

PROBLEMAS 3^{er} CICLO

Lee atentamente cada problema y sigue los pasos para resolverlo.

- 1) Mañana Luis y Julia van en coche, a visitar el zoológico. Han salido de su casa a las 9 menos cuarto y han llegado a las 10 y media, ¿Cuánto ha durado el viaje?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 2) Marta sale del trabajo a las 7 de la tarde y llega a casa 2 horas y media después. ¿A qué hora llega a casa?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 3) Sergio estuvo en la piscina 1 hora y cuarto y salió a las 6 y cuarto. ¿A qué hora llegó a la piscina?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 4) Sebastián y Pedro quedaron a las 17.30. Rocío llegó 2 minutos antes y Juan 10 minutos después. ¿A qué hora llegó cada uno?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

5) Un autobús de Jaén a Almería tarda 3 horas y media. Si hoy salió de Jaén a las 10 de la mañana y llegó a Almería a las 14: 15 horas, ¿cuánto ha durado el viaje? ¿A qué hora debería haber llegado?

Datos

Operación

Solución

6) Antonio sale a pasear a su perro a las 9:15 de la mañana y tarda 35 minutos en llegar de nuevo a casa. ¿Cuál es la hora de llegada a su casa ?

Datos

Operación

Solución

7) Un grifo echa 12 litros de agua en un minuto. ¿Cuántos litros echará en una hora? ¿Y en media hora?

Datos

Operación

Solución

8) Una impresora imprime 10 páginas por minuto y otra a 30 páginas por minuto. ¿Cuántas páginas tendrá impresas cada una en 3 horas? ¿Y en un cuarto de hora?

Datos

Operación

Solución

- 9) Un ciclista ha recorrido 123,45 km en una etapa, 135,34 km en otra etapa y 167,25 km en otra. ¿Cuántos kilómetros le quedan por recorrer para llegar a los 1.000 km recorridos?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 10) Manuel y María fueron a ver un espectáculo del Circo del Sol, que duró 155 minutos. La función comenzó a las 19.00 horas. ¿Cuántas horas y minutos duró el espectáculo? ¿A qué hora terminó?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 11) Una aspiradora automática tardó 2 horas, 7 minutos y 15 segundos en aspirar el suelo de un salón y otra más potente tardó 25 minutos menos. ¿Cuánto tardó la segunda aspiradora?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------

- 12) Sonia sale a correr diariamente. Ayer Sonia recorrió 8 km y llegó a su casa a las 12:15 horas, después de haber corrido 1 hora y media. ¿A qué hora salió de su casa Sonia? Hoy ha salido a la misma hora y recorrido la misma distancia, pero ha llegado a casa 15 minutos antes, ¿a qué hora ha llegado a casa hoy?

Datos	Operación	Solución
-------	-----------	----------