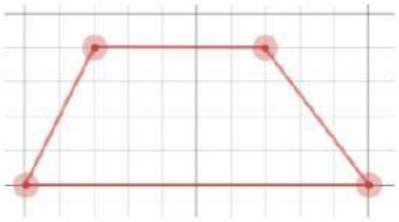
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ενότητα: Εμβαδό τραπεζίου

ΤΑΞΗ: ΣΤ΄ 2ο διαδραστικό φύλλο εργασίας

Δίνω την απάντηση κάθε προβλήματος (τις πράξεις μπορώ να τις κάνω σε ένα πρόχειρο). Στο κάθε πλαίσιο πρέπει να συμπληρώσω μόνο το σωστό αριθμητικό αποτέλεσμα.



1. Να βρεθεί το εμβαδό ενός τραπεζίου, το οποίο έχει μεγάλη βάση 10 εκ., μικρή βάση 5 εκ. και ύψος 4εκ.

Απάντηση

Το εμβαδό του τραπεζίου είναι: τ.εκ.

2. Ένα χωράφι σχήματος τραπεζίου έχει μεγάλη βάση 250 μ. και μικρή βάση 125 μ. Η απόσταση των δυο βάσεων είναι 100 μ. Να βρεθεί α) η επιφάνεια που καλύπτει (σε τ.μ. και στρ.) και β) αν πουληθεί με 2.200 € το στρέμμα, πόσα χρήματα θα εισπράξει ο ιδιοκτήτης του;

Απάντηση

Η επιφάνεια του χωραφιού είναι: τ.μ. ή στρέμματα.

Ο ιδιοκτήτης, αν το πουλήσει, θα εισπράξει €

3. Μέσα σ' ένα οικόπεδο σχήματος τραπεζίου με μεγάλη βάση 40 μ., μικρή βάση 30 μ. και ύψος 10 μ. καλλιεργήθηκε μια τετραγωνική έκταση με μήκος πλευράς 10 μ. με μαρούλια και η υπόλοιπη με λάχανα. Πόση έκταση έχει όλο το οικόπεδο, και πόση έκταση καλλιεργήθηκε με καθένα από τα δύο είδη λαχανικών ;

Απάντηση

Όλη η έκταση του οικοπέδου είναι: τ.μ

Με μαρούλια καλλιεργήθηκαν τα: τ.μ.

Με λάχανα καλλιεργήθηκαν τα: τ.μ



Αν είστε σίγουροι για τις απαντήσεις σας, πατήστε το **Finish!!** στο τέλος της σελίδας.

Στη συνέχεια πατήστε στο εικονίδιο  και δείτε το βαθμό σας και τις διορθωμένες απαντήσεις.

Στο τέλος, ανεβάστε το βαθμό σας στην αντίστοιχη εργασία στο μάθημα της ηλεκτρονικής τάξης.