

	 C.P. F.P.A. TORREVIEJA <i>Formación de Personas Adultas</i>	C/Eugenio Segarra Torregrosa s/n 03183 Torrevieja (Alicante) Tel.: 96 670 24 89 Fax.: 96 570 49 81 <a href="mailto:03015491@centres.cult.gva.es">03015491@centres.cult.gva.es</a> <a href="http://www.fpatorrevieja.es.vg/">http://www.fpatorrevieja.es.vg/</a>
--	---	--

## EXAMEN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_ SEMIPRESENCIAL 1º cuatrimestre

1.- Completa:

- a) 26,02 hg: .....g.                      b) 0,03 g: ..... dag.                      c) 24 l : .....hl.  
d) 236,3 dl : ..... ml.                      e) 45 dg : .....cl.                      f) 87 km<sup>3</sup> : \_\_\_\_\_ hm<sup>3</sup>

2.- Si un litro de horchata cuesta 0,68 €, ¿cuánto valdrá la horchata contenida en una cuba de 7,8 hl?

3.- Un ciclista comienza una etapa contrarreloj. Sale a las 11 h 40 min. 42 s. y llega a la meta transcurridos 35 min y 40 s. ¿a qué hora llegó a la meta?

4.- Federico ha comprado un jacuzzi redondo que tiene 60 cm de radio. ¿Qué longitud tiene el jacuzzi?

5.- Noemí quiere enlosar el patio de su superchalet. Su patio mide  $6,7 \text{ dam}^2$  y  $10 \text{ m}^2$ . Si las losetas que usa para cubrir el suelo miden  $40 \text{ dm}^2$ , ¿cuántas va a necesitar?

6.- Halla el perímetro y el área de un rombo cuyas diagonales miden 7 y 11 cm.

7.- En un mapa a escala 1 : 250.000 la distancia entre pueblo Cornijal y el pueblo Brencaesquina es de 6 cm. ¿Cuántos Km habrá entre ambos pueblos realmente?