

1. Pasa a grados minutos y segundo, siempre que sea posible:

$$6.930'' =$$

$$262.135'' =$$

$$6.342' =$$

$$32,5^\circ =$$

2. Expresa en segundos lo siguiente:

$$75^\circ 25' 45'' =$$

$$33^\circ 58' 4'' =$$

3. Resuelve las siguientes operaciones, colocando bien cada sumando:

a) $24^\circ 35' 19'' + 16^\circ 13' 31'' =$

b) $14^\circ 28' 45'' + 30^\circ 34' 26'' =$

c) $27^\circ 36' 12'' + 41^\circ 39' 55'' =$

d) $47^\circ 39' 52'' - 17^\circ 26' 20'' =$

e) $38^\circ 6' 18'' - 11^\circ 32' 51'' =$

f) $90^\circ - 19^\circ 52' 23'' =$

g) $180^\circ - 147^\circ 31' 9'' =$

h) $270^\circ - 100^\circ 16' 38'' =$

i) $48^\circ 31' 27'' - 25^\circ 11' 15'' =$

4. Halla el complementario (entre los dos suman 90°) y suplementario (entre los dos suman 180°) del siguiente ángulo: $73^\circ 42' 42''$