

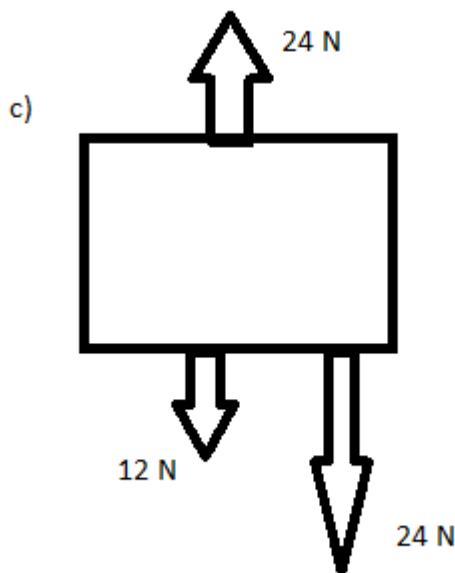
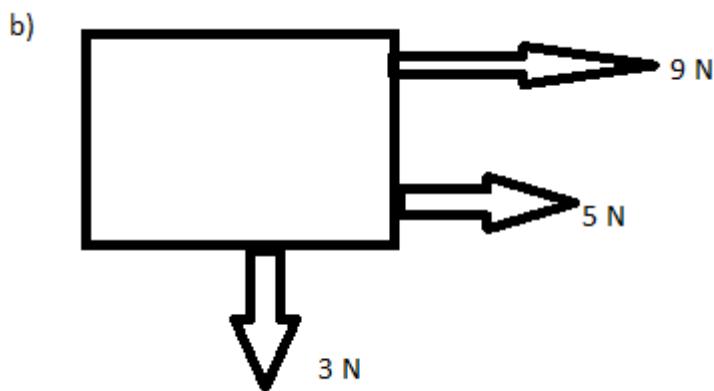
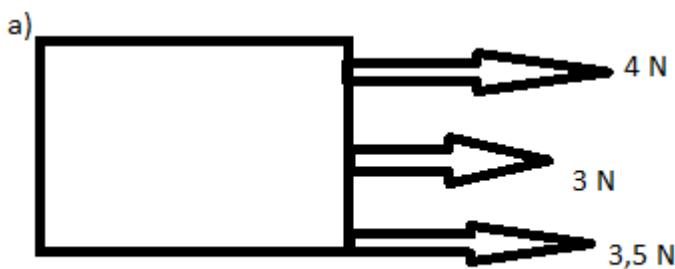
NOME: ..... N° ..... TURMA: .....

## ATIVIDADE 1

Transforme as unidades:

- a) 130 kgf em N: .....
- b) 67 N em kgf: .....
- c) 5 N em kgf: .....
- d) 1 kgf em N: .....
- e) 1 N em kgf: .....

Se forças com mesmo lado, SOMA-SE; lados contrários, DIMINUI e quando fizerem um ângulo de 90° aplica-se Pitágoras, calcule:



PITÁGORAS:  $A^2 + B^2 = C^2$  (A soma dos quadrados dos catetos é igual ao quadrado da hipotenusa)