

Medida de ángulos (básico)

Ficha 1. Unidades de medida de ángulos

1.1 * Expresa en segundos:

a) $215'$ =

b) $136'$ =

c) 56° =

d) 7° =

e) 17° =

f) $88'$ =

g) 21° =

h) $247'$ =

1.2 * Expresa en minutos:

a) 31° =

b) $2520''$ =

c) 9° =

d) $780''$ =

e) $1920''$ =

f) 24° =

g) $5700''$ =

h) 52° =

1.3 * Expresa en grados:

a) $5040'$ =

b) $97200''$ =

c) $122400''$ =

d) $7740'$ =

e) $234000''$ =

f) $23520'$ =

g) $352800''$ =

h) $28920'$ =

Ficha 2. Pasar de forma compleja a incompleja

2.1 * Pasa $8^\circ 29' 42''$ a forma incompleja:

2.2 * Pasa $5^\circ 21' 44''$ a forma incompleja:

2.3 * Pasa $5^\circ 32''$ a forma incompleja:

2.4 * Pasa $49' 38''$ a forma incompleja:

Ficha 3. Pasar de forma incompleja a compleja

3.1 ** Pasa $48807''$ a forma compleja:

3.2 ** Pasa $99207''$ a forma compleja:

3.3 ** Pasa $149860''$ a forma compleja:

3.4 ** Pasa $494061''$ a forma compleja:

Ficha 4. Suma de ángulos

4.1 * Suma: $45^{\circ} 8' 12''$ y $6^{\circ} 45' 36''$

4.2 ** Suma: $42' 52''$ y $17^{\circ} 18'$

Alumno/a

Fecha:



4.3 ** Suma: $14^{\circ}32'26''$ y $7^{\circ}46''$

4.4 * Suma: $6^{\circ}50'27''$ y $9'33''$**

4.5 * Suma: $17^{\circ}40'38''$ y $4^{\circ}19'22''$**

4.6 * Suma: $15^{\circ}42''$ y $2^{\circ}58''$**

Ficha 5. Resta de ángulos

5.1 * Resta: $6^{\circ}56'41''$ y $3^{\circ}23'19''$

5.2 ** Resta: $18^{\circ}23'39''$ y $8^{\circ}34'46''$

5.3 ** Resta: $7^{\circ}35'29''$ y $6^{\circ}36'30''$

5.4 ** Resta: $4^{\circ}12'$ y $3^{\circ}38'54''$

5.5 * Resta: $7^{\circ}35''$ y $4^{\circ}48''$**

5.6 * Resta: 24° y $8^{\circ}39'17''$**