

Electromagnetismo II – Grupo D

Primer problema evaluable – curso 2014/15

La fecha límite para la entrega de este entregable es el 11 de marzo de 2015

Un bloque conductor, de dimensiones a , b y una longitud muy grande en la dirección del eje z , tiene una ranura rectangular cubierta por una placa que está aislada del bloque. Sobre las paredes se establecen las condiciones de contorno que se muestran en el corte transversal de la ranura. Hallar la distribución de potencial en el interior de la misma.

