

Ejercicios de muelles resueltos pdf

Ejercicios de muelles resueltos pdf


Rating: 4.5 / 5 (2145 votes)

Downloads: 30691


CLICK HERE TO DOWNLOAD >>> <https://myvroom.fr/7M89Mc?keyword=ejercicios+de+muelles+resueltos+pdf>

b) La longitud del muelle cuando colguemos una masa de 3, Kg. a) La constante elástica del muelle. b) La longitud del muelle cuando colguemos una masa de 2, Kg. Un muelle se alargó cuando colgamos de él una masa de Esto quiere ir que la longitud final del muelle sería $(1, + 0,15) m = 1,15 m$. b) El alargamiento del muelle al ejercer sobre él una fuerza de $20 N$. Un muelle cuya constante elástica es $100 N/m$ tiene una longitud $1 m$ cuando no se aplica ninguna fuerza sobre él. La constante elástica de una muelle es $200 N/cm$. Calcular: La fuerza que debe de ejercerse sobre él para que su longitud sea $1,5 m$. Un muelle de longitud inicial $10 cm$ adquiere una longitud $12 cm$ cuando colgamos de él una masa de $2,2 Kg$. ($g = 9,8 m/s^2$). Calcular: a) La constante elástica del muelle. b) La longitud del muelle cuando se aplica una fuerza de $10 N$. Solución Ejercicios de la ley de Hooke y gravitación Un muelle se alargó cuando ejercemos sobre él una fuerza de $10 N$. ¿Cuál será el alargamiento del muelle Un muelle cuya constante elástica vale $100 N/m$ tiene una longitud $1 m$ cuando no se aplica ninguna fuerza sobre él.

 Difficulté Très facile

 Durée 766 heure(s)

 Catégories Art, Vêtement & Accessoire, Mobilier, Recyclage & Upcycling, Science & Biologie

 Coût 581 USD (\$)

Sommaire

Étape 1 -

Matériaux

Outils

Étape 1 -
