



## Γεωμετρία του επιπέδου και εμβαδά

### Τρίλιζα με εμβαδά

Να επιλέξετε τρεις εργασίες, μία από κάθε στήλη.

Να υπολογίσετε το εμβαδόν ενός τετραγώνου πλευράς 5 cm.	Να υπολογίσετε το εμβαδόν ενός τραπεζίου με βάσεις 4 cm και 8 cm και ύψος 2 cm.	Να σχεδιάσετε ένα ορθογώνιο με εμβαδόν $30 \text{ cm}^2$ .
Να υπολογίσετε το εμβαδόν ενός ορθογωνίου με πλευρές 5 cm και 3 cm.	Να υπολογίσετε το εμβαδόν ενός τριγώνου με βάση 10 cm και ύψος 3 cm.	Να υπολογίσετε το εμβαδόν ρόμβου με μήκη διαγωνίων 7 cm και 5 cm.
Να υπολογίσετε το εμβαδόν παραλληλογράμμου με βάση 10 cm και ύψος 3 cm.	Να υπολογίσετε το εμβαδόν ορθογωνίου με βάση 10 cm και περίμετρο 30 cm.	Να σχεδιάσετε ένα τρίγωνο με εμβαδόν $15 \text{ cm}^2$ .

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ:** Τρίλιζα με εμβαδά

### **ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ / ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:**

Δημήτρης Διαμαντίδης

Ελισσάβετ Καλογερία

Ειρήνη Πεрусινάκη

Γιάννης Σταμπόλας

Κώστας Στουραΐτης

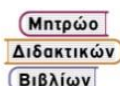
Βαγγέλης Φακούδης

Γιώργος Ψυχάρης

**ΕΚΔΟΣΗ:** 1.0

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 28-12-2024

Το παρόν αναπτύχθηκε στο πλαίσιο της Πράξης «Συγγραφή, Αξιολόγηση και Ένταξη διδακτικών βιβλίων στο Μη-τρόπο Διδακτικών Βιβλίων και στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Διδακτικών Βιβλίων» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 6010165, του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» που υλοποιείται από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων  
και Αθλητισμού



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή