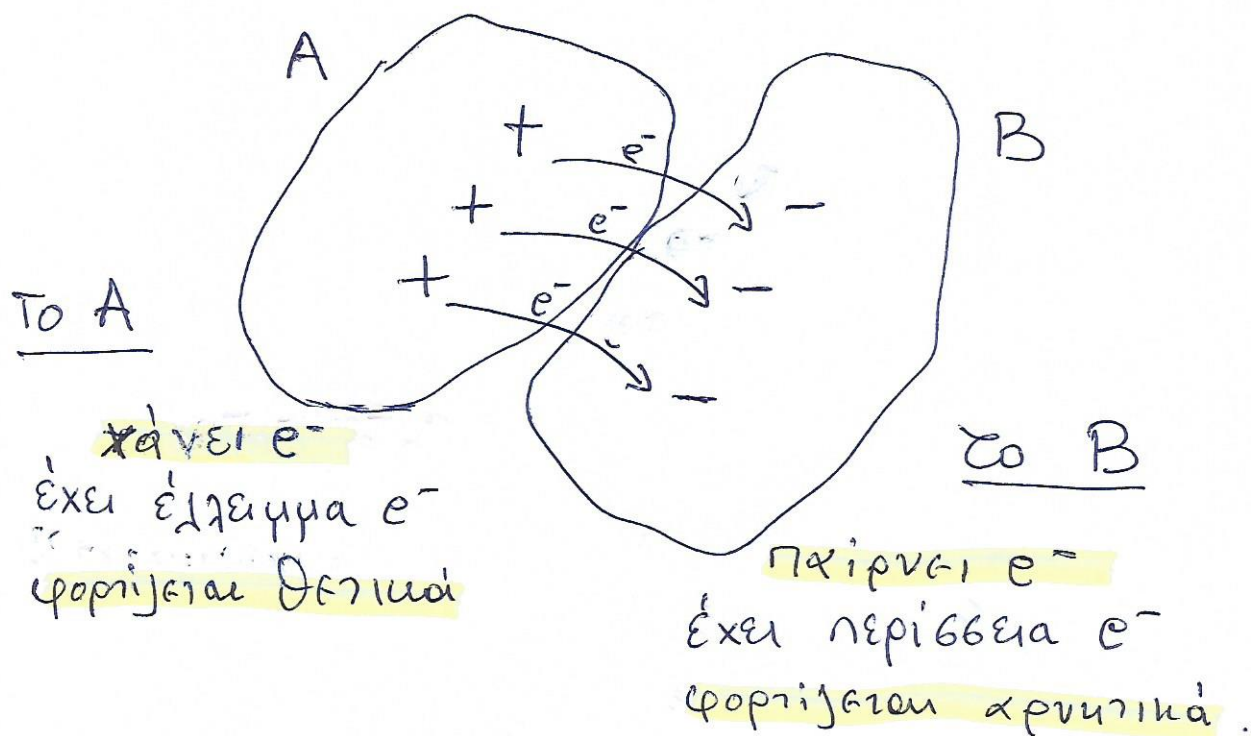


Πως φορτίζονται τα υλικά (π.π.β.)

Όταν τριβονται δύο σώματα φεύγουν ελεύθερα e^- από το ένα και πάνε στο άλλο.



Όσα e^- έφυγαν από το σώμα Α τόσα e^- πήγαν στο σώμα Β.

Εάν ότι έφυγαν N ηλεκτρόνια από το σώμα Α (το N είναι αμέριστος αριθμός) τότε πήγαν N ηλεκτρόνια στο σώμα Β.

Το φορτίο στο σώμα Α οφείλεται στο ότι έχει N παραπάνω πρωτόνια $Q_A = N \cdot q_p$

Το φορτίο στο σώμα Β οφείλεται στο ότι έχει N παραπάνω ηλεκτρόνια $Q_B = N \cdot q_e$