

## Educación Primaria / Nivel 1

### Lectura: CAMPAMENTO



Sara vive en Aranda de Duero (Burgos) y sus padres han decidido llevarla a pasar unos días en un campamento en El Barraco (Ávila). Sara ha entrado con su padre en una web de itinerarios para preparar el viaje.

#### **El Barraco (Ávila)**

La información correspondiente a la primera parte de esta actividad se ha adaptado de la página web: [www.viamichelin.es](http://www.viamichelin.es). La información correspondiente a la segunda parte de la actividad se ha adaptado de la página web del ayuntamiento de EL Barraco: [www.elbarraco.org](http://www.elbarraco.org)

## El viaje

- 1. Fíjate en los datos que le pide la web y arrastra al lugar adecuado las localidades de origen y destino.

Localidades de origen y destino.

**Calcule su itinerario**

 **Salida**  
Dirección, estación...  
C.P., ciudad, lugar...  
País

Mis favoritos 

→ Añadir una parada

 **Llegada**  
Dirección, estación...  
C.P., ciudad, lugar...  
País

Mis favoritos 

**Aranda de Duero**

**España**

**El Barraco**

**España**

2. Sara ha solicitado un itinerario rápido y uno corto. Completa el siguiente texto ayudándote de los datos que has obtenido para el itinerario rápido.

Datos del itinerario rápido.

### Aranda de Duero – 05110 El Barraco

Coste	36.56 EUR
	Peaje 7.50 EUR   Carburante 29.06 EUR
Tiempo	02h52 01h17 por vías rápidas
Distancia	234 km 139 km por vías rápidas
<input checked="" type="checkbox"/> Mostrar 30 incidentes en este trayecto	



En la ruta más rápida la **distancia** es de 234 km de los cuales **139** km se hacen por vías rápidas y se tiene un **tiempo** total estimado de 2h 52 min de los que 1 h 17 min se hacen por vías **rápidas**. Se estima un coste **total** de 36,56 € de los que **7,50** € son de peaje y 29,06 de **carburante**.

3. Los datos que Sara ha obtenido para el itinerario corto son los siguientes:

**Aranda de Duero – 05110 El Barraco**

Coste	26.98 EUR
	Peaje 0.00 EUR   Carburante 26.98 EUR
Tiempo	03h34 00h00 por vías rápidas
Distancia	191 km 1.1 km por vías rápidas

[Mostrar 64 incidentes en este trayecto](#)

Señala si es verdadera o falsa cada una de las siguientes afirmaciones.

El coste del peaje es de 26,98 €

V  F

La distancia es de 192,1 Km

V  F

El coste de carburante es de 26,98 €

V  F

El tiempo invertido es de 3 h 34 min

V  F

La ruta pasa por Pedraza

V  F

■ 4. Completa la siguiente tabla ayudándote de los siguientes datos y de la calculadora y completa las frases.

### Itinerario rápido

Coste	36.56 EUR Peaje 7.50 EUR   Carburante 29.06 EUR
Tiempo	02h52 01h17 por vías rápidas
Distancia	234 km 139 km por vías rápidas
	<input checked="" type="checkbox"/> Mostrar 30 incidentes en este trayecto

### Itinerario corto

Coste	26.98 EUR Peaje 0.00 EUR   Carburante 26.98 EUR
Tiempo	03h34 00h00 por vías rápidas
Distancia	191 km 1.1 km por vías rápidas
	<input checked="" type="checkbox"/> Mostrar 64 incidentes en este trayecto



	Itinerario rápido	Itinerario corto
Coste del peaje	7,50 €	0,00 €
Coste del carburante	29,06 €	26,98 €
Coste total	36,56 €	26,98 €
Tiempo en vías rápidas	1 h 17 min	0 h 00 min
Tiempo en otras vías	1 h 35 min	3 h 34 min
Tiempo total	2 h 52 min	3 h 34 min
Distancia en vías rápidas	139 km	1,1 km
Distancia en otras vías	95 km	189,9 km
Distancia total	234 km	191

El coste de carburante es  € más caro en el itinerario rápido.

El coste total es  € más barato en el itinerario corto.

El tiempo total es  min menos en el itinerario rápido.

Se recorren  km menos en el itinerario corto.

5. Sara ya está en el campamento y han preparado una marcha. Les han dado la siguiente información:



**CAMINO DE LA CEBRERA**

Tipo de recorrido: circular

Tiempo: 2 h 30 min

Dificultad: media - baja

Arrastra cada palabra a su lugar.



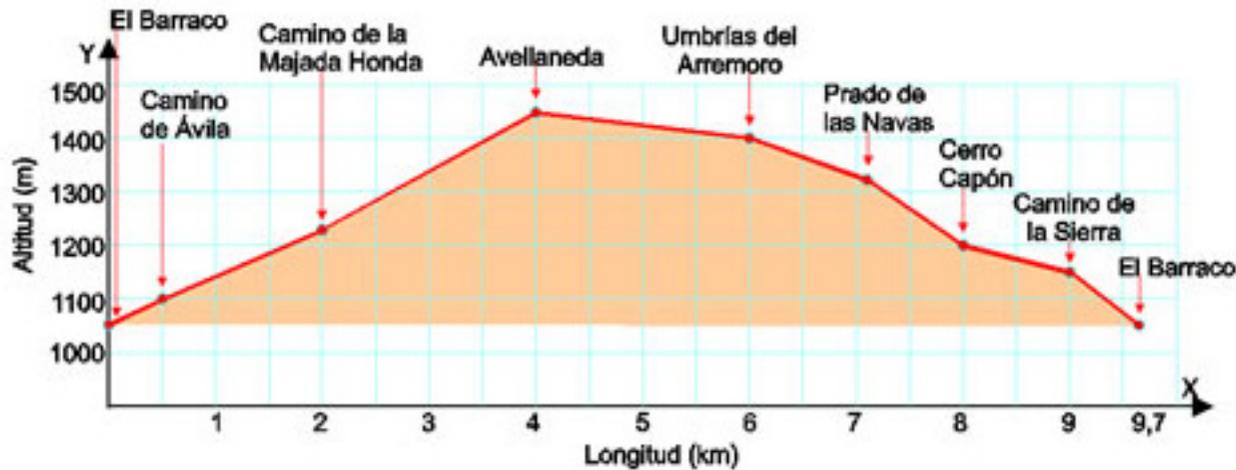


La marcha es de tipo . Comienza en  y finaliza en El Barraco.

Hay un punto de  en Cerro Capón y un  en el mismo lugar.

6. Observa la gráfica que han hecho para la ruta.

Señala si es verdadera (V) o falsa (F) cada una de las siguientes afirmaciones.



c) En la marcha se recorren 9 km 700 m en total.

V  F

a) La marcha comienza y termina en El Barraco

V  F

d) La Avellaneda está a 1400 m de la salida.

V  F

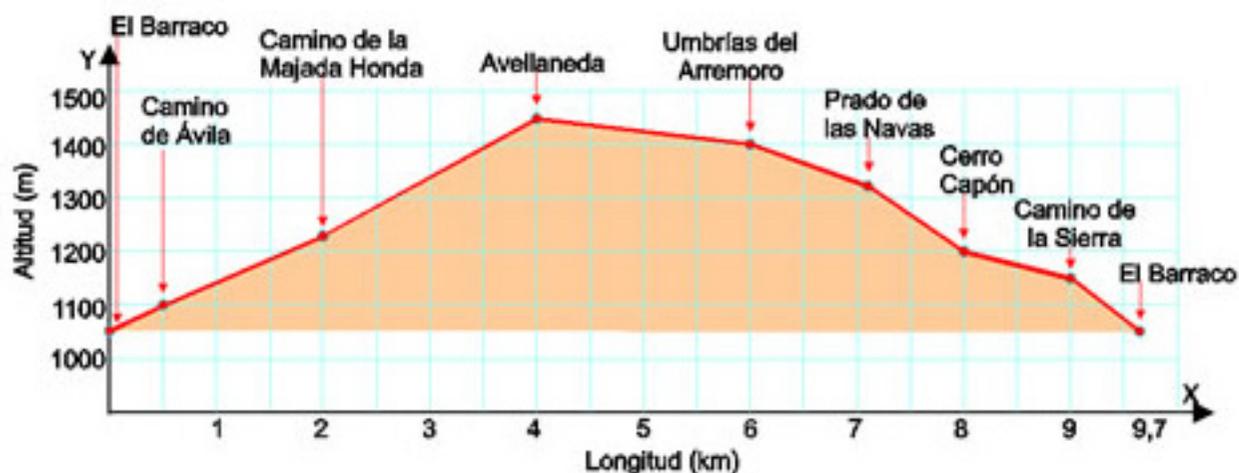
b) El Barraco está a 1000 m de altitud.

V  F

e) Cerro Capón está a 1,7 km del final de la marcha.

V  F

7. Observa los datos de la gráfica y completa.



- a) El punto más alto está en  a  m.
- b) El punto más bajo está en  a  m.
- c) En la marcha se ascienden  m.
- d) La longitud total de la marcha expresada en metros es  m.
- e) El tramo más difícil del camino está entre  y .

- 8. En el mirador, el grupo de Sara se despista y se desvía de la ruta 1,5 km. Recorren otros 0,5 km para volver a la ruta en el punto medio del Cerro Capón y el Camino de la Sierra.

¿Cuántos kilómetros más han recorrido que el resto de compañeros?.

Han recorrido

