

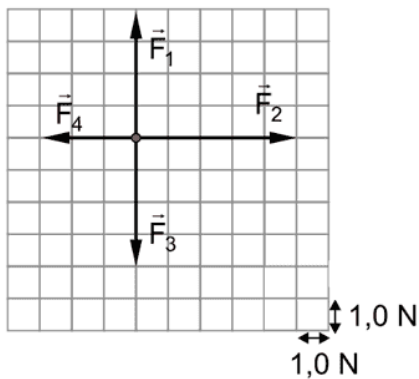


Tarefa 10. Professor Moisés

01. Qual é a definição física de força? Quais são as características físicas de uma força? (3 linhas)

02. Escreva duas situações do cotidiano ou da natureza em que há ações de forças. (3 linhas)

03. Nas forças representadas a seguir, escreva a intensidade, a direção e o sentido. (4 linhas)



04. Escreva a definição de corrente elétrica. Cite duas situações do cotidiano em que há presença de correntes elétricas. (3 linhas)

05. Complete as alternativas: (2 linhas)

a) Quanto maior a quantidade de carga que passa por um fio condutor, _____ é a corrente elétrica.

b) Quanto menor a quantidade de carga que passa por um fio condutor, _____ é a corrente elétrica.

06. Escreva a relação matemática entre corrente elétrica (i), quantidade de carga elétrica (Q) e intervalo de tempo (Δt). (1 linha)