



## Medidas de tiempo (sumas y restas)

### Solución

♠ 2 h 34 min 50 s + 3 h 32 min 30 s → 6 h 7 min 20 s

$$\begin{array}{r} 2 \text{ h} \quad 34 \text{ min} \quad 50 \text{ s} \\ + \quad 3 \text{ h} \quad 32 \text{ min} \quad 30 \text{ s} \\ \hline 5 \text{ h} \quad 66 \text{ min} \quad 80 \text{ s} \\ + 1 \quad + 1 \quad - 60 \\ \hline 6 \text{ h} \quad 67 \text{ min} \quad 20 \text{ s} \\ - 60 \text{ min} \\ \hline 07 \text{ min} \end{array}$$

♠ 9 h 45 min 35 s - 6 h 17 min 40 s → 3 h 27 min 55 s

$$\begin{array}{r} \quad \quad 44 \text{ min} \quad 95 \text{ s} \\ 9 \text{ h} \quad 45 \text{ min} \quad 35 \text{ s} \\ - \quad 6 \text{ h} \quad 17 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\ \hline 3 \text{ h} \quad 27 \text{ min} \quad 55 \text{ s} \end{array}$$

♠ 6 h 32 min 40 s + 3 h 42 min 50 s → 10 h 15 min 30 s

$$\begin{array}{r} 6 \text{ h} \quad 32 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\ + \quad 3 \text{ h} \quad 42 \text{ min} \quad 50 \text{ s} \\ \hline 9 \text{ h} \quad 74 \text{ min} \quad 90 \text{ s} \\ + 1 \quad + 1 \quad - 60 \\ \hline 10 \text{ h} \quad 75 \text{ min} \quad 30 \text{ s} \\ - 60 \text{ min} \\ \hline 15 \text{ min} \end{array}$$

♠ 7 h 15 min 45 s - 4 h 35 min 40 s → 2 h 40 min 5 s

$$\begin{array}{r} \quad \quad 6 \text{ h} \quad 75 \text{ min} \\ 7 \text{ h} \quad 15 \text{ min} \quad 45 \text{ s} \\ - \quad 4 \text{ h} \quad 35 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\ \hline 2 \text{ h} \quad 40 \text{ min} \quad 05 \text{ s} \end{array}$$

♠ 5 h 25 min 30 s + 2 h 17 min 50 s → 7 h 43 min 20 s

$$\begin{array}{r}
 5 \text{ h} \quad 25 \text{ min} \quad 30 \text{ s} \\
 + \quad 2 \text{ h} \quad 17 \text{ min} \quad 50 \text{ s} \\
 \hline
 7 \text{ h} \quad 42 \text{ min} \quad 80 \text{ s} \\
 \quad + \quad 1 \quad - \quad 60 \\
 \hline
 \quad 43 \text{ min} \quad 20 \text{ s}
 \end{array}$$

♠ 8 h 10 min 10 s - 5 h 45 min 50 s → 2 h 24 min 20 s

$$\begin{array}{r}
 \phantom{8 \text{ h}} \quad 69 \text{ min} \\
 7 \text{ h} \quad \cancel{9} \text{ min} \quad 70 \text{ s} \\
 8 \text{ h} \quad \cancel{10} \text{ min} \quad \cancel{10} \text{ s} \\
 - \quad 5 \text{ h} \quad 45 \text{ min} \quad 50 \text{ s} \\
 \hline
 2 \text{ h} \quad 24 \text{ min} \quad 20 \text{ s}
 \end{array}$$

♠ 6 h 50 min 46 s + 2 h 23 min 59 s → 9 h 14 min 45 s

$$\begin{array}{r}
 6 \text{ h} \quad 50 \text{ min} \quad 46 \text{ s} \\
 + \quad 2 \text{ h} \quad 23 \text{ min} \quad 59 \text{ s} \\
 \hline
 8 \text{ h} \quad 73 \text{ min} \quad 105 \text{ s} \\
 + \quad 1 \quad + \quad 1 \quad - \quad 60 \\
 \hline
 9 \text{ h} \quad 74 \text{ min} \quad 45 \text{ s} \\
 \quad - \quad 60 \text{ min} \\
 \hline
 \quad 14 \text{ min}
 \end{array}$$

♠ 34 h 21 min 57 s - 27 h 19 min 37 s → 7 h 2 min 20 s

$$\begin{array}{r}
 34 \text{ h} \quad 21 \text{ min} \quad 57 \text{ s} \\
 - \quad 27 \text{ h} \quad 19 \text{ min} \quad 37 \text{ s} \\
 \hline
 07 \text{ h} \quad 02 \text{ min} \quad 20 \text{ s}
 \end{array}$$



♠ 3 h 15 min 35 s + 1 h 50 min 40 s → 5 h 6 min 15 s

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 3 \text{ h} \quad 15 \text{ min} \quad 35 \text{ s} \\
 + \quad 1 \text{ h} \quad 50 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\
 \hline
 4 \text{ h} \quad 65 \text{ min} \quad 75 \text{ s} \\
 + 1 \quad + 1 \quad - 60 \\
 \hline
 5 \text{ h} \quad 66 \text{ min} \quad 15 \text{ s} \\
 - 60 \text{ min} \\
 \hline
 06 \text{ min}
 \end{array}
 \end{array}$$

♠ 5 h 41 min 55 s - 2 h 17 min 25 s → 3 h 24 min 30 s

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 5 \text{ h} \quad 41 \text{ min} \quad 55 \text{ s} \\
 - \quad 2 \text{ h} \quad 17 \text{ min} \quad 25 \text{ s} \\
 \hline
 3 \text{ h} \quad 24 \text{ min} \quad 30 \text{ s}
 \end{array}
 \end{array}$$

♠ 4 h 22 min 40 s + 2 h 55 min 17 s → 7 h 17 min 57 s

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 4 \text{ h} \quad 22 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\
 + \quad 2 \text{ h} \quad 55 \text{ min} \quad 17 \text{ s} \\
 \hline
 6 \text{ h} \quad 77 \text{ min} \quad 57 \text{ s} \\
 + 1 \quad - 60 \\
 \hline
 7 \text{ h} \quad 17 \text{ min}
 \end{array}
 \end{array}$$

♠ 6 h 10 min 12 s - 4 h 50 min 40 s → 1 h 19 min 32 s

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{r}
 \phantom{6} \text{ h} \quad 69 \text{ min} \\
 5 \text{ h} \quad \cancel{9} \text{ min} \quad 72 \text{ s} \\
 \cancel{6} \text{ h} \quad \cancel{10} \text{ min} \quad \cancel{12} \text{ s} \\
 - \quad 4 \text{ h} \quad 50 \text{ min} \quad 40 \text{ s} \\
 \hline
 1 \text{ h} \quad 19 \text{ min} \quad 32 \text{ s}
 \end{array}
 \end{array}$$

