

LEY DE HOOKE



$$\square = k \cdot \Delta \square$$

CALCULA LA FUERZA QUE NECESITAMOS PARA OBTENER UNA LONGITUD FINAL DEL MUELLE DE 30 CM SI TIENES UNA CONSTANTE DE ELASTICIDAD DE 55N/M.

N

CALCULA EL INCREMENTO DE LONGITUD QUE PRESENTA UN MUELLE SI SU LONGITUD FINAL ES DE 25 CM.

METROS