

ΠΑΡΟΡΑΜΑ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ Π. Κουνάβης)

Λόγω του εξαιρετικά μικρού χρονικού διαστήματος που γράφηκε και τυπώθηκε το παρόν βιβλίο, υπάρχουν κάποια τυπογραφικά λάθη.

Μέχρι στιγμής έχουν εντοπιστεί τα κάτωθι τυπογραφικά λάθη. Η λίστα θα ανανεώνεται.

Κεφάλαιο 14

-Σελίδα 328, στην Εξ.(14.20)

αντί για $\kappa = \frac{E}{E_{free}} = \frac{E_{free} - E_{bound}}{E_{free}}$ το σωστό είναι $\kappa = \frac{E_{free}}{E} = \frac{E_{free}}{E_{free} - E_{bound}}$

-Σελίδα 328, στην Εξ.(14.23)

αντί για $\kappa = \frac{E'}{E_{free}'} = \frac{E_{free}}{E_{free}'}$ το σωστό είναι $E' = \frac{E_{free}'}{\kappa} = E_{free}$

Κεφάλαιο 17

-Σελίδα 410, η μαγνητική Δύναμη και το ρεύμα στον ορισμό του 1Α είναι αντίθετα στο σχήμα

-Σελίδα 426, το φορτίο στις πλάκες του κατακόρυφου πυκνωτή είναι αντίθετα, δηλαδή αντί για θετικό (+) αριστερά και αρνητικό (-) δεξιά είναι θετικό (-) αριστερά και αρνητικό (+) δεξιά.

Κεφάλαιο 23

-Σελίδα 574, στην Εξ.(23.17)

αντί για $\frac{B}{E} = c$ το σωστό είναι $\frac{E}{B} = c$

-Σελίδα 574, στην Εξ.(23.20)

αντί για $= 2.9979$ το σωστό είναι $= 2.9979 \times 10^8 \text{ m/s}$