



# ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA PARTICULAR "EDUARD SPRANGER"



## LECCIÓN DE MATEMÁTICA – SÉPTIMO DE BÁSICA

### 1. Resuelve el siguiente problema aplicando la regla de tres compuesta.

En una fábrica de autos, 3 robots fabrican 8 piezas en 4 horas, ¿cuántos robots se necesitan para fabricar 16 piezas en 3 horas?

--	--	--

X

$$X = \underline{\quad} * \underline{\quad} * \underline{\quad} = \underline{\quad} =$$

Se necesitarán      robots.

### 2. Convierte a grados, minutos y segundos.

47,81

$$X \quad =$$

$$X \quad =$$

o   '   ''

18,04

x =

x =

° ' "

**3. Une cada ángulo con su equivalente.**

15°

2.700''

9°

540'

45'

960''

16'

900'