



1. Conteste la siguiente pregunta:

a) ¿De que tipo son las Ondas de radio?

2. Proponga 2 ejemplos en la vida diaria de las Ondas de radio:

- \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_

3. Una con una línea las respuestas correctas:

V

LONGITUD DE ONDA

F

VELOCIDAD

C

FRECUENCIA

$\lambda$

LUZ

4. Identifique y escoja cual de estos objetos producen ondas de radio



5. ¿Cuál de estas ecuaciones pertenece a las Ondas de radio?  
Señale cual es correcta y cual no.

$$F = K \cdot x$$

$$V = \frac{4}{3} \cdot \pi \cdot r^3$$

A photograph of a whiteboard with handwritten mathematical equations. At the top,  $\lambda = \frac{V}{f}$  is written in red. Below it, a blue rectangular box contains the equation  $\lambda = \frac{C}{f}$  in red, with a green arrow pointing from the word "luz" (light) next to it to the "C" in the equation.

$$V_f = V_0 + g * t$$

Elaborado por Lcdo Jesús Fernández