

Por que no soy ingeniero!!!!

El día que abandoné ingeniería...

26/06/99
Asunto: JERBA

ANÁLISIS MATEMÁTICO
(PARCIAL)

Cero = (0)

Dedíquense
a otro cosa!!!

...demostración

③ SEAN a , b Y c NÚMEROS REALES TALES QUE:

$$a + b = c$$

$$(4a - 3a) + (4b - 3b) = (4c - 3c)$$

$$4a + 4b - 4c = 3a + 3b - 3c$$

$$4(a + b - c) = 3(a + b - c)$$

$$\boxed{4 = 3} \leftarrow \text{ESTA LOCO?}$$

...simplificando

$$\frac{c^2 - 9}{c + 59}$$

PARA $\boxed{c = 5}$

$$\Rightarrow \frac{25 - 9}{5 + 59}$$

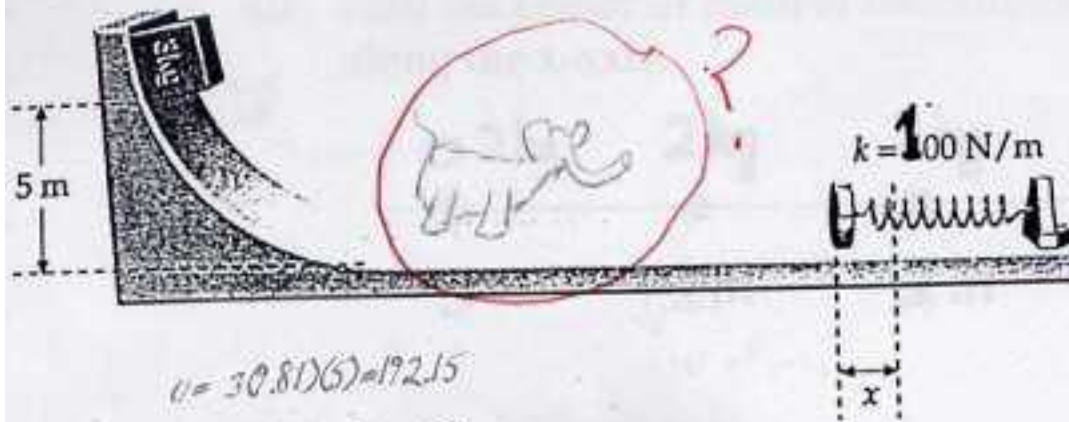
$$\frac{16}{64} = \frac{1}{4} \quad ?!$$

• Concuerdo
los seis?! Relicula

(2.A) Supongamos que soltamos un objeto de 3kg (libre de resistencia) a una altura de 5 metros, sobre una rampa curva sin fricción. Al pie de la rampa hay una recta con fuerza constante $k = 100$ N/m. El objeto se desliza por la rampa hacia abajo atravesando después la recta, para llegar al muelle que comprimirá x distancia con el impacto.

(a) Calcula x . (1 pto)

(b) ¿Continúa el objeto moviéndose tras choca con el muelle? Si la respuesta es si, calcula la distancia de rebote. (0,5 pto)



$$v = 30.81(5) = 192.15$$

$$R = 1/2 (100)x = 50x$$

...

El objeto nunca llega porque hay un defecto en el camino.



$$c = a + b + d$$

$$c = (T \cdot S \cdot (a \cdot 10)^x + 3x + 2 \cdot 3 \ln 11)^2$$

$$c = (T \cdot S \cdot \log_2 \frac{x}{2} + 3x + 6 \ln 11)^2$$

$$c = \left[\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \alpha_i dx = \frac{8[(5+7x)^2 + 6 \cdot 3T]}{(5+y)(8+2)+1} + 6 \ln 11 \right]^2$$

$$c = \left[\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \frac{(5+7x)(6-3T)}{(5+y)(8+2)+1} dx + \frac{8[(5+7x)^2 + 6 \cdot 3T]}{(5+y)(8+2)+1} + 6 \ln 11 \right]^2$$

$$c = \left[\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \frac{(5+7x)(\beta \cdot 100)^x + 3T}{(5+y)(8+2)+1} dx + \frac{8[(5+7x)^2 + 6 \cdot 3T]}{(5+y)(8+2)+1} + 6 \ln 11 \right]^2$$

$$c = \left[\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \frac{\sqrt{5+7x} + (\beta \cdot 100)^x + 3T}{(5+y)(8+2) + \log 8} dx + \frac{8[\sqrt{5+7x} + (\beta \cdot 100)^x + 3T]}{(5+y)(8+2) + \log 8} + 6 \ln 11 \right]^2$$

$$c = \sqrt{\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \alpha_i dx + \frac{8[\sqrt{5+7x} + (\beta \cdot 100)^x + 3T]}{(5+y)(8+2) + \log 8} + 6 \ln 11}$$

$$c = \sqrt{\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \alpha_i dx + \frac{8[\sqrt{5+7x} + (\beta \cdot 100)^x + 3T]}{(5+y)(8+2) + \log 8} + 6 \ln 11}$$

$$c = \sqrt{\int_{x_1}^{x_2} \sum_{i=1}^n \alpha_i dx + \frac{8[\sqrt{5+7x} + (\beta \cdot 100)^x + 3T]}{(5+y)(8+2) + \log 8} + 6 \ln 11}$$

Resuelve la ecuación:

$$\frac{1}{n} \sin x = ?$$

$$\frac{1}{n} \sin x =$$

$$\sin x = 6 \quad i?$$

$$\frac{\sqrt{\cancel{2}}}{\cancel{2}} = \sqrt{\quad}$$

Si:

$$\lim_{x \rightarrow 8} \frac{1}{x-8} = \infty$$

Entonces:

$$\lim_{x \rightarrow 5} \frac{1}{x-5} = 5$$

0

5) Expandir

~~$x^2 + 2x - 2$~~

$$(a+b)^n$$

$$= (a + b)^{\dots}$$

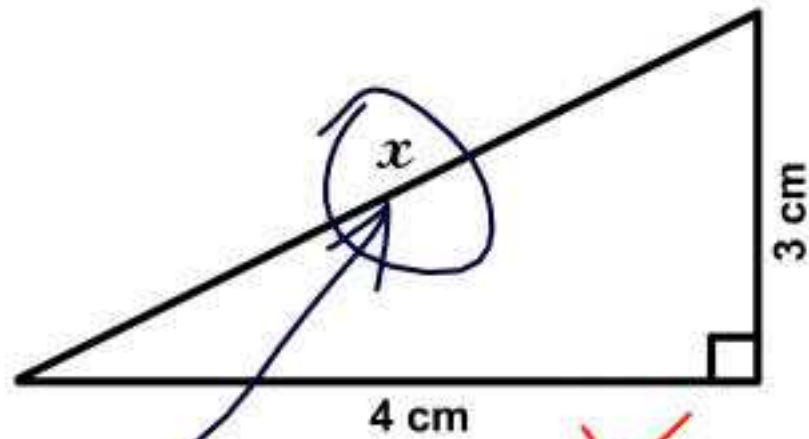
$$= (a + b)^n$$

$$= (a + b)^n$$

etc...

Muy divertido
Pedro

3. Hallar X:



AQUI ESTÁ!!

