

## Unidad 9. Dinero y tiempo

### Comparación en horas, minutos y segundos

- Para comparar las medidas de tiempo expresadas en horas, minutos y segundos:

- Se empieza comparando las horas.

| horas | minutos | segundos |
|-------|---------|----------|
| 3 h   | 25 min  | 15 s     |
| 2 h   | 30 min  | 12 s     |

- Como  $3 > 2$ , entonces 3 h, 25 min y 15 s es mayor que 2 h, 30 min y 12 s.

- Si las horas son iguales, comparamos los minutos.

| horas | minutos | segundos |
|-------|---------|----------|
| 4 h   | 40 min  | 20 s     |
| 4 h   | 35 min  | 12 s     |

- Como  $40 > 35$ , entonces 4 h, 40 min y 10 s es mayor que 4 h, 35 min y 12 s.

- Si las horas y los minutos son iguales, comparamos los segundos.

| horas | minutos | segundos |
|-------|---------|----------|
| 5 h   | 25 min  | 14 s     |
| 5 h   | 25 min  | 30 s     |

- Como  $30 > 14$ , entonces 5 h, 25 min y 30 s es mayor que 5 h, 25 min y 14 s.

## Unidad 9. Dinero y tiempo

### Comparación en horas, minutos y segundos

1. Ordena de mayor a menor las siguientes medidas de tiempo.

2 h y 45 min

3 h y 20 min

2 h, 45 min y 50 s

2 h, 45 min y 30 s

3 h y 30 min

3 h, 15 min y 12 s

3 h y 30 min



3 h y 20 min



3 h, 15 min y 12 s



2 h, 45 min y 50 s



2 h, 45 min y 30 s



2 h y 45 min

2. En el *ranking* de los 10 mejores atletas de todos los tiempos están los siguientes corredores. Ordénalos por orden de llegada a la meta.

| Deportista     | Tiempo en hacer la maratón |
|----------------|----------------------------|
| Emmanuel Mutai | 2 h, 3 min y 13 s          |
| Dennis Kimeto  | 2 h, 2 min y 57 s          |
| Wilson Kipsang | 2 h, 3 min y 23 s          |

|     |                |
|-----|----------------|
| 1.º | Dennis Kimeto  |
| 2.º | Emmanuel Mutai |
| 3.º | Wilson Kipsang |