

Examen

1. A. La esfera 2 pasaron electrones hacia la esfera 1.
Porque lo que sucedio entre las esferas es que desde la esfera numero 2 pasaron electrones hacia la esfera 1.
2. A. la carga 1 sera repelida por la carga 2 en la direccion arriba a la derecha y sera atraida hacia la carga 3 en la direccion abajo a la derecha, por esto concluimos que el esquema correcto es el de la figura.
3. - o -
4. D. Duplicar la magnitud de una de las cargas, eso es porque la fuerza es proporcional al producto de las cargas.
5. La razon principal por la que los pajaros no se electrocutan cuando se posan sobre el tendido electrico se debe a que las dos patas ofrecen el mismo potencial, lo que hace que la electricidad no gane nada fluyendo a traves de ellas.