

Exercício 5, página 287

CONTINUAÇÃO ...

... Então com um peso de 4N a mola estirou 12cm e com 6N estirou 18cm, assim o comprimento total da mola é:

$$x = L - L_0$$

$$0.18 = L - 0.10$$

$$-L = -0.10 - 0.18$$

$$L = 0,28 \text{ em}$$

ou 28 cm