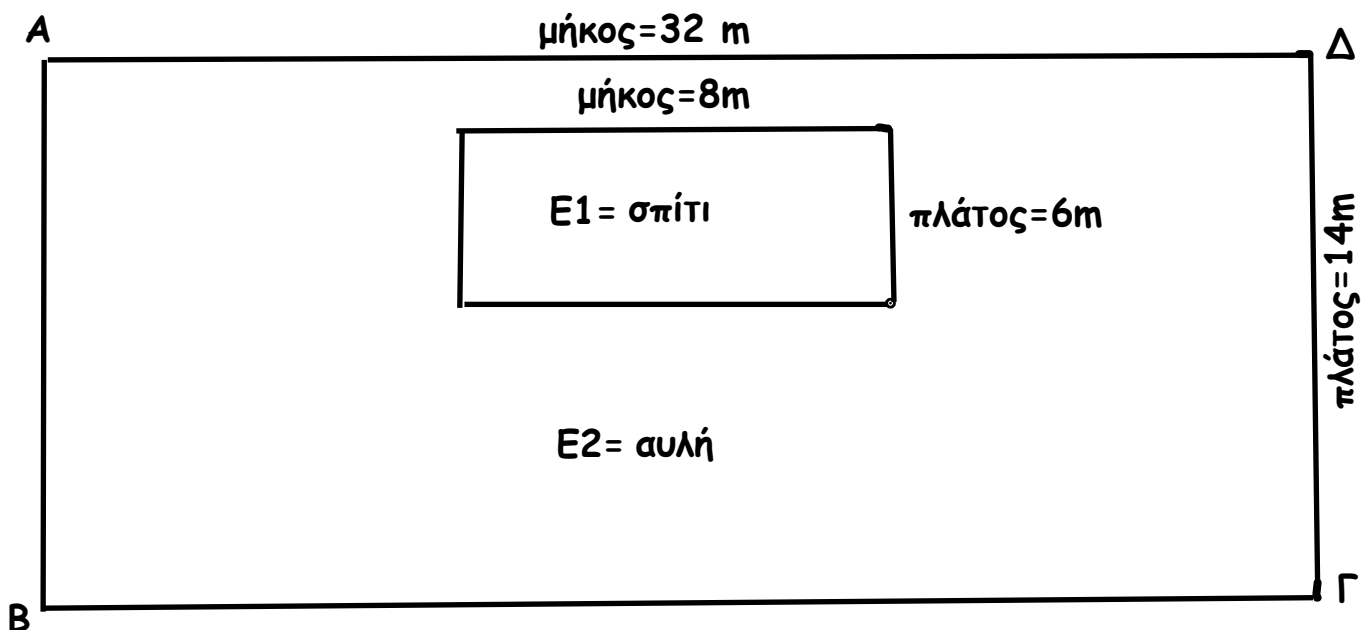
Περίμετρος=_____cm
Εμβαδό=_____sq.cm

4.



Περίμετρος=_____cm
Εμβαδό=_____sq.cm

6. Βρίσκω τα εμβαδά:



$E(AB\Gamma\Delta) = \text{μήκος} \times \text{πλάτος} = ______ \times ______ = ______ \text{ sq.m}$

$E1(\text{σπίτι}) = \text{μήκος} \times \text{πλάτος} = ______ \times ______ = ______ \text{ sq.m}$

$E2(\text{αυλή}) = E(AB\Gamma\Delta) - E1 = ______ - ______ = ______ \text{ sq.m}$