



Colegio San José de la Encarnación

5to Bachillerato en Ciencias y Letras (BCL)

5to Bachillerato en Computación con Orientación Científica (BCOC)

Practica de Laboratorio * Tarea * Hoja de trabajo Cooperativo

Apellidos, Nombres

Desarrolle el despeje de las expresiones dadas en la variable indicada, localizar la respuesta, unir la expresión con la respuesta correcta por medio de una flecha

01 $R = \frac{R_1 R_2}{R_1 + R_2}; R_2$

$$n = \frac{a_n - a}{d} + 1$$

02 $s = \frac{1}{2}gt^2 + v_0t; v_0$

$$r = 1 - \frac{a}{s}$$

03 $F = G \frac{m_1 m_2}{r^2}; m_1$

$$m_1 = \frac{Fr^2}{Gm_2}$$

04 $S = \frac{a}{1-r}; r$

$$v_0 = \frac{2s - gt^2}{2t}$$

05 $a_n = a + (n - 1)d; n$

$$R_2 = \frac{RR_1}{R_1 - R}$$

06 $V = lwh; h$

$$l = \frac{P - 2w}{2}$$

07 $A = P + Prt; P$

$$t = \frac{I}{Pr}$$

08 $S = 2\pi rh; h$

$$h = \frac{S}{2\pi r}$$

09 $I = Prt; t$

$$P = \frac{A}{1 + rt}$$

10 $P = 2w + 2l; l$

$$h = \frac{V}{lw}$$