Tablero / Mis cursos / FISICA 2 Sección C / Actividades de Zona / Actividad 5 (6/06). Comenzado en Tuesday, 7 de June de 2022, 15:55 Estado Terminados Finalizado en Tuesday, 7 de June de 2022, 16:09 Tiempo 14 mins 3 segundos empleado Puntos 3.00/3.00 Calificación 100.00 de un total de 100.00 Pregunta 1 Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Una línea de carga de -7.00 nC/m está distribuida a lo largo del eje "x" desde la posición x=-7.00 mm hasta la posición x=-3.00 mm. ¿Cuál es el campo eléctrico en el origen de coordenadas ((0,0) ? agregar magnitud y dirección (+,-)

Respuesta: -12000

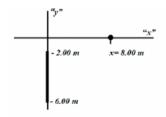
La respuesta correcta es: -12000

Pregunta **2**Correcta

Puntúa 1.00 sobre 1.00

Una carga de 24.0 nC está distribuida uniformemente sobre el eje "y", desde la posición y=-2.00m hasta y=-6.00m

a) Determinar la magnitud de la componente en "y" del campo eléctrico resultante (en N/C) en el punto x= + 8.00m



Respuesta: 1.1484

La respuesta correcta es: 1.15

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1.00 sobre 1.00

Una distribución de carga uniforme de +4.0 nC/m se coloca sobre el eje "x" desde x = −2.0m, a, x = +3.0 m. ¿Cuál es la magnitud y dirección del campo eléctrico en el punto

x = −4.0 m en el eje "x"?

(agregar respuesta numero y signo, ejemplo = -25)

Respuesta:

-12.8571

✓

La respuesta correcta es: -13

◆ Actividad 4 (04/06)

Ir a...

Actividad 6 (7/06) ▶