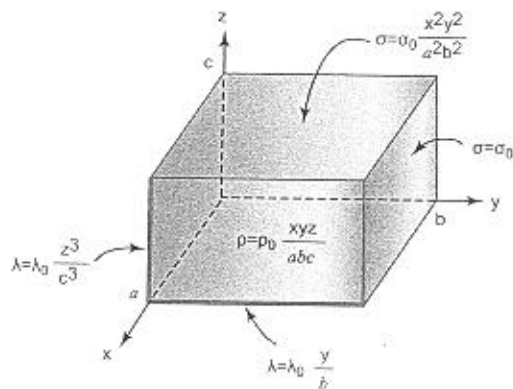
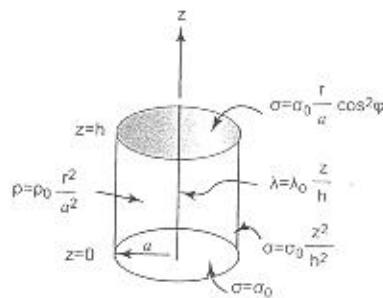


ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

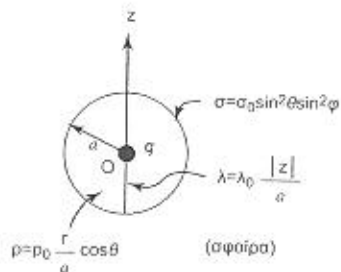
1.1 Να βρεθεί το συνολικό ηλεκτρικό φορτίο των ακόλουθων κατανομών:



(α)

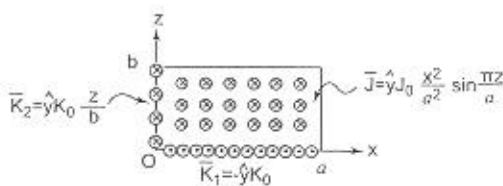


(β)

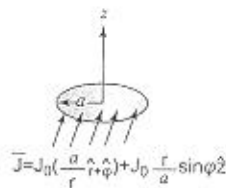


(γ)

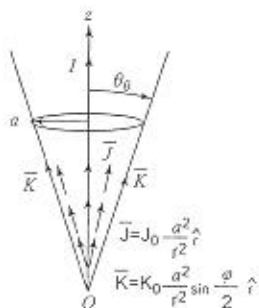
1.4 Να βρεθεί η συνολική ένταση του ρεύματος η οποία διαπερνά καθεμία από τις επιφάνειες και το περίγραμμά τους στα παρακάτω σχήματα.



(α)



(β)



(γ)