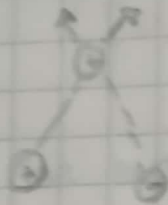


Examen física 4° p

1. Los electrones de la esfera 2 pasan a la esfera 1
la esfera dos queda con una diferencia de electrones
y por eso queda positivo R1 +

2. La dirección es así por la fuerza que ejerce
la esfera 2 y 3 sobre la esfera 1 R1 -



3. R1 6.9×10^9 N en la dirección negativa del eje x es la fuerza de la carga positiva Q_1 hacia la carga negativa

Q_2

4) R/D: duplicar la magnitud de una de las dos

cargas

5) R/D