

Δυναμικό τρίγωνο - Γεωμετρία

Αναρτήθηκε από τον/την Βασιλειάδη Γεώργιο

Σάββατο, 25 Μάιος 2013 13:54 - Τελευταία Ενημέρωση Κυριακή, 26 Μάιος 2013 18:13

Επεξήγηση εμβαδού

Μετακινήστε τον δρομέα α.
Τι σχήμα εμφανίζεται;
Τι σχέση έχουν τα εμβαδά;

Μετακινήστε τους δρομείς, Βάση και ύψος για να αλλάξουν οι διαστάσεις του τριγώνου.
Ο δρομέας λ ρυθμίζει το πόσο πλάγιο είναι.

Τι συμπεραίνουμε για τη σχέση μεταξύ της επιφάνειας του παραλληλογράμμου (ΑΒΔΓ) και του τριγώνου (ΑΒΓ);

Μπορείτε να διατυπώσετε κάποιο τύπο;

Βάση = 7
ύψος = 5
 $\lambda = -2$
 $\alpha = 0^\circ$

Γ
M A B
ύψος=5 εκ.
 $\delta = 90^\circ$
Βάση=7 εκ.

Κλικ πάνω στην εικόνα

(απαιτείται [Java Runtime Environment](#) από [εδώ](#))