



Física

Professor Yuri – Tarefa 14

01. Descreva a sequência das transformações de energia para o caso de um atleta do salto com vara.
02. Descreva a sequência das transformações de energia para o caso de um rapaz descendo de skate por uma rampa.
03. Descreva a sequência das transformações de energia para o caso de um rapaz ligando uma lanterna.
04. Descreva a sequência das transformações de energia para o caso do movimento oscilatório de um pêndulo
05. Explique o que são fontes renováveis e não renováveis de energia, dando exemplos para cada um dos casos.
06. Explique a ideia base por trás do funcionamento de uma máquina térmica
07. Faça um desenho no seu caderno de uma máquina a vapor e explique o seu funcionamento.
08. Descreva as quatro etapas do funcionamento de um motor a combustão