

1 ¿Cuáles de las siguientes medidas equivalen a 18 meses?

32 quincenas y  
2 bimestres

4 cuatrimestres

9 bimestres

6 trimestres

5 trimestres  
y 3 quincenas

2 Nací el 13 de julio de 2004. Han pasado 2 lustros, 1 año y 3 meses. ¿Qué día es hoy?

A. 13 de julio de 2015

C. 13 de octubre de 2015

B. 13 de octubre de 2010

D. 13 de septiembre de 2015

3 Mi reloj marca las 12:54 y el del campanario la 1:09. ¿Cuánto tiempo está atrasado mi reloj? Exprésalo de dos formas distintas.

4 Expresa en la unidad indicada las siguientes cantidades de tiempo.

25 min = ..... s

4 h 53 min = ..... min

50 min 600 s = ..... h

5 Ordena de mayor a menor las siguientes cantidades de tiempo.

2 h 56 min

12.134 s

156 min 34 s

2 h 3.625 s

213 min

6 Para pagar un bocadillo de 5 € y 35 CENT y un refresco de 1,15 € utilizo dos monedas de 2 €, tres de 50 CENT y seis de 20 CENT. ¿Cuánto me devuelven?

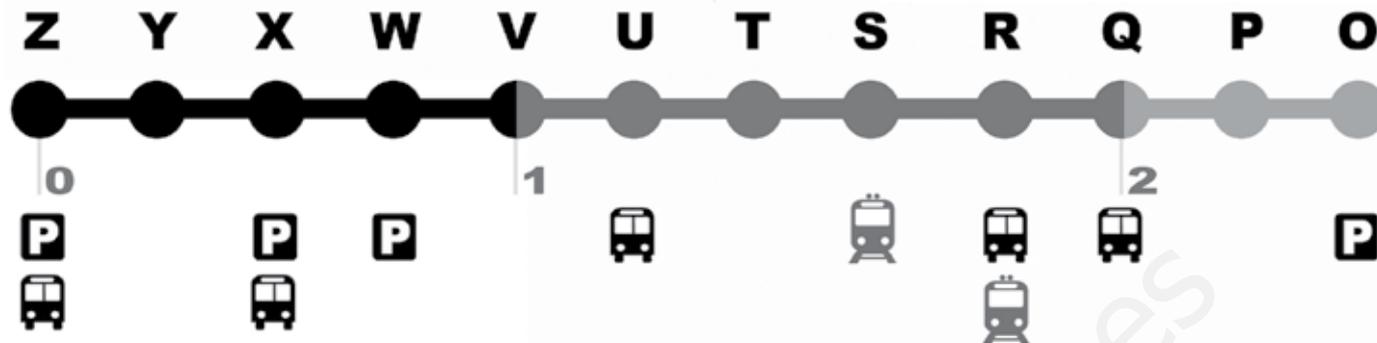
A. nada

B. 10 CENT

C. 15 CENT

D. 50 CENT

## La tarifa del metro



En esta línea de metro hay tres zonas: 0, 1 y 2. Estas son sus tarifas.

Si solo viajamos por una zona	Si viajamos por dos zonas	Si viajamos por tres zonas
1,35 €	1,60 €	1,80 €

Las estaciones V y Q pertenecen a dos zonas a la vez, por tanto, parar en ellas no cuenta como un cambio de zona.

### 7 Responde V o F, según sea verdadera o falsa cada afirmación.

Para ir de la estación Z a la S viajamos por 2 zonas. ....

Para ir de la estación V a la P viajamos por 3 zonas. ....

Para ir de la estación T a la V viajamos por 1 zona. ....

Para ir de la estación Z a la Q viajamos por 1 zona. ....

### 8 Mara y Nacho han quedado para ver un partido de fútbol en la estación U. Mara sale desde la estación X y Nacho desde la estación Q. Ambos pagan con 2 €. ¿Cuántos céntimos le devuelven a cada uno?

Mara:



Nacho:



### 9 El partido comienza a las 20:45. El trayecto que hace Mara es de 15 minutos y el trayecto que hace Nacho es de 4 minutos menos. Si quieren llegar al estadio 20 minutos antes de que comience el partido, ¿a qué hora tiene que montar en el metro cada uno?

### 10 El partido ha durado una hora y media, el árbitro ha añadido 2 minutos en la primera parte y 5 minutos en la segunda parte. El descanso ha sido de 15 minutos. ¿A qué hora ha acabado el partido?

- 1 ¿Cuáles de las siguientes medidas equivalen a 18 meses?

32 quincenas y  
2 bimestres

4 cuatrimestres

9 bimestres

6 trimestres

5 trimestres  
y 3 quincenas

- 2 Nací el 13 de julio de 2004. Han pasado 2 lustros, 1 año y 3 meses. ¿Qué día es hoy?

A. 13 de julio de 2015

C. 13 de octubre de 2015

B. 13 de octubre de 2010

D. 13 de septiembre de 2015

- 3 Mi reloj marca las 12:54 y el del campanario la 1:09. ¿Cuánto tiempo está atrasado mi reloj? Exprésalo de dos formas distintas.

Respuesta modelo: Está atrasado 15 minutos o 900 s.

- 4 Expresa en la unidad indicada las siguientes cantidades de tiempo.

25 min = .....1.500..... s

4 h 53 min = .....293..... min

50 min 600 s = .....1..... h

- 5 Ordena de mayor a menor las siguientes cantidades de tiempo.

2 h 56 min

12.134 s

156 min 34 s

2 h 3.625 s

213 min

$$2 \text{ h } 56 \text{ min} = 2 \times 3.600 + 56 \times 60 = 10.560 \text{ s}$$

$$156 \text{ min } 34 \text{ s} = 156 \times 60 + 34 = 9.364 \text{ s}$$

$$2 \text{ h } 3.625 \text{ s} = 2 \times 3600 + 3.625 = 10.825 \text{ s}$$

$$213 \text{ min} = 12.780 \text{ s}$$

$$213 \text{ min} > 12.134 \text{ s} > 2 \text{ h } 3.625 \text{ s} > 2 \text{ h } 56 \text{ min} > 156 \text{ min } 34 \text{ s}$$

- 6 Para pagar un bocadillo de 5 € y 35 CENT y un refresco de 1,15 € utilizo dos monedas de 2 €, tres de 50 CENT y seis de 20 CENT. ¿Cuánto me devuelven?

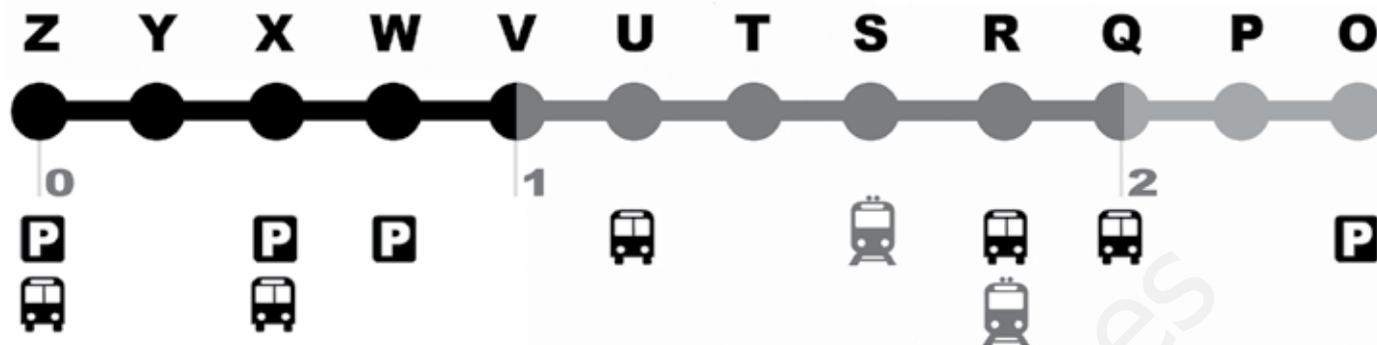
A. nada

B. 10 CENT

C. 15 CENT

D. 50 CENT

## La tarifa del metro



En esta línea de metro hay tres zonas: 0, 1 y 2. Estas son sus tarifas.

Si solo viajamos por una zona	Si viajamos por dos zonas	Si viajamos por tres zonas
1,35 €	1,60 €	1,80 €

Las estaciones V y Q pertenecen a dos zonas a la vez, por tanto, parar en ellas no cuenta como un cambio de zona.

### 7 Responde V o F, según sea verdadera o falsa cada afirmación.

Para ir de la estación Z a la S viajamos por 2 zonas. ...**V**...

Para ir de la estación V a la P viajamos por 3 zonas. ...**F**...

Para ir de la estación T a la V viajamos por 1 zona. ...**V**...

Para ir de la estación Z a la Q viajamos por 1 zona. ...**F**...

### 8 Mara y Nacho han quedado para ver un partido de fútbol en la estación U. Mara sale desde la estación X y Nacho desde la estación Q. Ambos pagan con 2 €. ¿Cuántos céntimos le devuelven a cada uno?

Mara:

40 CENT

Nacho:

65 CENT

### 9 El partido comienza a las 20:45. El trayecto que hace Mara es de 15 minutos y el trayecto que hace Nacho es de 4 minutos menos. Si quieren llegar al estadio 20 minutos antes de que comience el partido, ¿a qué hora tiene que montar en el metro cada uno?

Quieren llegar a las 20:25. Mara debe montar a las 20:10 y Nacho a las 20:14.

### 10 El partido ha durado una hora y media, el árbitro ha añadido 2 minutos en la primera parte y 5 minutos en la segunda parte. El descanso ha sido de 15 minutos. ¿A qué hora ha acabado el partido?

El partido ha acabado a las 22:37.