

(2'5 puntos) **1** – Realiza las siguientes operaciones:

(0'5) a) $8'5987 + 125'\overline{8} - 130 =$

(0'5) b) $953'27 : 16$

(0'5) c) $8'2 : 2'43 =$

(0'25) d) $89'25 : 10.000 =$

(0'25) e) $52'3 \cdot 0'0001 =$

(0'25) f) $53 : 0'001 =$

(0'25) g) $5'87 \cdot 1.000.000 =$

(1'5 puntos) **2** – Efectúa las siguientes operaciones:

(0'75) a) $8'53 + 12'4 \cdot 3'25 =$

(0'75) b) $-2 \cdot (5 - 3'24 : 9) =$

(1'5 puntos) **3** – Del siguiente número: $3'49$ haz:

	Aproximación por defecto	Aproximación por exceso	Redondeo
A las décimas			
A las diezmilésimas			

(1 punto) **4** – Un tren ha tardado 75 minutos en llegar a la primera estación, 80 minutos en llegar a la segunda estación y 2 horas a la tercera. ¿Cuánto ha tardado en total? (Da el resultado en forma compleja)

(1'25 puntos) **5** – El ángulo \hat{A} mide $23^{\circ}28'55''$ y el ángulo \hat{B} mide el triple que \hat{A} . ¿Cuánto mide \hat{B} ?
Expresa el resultado en forma compleja e incompleja.

(1'25 puntos) **6** – Una teleoperadora ha hablado por teléfono de lunes a viernes 22h 49m 32s. ¿Cuál ha sido el tiempo medio diario que ha hablado? Expresa el resultado en forma compleja e incompleja.

(1 punto) **7** – Sergio realiza un trabajo en 1h 35m 50s. Si pensaba hacerlo en 2h. ¿Cuánto tiempo le ha sobrado?