

Διευκρινισμός Διαζευξη 7

1) Προσοχή: η Διαζευξη 7 είναι πρώτη Διαζευξη 2, και ξεκινάει από σ. 49 (η σειρά των βερσιών στο PDF-κι αυτό)

2) Στην Διαζευξη 6, στο πρώτο σχήμα, σ. 36, υπάρχει μία αναρρίκεια. ~~Η~~ v^ε δεν έχει αναγκαστικά συνημμένη δορεία στο V .
Η ∞ ιδιότητα της επαγνύνεται αλλιώς:

$$\sigma^\varepsilon(x) = \int_V \eta_\varepsilon(x-y) v_\varepsilon(y) dy$$

$$\frac{\partial \eta_\varepsilon}{\partial x_i} \text{ υπάρχει, } \int_V \left| \frac{\partial \eta_\varepsilon}{\partial x_i} \right| |u_\varepsilon(y)| dy < +\infty \quad \text{κ.β.π.}$$

#