

<https://www.facebook.com/MATHS-is-ALL-Around-3rd-Lyceum-of-Veroia-112822753430011>



Ο χρήστης **MATHS is ALL Around - 3rd Lyceum of Veroia** ενημέρωσε τη φωτογραφία εξωφύλλου.  
11 Νοεμβρίου 2019 · 🌐

...



3rd Lyceum of Veroia



Erasmus+



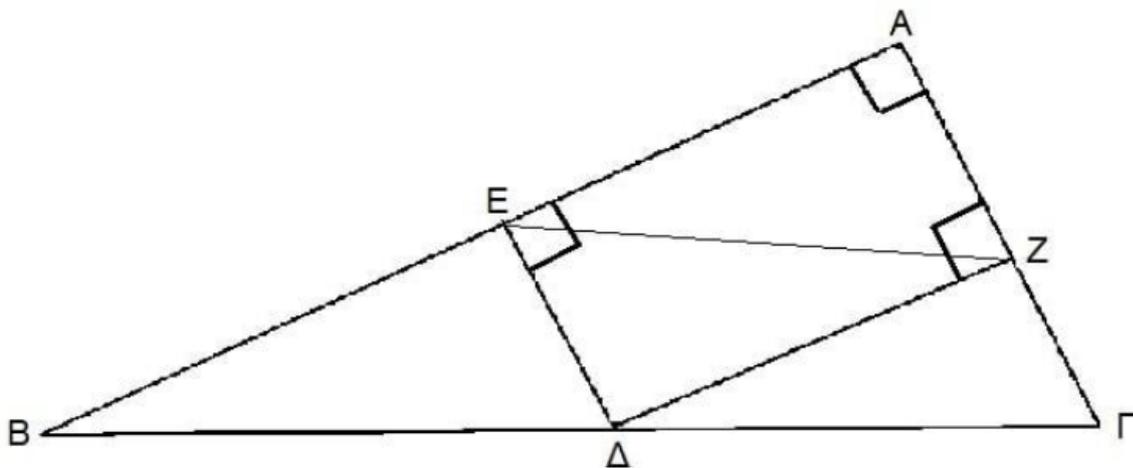
**MATHS is ALL Around - 3rd Lyceum of Veroia**

28 Νοεμβρίου 2020 · 🌐

...

Το παρακάτω ερώτημα αναδεικνύει την ομορφιά της Ευκλείδειας Γεωμετρίας αφού μπορεί να δώσει εξαιρετικά κομψές λύσεις.

Έστω ορθογώνιο τρίγωνο  $AB\Gamma$  ( $A$  ορθή). Από τυχαίο σημείο  $\Delta$  της υποτεινούσας φέρνω παράλληλες προς τις κάθετες πλευρές  $AB$  και  $A\Gamma$  που τέμνουν τις  $AB$  και  $A\Gamma$  στα σημεία  $E$  και  $Z$  αντίστοιχα. Ποια θέση πρέπει να πάρει το σημείο  $\Delta$  της  $B\Gamma$  ώστε το μήκος του ευθυγράμμου τμήματος  $EZ$  να είναι το μικρότερο δυνατό;



83

Απήχηση

1

Αλληλεπίδραση

-

Δείκτης διανομής

Πρώθηση δημοσίευσης

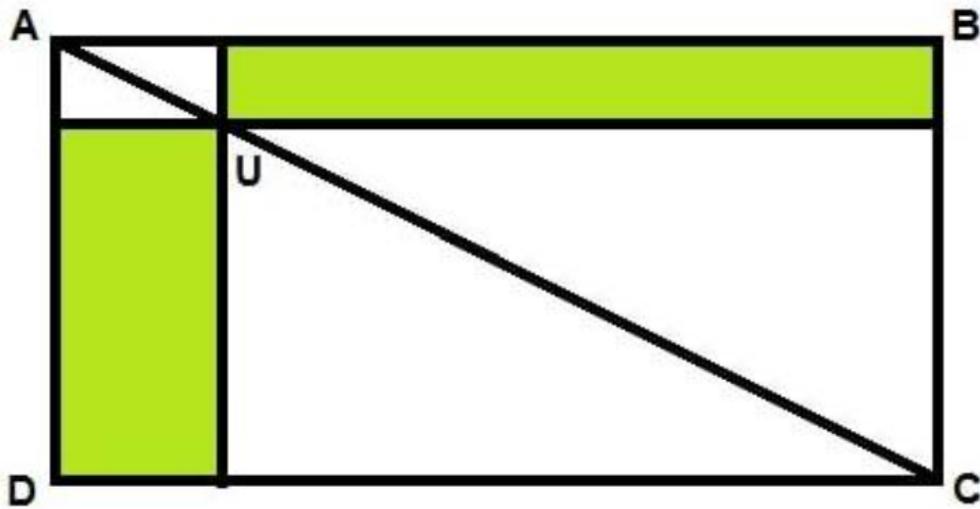


MATHS is ALL Around - 3rd Lyceum of Veroia

18 Νοεμβρίου 2020 · 🌐

...

Μπορείτε να αποδείξετε με εύκολο τρόπο ότι τα πράσινα ορθογώνια έχουν ίσα εμβαδά;



93  
Απήχηση

6  
Αλληλεπιδράσεις

-  
Δείκτης διανομής

Πρώτηση δημοσίευσης

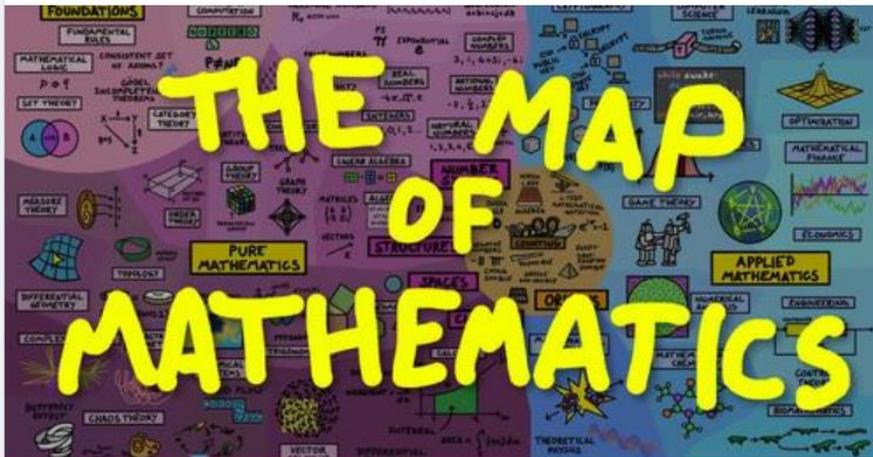


MATHS is ALL Around - 3rd Lyceum of Veroia

19 Φεβρουαρίου 2020 · 🌐

...

<https://www.youtube.com/watch?v=OmJ-4B-mS-Y&feature=share...>



YOUTUBE.COM

The Map of Mathematics

The entire field of mathematics summarised in a single map! This shows how pure mathematic...

18  
Απήχηση

3  
Αλληλεπιδράσεις

Πρώτηση δημοσίευσης