

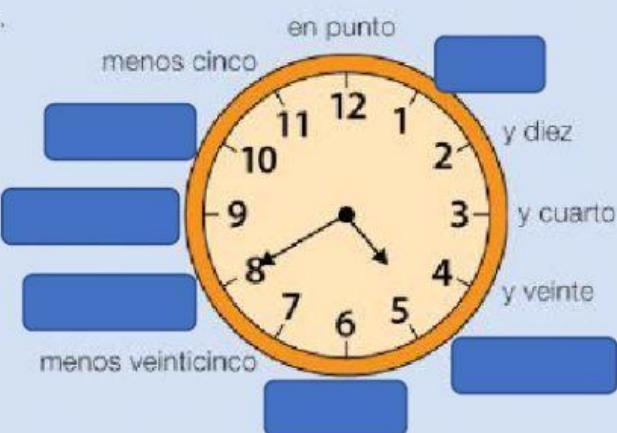
## El reloj de agujas

Fíjate en cómo se leen las horas en un reloj de agujas.

1.º Mira la aguja corta que marca las horas.

2.º Mira la aguja larga que marca los minutos.

Observa cómo se leen los minutos.



El reloj marca las 5 menos veinte.

Un día tiene 24 horas. En un día, la aguja corta da dos vueltas completas.

Una hora es igual a 60 minutos. En una hora, la aguja larga da una vuelta completa.

Un día tiene 24 horas. Una hora es igual a 60 minutos.

Arrastra el cartel a su lugar correspondiente en el reloj:

y cinco

menos cuarto

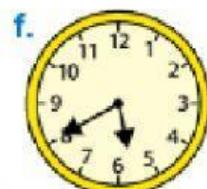
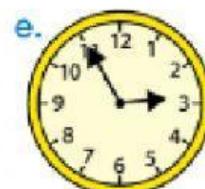
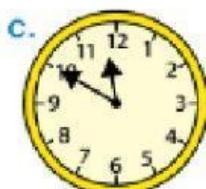
y veinticinco

y media

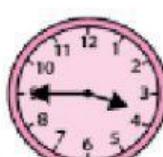
menos veinte

menos diez

1 Escribe en tu cuaderno la hora que marca cada reloj.



**3** Escribe cuántas horas y minutos han pasado.



a) Han pasado

b) Han pasado

c) Han pasado

## Problemas

**5** Resuelve.

- Rosana salió a correr a las 8 y cinco de la mañana y regresó a las 10 y veinte. ¿Cuánto tiempo estuvo corriendo?

De las 8 hasta las 10 han pasado

Desde las 10 hasta las 10 y veinte han pasado

En total han pasado



- Lidia va a pasar unos días a la montaña. Salió a las 9 y veinte de la mañana y el viaje duró 2 horas y media. ¿A qué hora llegó?

Si a las 9 y veinte le sumamos 2 horas, llegamos a las

Si después añadimos media hora que son 30 minutos, Lidia llegó a las

## CÁLCULO MENTAL

Suma 101, 201... a números de tres cifras: suma 100, 200... y luego suma 1



165 + 101	206 + 201	345 + 301
234 + 101	354 + 201	516 + 301
378 + 101	527 + 201	684 + 301
421 + 101	683 + 201	752 + 301