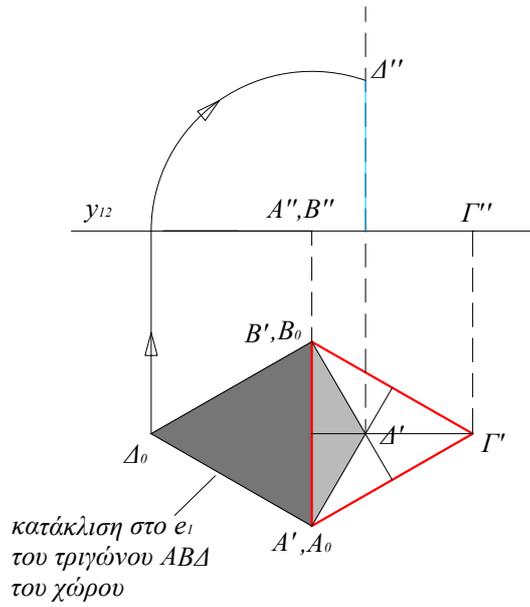


ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΝΟΝΙΚΟΥ ΤΕΤΡΑΕΔΡΟΥ ΜΕ  
 MONGE  
 ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΒΑΣΗ ΙΣΟΠΛΕΥΡΟ ΑΒΓ ΣΤΟ  $e_1$

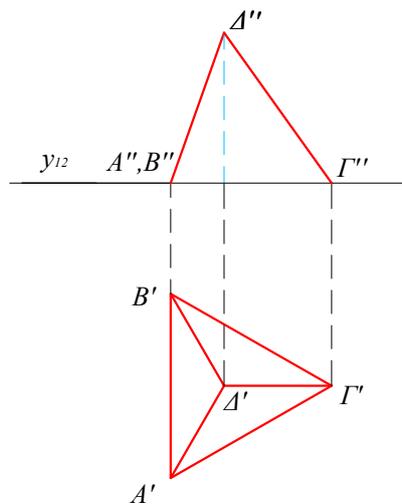
ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΤΡΟΠΟΣ

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ**

ΘΕΩΡΟΥΜΕ ΟΤΙ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΤΗΣ ΕΔΡΑΣ ΑΒΔ  
 ΚΑΤΑΚΛΙΝΕΤΑΙ ΣΤΟ  $e_1$ .  
 ΣΧΕΔΙΑΖΟΥΜΕ ΤΟ ΙΣΟΠΛΕΥΡΟ ΤΡΙΓΩΝΟ  $A_0B_0\Delta_0$ .  
 ΑΝΑΚΛΙΝΟΥΜΕ ΤΟ  $\Delta_0$  ΚΑΙ ΒΡΙΣΚΟΥΜΕ ΤΟ  $\Delta''$   
 ΣΤΗΝ ΕΝΩΤΙΚΗ ΤΟΥ  $\Delta$ .



ΤΕΛΙΚΟ ΣΧΗΜΑ MONGE



ΣΧΗΜΑ 3