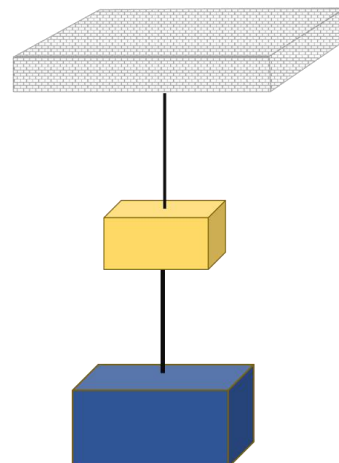
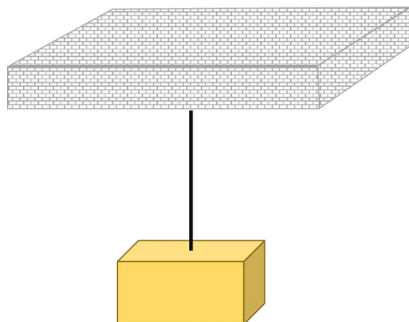




Força de tração (T)

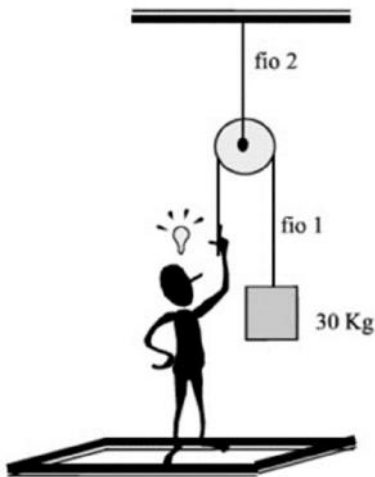
Força de tração (T)





Exercício 01

Na montagem a seguir, sendo 30 kg a massa do corpo suspenso e de 70 kg a massa do homem, supondo o sistema em equilíbrio, determine.



- A tensão no fio 1.
- A compressão que o homem faz no chão.
- A reação normal do chão sobre o homem.
- A tensão no fio 2.