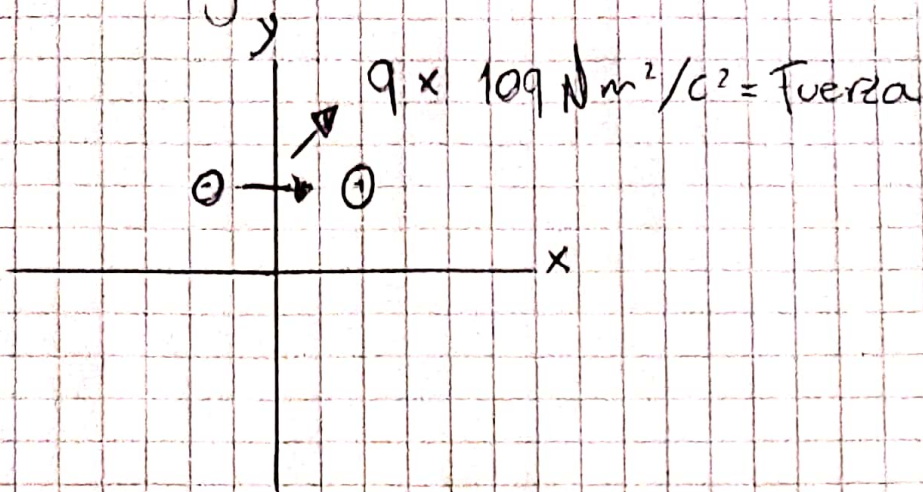


## Procedimiento Cualificación

- 1 Cuando la carga es Positiva y tiene contacto con una carga neutra cede sus electrones primero y pasa a tener menos electrones y iguala sus cargas positivas.
- 2 Ese resultado se da ya que la carga 1 se repelida por la carga 2 en la dirección arriba a la derecha. y será atraída hacia la carga 3 en la dirección abajo a la derecha
- 3



4

La fuerza es proporcional al producto de las cargas entonces se multiplicaría por 4 la fuerza.

Como la fuerza es inversamente proporcional al cuadrado de distancia y se reduce la distancia a la mitad la fuerza se multiplicará por 4.

5 Los pajaros no se electrocutan cuando están sobre el tendido eléctrico y esto se debe ya que sus patas ofrecen el mismo potencial.