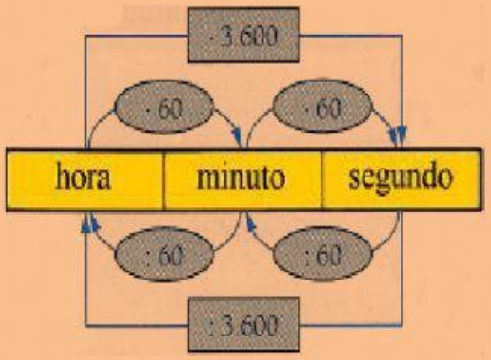
EL SISTEMA SEXAGESIMAL



1. Expresa en la unidad indicada

   En segundos: 6° 39´´= ´´

   5° 27´45´´= ´´

   En horas, minutos y segundos

   27.200 s = h min s

   42. 136 s = h min s

2. Calcula y escribe la hora final

   03:48:15 *37 min 48 s después*

   Calcula y escribe la hora inicial

   2h 47 min 23 s después 10:18:45

3. Suma estos tiempos y ángulos

   5 h 29 s + 4 h 51 min 56 s =

   3° 37´29´´ + 3° 48´52´´ =

4. Resta estos tiempos y ángulos

   6 h 17 min 25 s – 3 h 9 min 48 s =

   52° 37´16´´ - 41° 38´50´´=

LIVEWORKSHEETS

5. **Una máquina estuvo funcionando ayer 96.734 segundos y hoy 26 horas, 39 minutos y 25 segundos. ¿Qué día ha funcionado durante más tiempo? ¿Cuánto más?**

   Ha funcionado durante más tiempo *más*

6. **Juan ha jugado esta semana dos torneos de ajedrez. El primero duró 1 hora y 52 minutos y el segundo 1 hora, 47 minutos y 50 segundos. ¿Cuánto tiempo duraron en total los dos partidos?**

   En total duraron los dos partidos

LIVEWORKSHEETS