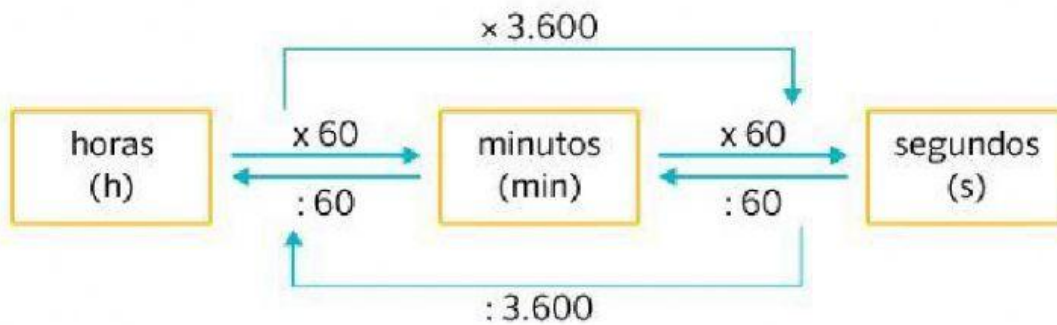


El sistema sexagesimal: La medida del tiempo.

Repasa la siguiente información y haz los ejercicios que hay a continuación.

- Para medir el tiempo usamos el **sistema sexagesimal**.
- En él cada unidad es **60 veces** mayor que la unidad inmediatamente inferior a ella.
- Observa el cuadro con la relación entre las unidades.



EJERCICIOS

1. Expresa en segundos:

- 8 minutos =
- 20 minutos =
- 40 minutos =
- 45 minutos y 2 segundos =
- 60 minutos y 9 segundos =

2. Expresa en minutos:

- Dos horas =
- Cuatro horas =
- Cinco horas y media =
- Tres horas y tres cuartos =
- Seis horas y un cuarto =

3. Expresa en horas:

- 240 minutos =
- 1080 minutos =
- 1200 minutos =
- 25.200 segundos =
- 126.000 segundos =

4. Resuelve:

- Si estas en el colegio desde las 9.00 horas hasta las 14.00 horas. ¿Cuántas horas y minutos permaneces en el colegio?
- Si una película dura 228 minutos. ¿Cuántas horas y minutos durará? Si la película comenzó a las 16 : 15, ¿a qué hora terminó?