

Ένας αγρότης πούλησε ένα χωράφι σχήματος ορθογωνίου προς 1200€ το στρέμμα και εισέπραξε 42000€.

Αν το πλάτος του χωραφίου είναι 125 μ., να βρεις το μήκος του.

(μονάδες 10)

$42000:1200=35$ στρέμματα $=35 \cdot 10000=35000$ τ.μ. Το μήκος του χωραφίου θα είναι $35000:125=280$ μ.