

SISTEMA SEXAGESIMAL



Expresa en la unidad indicada:

En segundos

$1^{\circ} 15' 35''$

En horas, minutos y segundos

17.000 s

Suma estos tiempos y ángulos.

$1 \text{ h } 45 \text{ min } 34 \text{ s} + 2 \text{ h } 15 \text{ min } 59 \text{ s}$

$2^{\circ} 34' 54'' + 3^{\circ} 23' 15''$

Resta estos tiempos y ángulos.

$6 \text{ h } 13 \text{ min } 59 \text{ s} - 3 \text{ h } 17 \text{ min } 14 \text{ s}$

$90^{\circ} 12' 45'' - 45^{\circ} 13' 49''$

Expresa en la unidad indicada:

En segundos

$3^{\circ} 23' 17''$

En horas, minutos y segundos

76.000 s

Suma estos tiempos y ángulos.

$18 \text{ h } 57 \text{ min } 3 \text{ s} + 2 \text{ h } 11 \text{ min } 59 \text{ s}$

$16^{\circ} 30' 48'' + 1^{\circ} 38' 16''$