

Ο Χάμιλτον στην Ευρώπη

Θέμα/Μαθησιακοί στόχοι του εκθέματος:

Δεξιότητες στρατηγικής, τοπολογία, δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων, κ.λπ.

Κατάλογος Απαιτούμενων Υλικών:

Για τον πίνακα:

- Ένας εκτυπωτής για να εκτυπώσετε έναν χάρτη της Ευρώπης ή της επικράτειας την οποία θα αποφασίσετε να μελετήσετε
- Μια ορθογώνια βάση (DINA3) από ξύλο ή φελλό

Για τη δραστηριότητα:



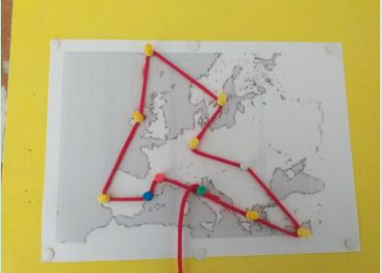
- 10 καρφίτσες
- Ένα σχοινί

Βήμα προς βήμα κατασκευή και Συναρμολόγηση

Η διαμόρφωση της ενότητας με υλικό διαφορετικό από αυτό που προτείνεται για την έκθεση μειώνει σημαντικά τον επικοινωνιακό, και επομένως συναισθηματικό, αντίκτυπο της δραστηριότητας.

Αυτό θα μπορούσε να αντισταθμιστεί με την διαμόρφωση διαφόρων προβλημάτων, τα οποία να είναι προσαρμοσμένα στις τοπικές συνθήκες και σε μια μελέτη ως προς τη βιωσιμότητας του σκυροδέματος.

Εκτιμώμενος Χρόνος: 1 ώρα

<p>Βήμα 1° Εκτυπώστε τον χάρτη.</p>	<p>Οδηγίες: Χρησιμοποιήστε χαρτί ή λεπτό χαρτόνι. Συστήνεται επίσης η πλαστικοποίηση του εκτυπωμένου χάρτη.</p>	
<p>Βήμα 2° Σταθεροποιήστε τον χάρτη στη βάση.</p>	<p>Για το σκοπό αυτό, χρησιμοποιήστε κόλλα ή καρφίτσες.</p>	
<p>Βήμα 3° Επιλέξτε ένα σημείο εκκίνησης και τη διαδρομή που θέλετε να ακολουθήσετε.</p>	<p>Χρησιμοποιήστε καρφίτσες και σχοινί.</p>	
<p>Βήμα 4° Δοκιμάστε να ακολουθήσετε εναλλακτικές διαδρομές.</p>	<p>Συγκρίνετε το μήκος του σχοινοῦ στις διάφορες διαδρομές που ακολουθείτε.</p>	

Παρατηρήσεις

Η παρούσα έκδοση της ενότητας προορίζεται για περιορισμένη χρήση μιας μόνο εφαρμογής.