

Medidas de tiempo

(problemas con multiplicaciones y divisiones)

TEORIA Y CORRECCIÓN
educa3d.com/tc/40.html

Ficha 1. Problemas con multiplicaciones

1.1. Juan camina cada día 1h 2' 8" para ir y venir del instituto ¿Cuánto tiempo camina cada semana?

| | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

1.2. En mi instituto hay dos descansos al día, uno de 15' 15" y otro de 12' 10" ¿Cuánto tiempo descansó en total, en dos días?

| | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

1.3. Un motorista tarda 35' 12" en dar una vuelta al recorrido. ¿Cuánto tarda en dar 8 vueltas?

| | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

1.4. Pepe estudia cada día 1h 49" 51", si cada día tiene 2 h para estudiar. ¿Cuánto tiempo le sobra al final de la semana de lunes a viernes?

| | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Ficha 2. Problemas con divisiones

2.1. Abel ha estudiado el fin de semana 14h 36' 18" entre los dos días. Si ha estudiado los mismos minutos cada día ¿Cuánto tiempo ha estado estudiando cada día?

| | | | | | | |
|-------|---------|-------|--------|-------|--------|-------------------|
| ..... | ..... h | ..... | .....' | ..... | ....." |  |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... h ' |
| | | | | | |" |

2.2. Una máquina de cafés de un restaurante ha trabajado durante toda la semana 58h 34' 49" ¿Cuánto ha trabajado de media cada día de la semana?

| | | | | | | |
|-------|---------|-------|--------|-------|--------|-------------------|
| ..... | ..... h | ..... | .....' | ..... | ....." |  |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... h ' |
| | | | | | |" |

2.3. Este fin de semana Lola tenía que hacer ocho trabajos para entregar el lunes. Si ha estado 17h 7' 52" para hacerlos. ¿Cuánto ha dedicado en cada trabajo?

..... h ' "

.....

..... h '"

.....

.....

.....

Ficha 3. Problemas con todas las operaciones

3.1. Tengo que hacer dos trabajos, uno de 3h 25' 58" y el otro de 4h 32' 48". Si tengo dos tardes para hacerlo. ¿Cuánto tiempo debo dedicar cada tarde?

..... h ' "

.....

.....

..... h ' "

..... h ' "

.....

..... h '"

.....

.....

3.2. Debemos hacer 3 trabajos que duran aproximadamente cada uno 5 h 26' 44". Si somos cuatro en el grupo. ¿Cuánto tiempo debe dedicar cada uno?

..... h ' "

.....

.....

..... h ' "

..... h ' "

..... / h '"

..... "

3.3. Una máquina debe hacer dos pedidos, uno de 13h 26' 46" y otro de 9h 32' 50". Si hay tres turnos para terminarlo. ¿Cuánto tiempo trabajará cada turno?

..... h ' "

.....

.....

..... h ' "

..... h ' "

..... / h '"

..... "