

En voiture, Simone ! Ou presque...



Elisa (26 ans), Zehra (30 ans) et Marilou (24 ans) habitent à ALENCON place de la Résistance. Vendredi 20 mars prochain, elles doivent se rendre toutes les trois à la mairie de CAEN pour leur travail. Elles veulent absolument voyager ensemble. Leur trajet devra s'effectuer entre 14h et 18h.

1. Trouve au moins 3 modes de transport qui permettront à Elisa, Zehra et Marilou d'effectuer ce trajet ?
2. Parmi les moyens de transport retenus, quel est celui qui est le plus rapide ?
3. Parmi les moyens de transport retenus, quel est celui qui est le moins onéreux ?

Niveau de difficulté 1

**Consigne :** A l'aide du tableau ci-dessous, réponds aux questions.

	Avion	Voiture au gasoil	Voiture électrique	Location de voiture	Covoiturage	Train	Bus	Vélo	A pieds
<i>Heure de départ possible</i>	Le trajet n'existe pas.	14h	14h	14h	Entre 15h et 16h	16h12	Pas de possibilité	14h	14h
<i>Durée du trajet par l'autoroute</i>		1h21	1h21	1h21	1h21	x		x	x
<i>Durée du trajet sans l'autoroute</i>		1h43	1h43	1h43	x	1h11		7h20	27h38
<i>Coût moyen par personne par l'autoroute</i>		14.6€	Non connu	48.11€	7€	x		x	x
<i>Coût moyen par personne sans l'autoroute</i>		10.8€	Non connu	44.3€	x	19.9€		Non connu	Non connu

## Niveau de difficulté 2

**Consigne :** A l'aide des informations ci-dessous, réponds aux questions.

**Le train :**

### VOTRE VOYAGE

**ALLER SIMPLE** [Modifier](#)  
ALENCON ► CAEN

**Aller le 20 Mars 2015** [Modifier](#)  
Départ à 14h

**Confort** [Modifier](#)  
**2e classe**

**3 passagers** [Modifier](#)  
Passager 1 : 26-59 ans  
Passager 2 : 26-59 ans  
Passager 3 : 26-59 ans

[Modifier plus de critères](#) ►  
[Nouvelle recherche](#) ►

! Dans les trains "sans réservation", le placement ne pourra être garanti.

### SÉLECTIONNEZ VOTRE ALLER

Aller le 20/03/2015 entre 13h32 et 20h34 - prix total pour 3 passagers

**Ven 20 Mar.**

Départ	13h32	16h12	17h22	18h29	19h36	20h34
A partir de	59.70 €	59.70 €	59.70 €	30.00 €	59.70 €	59.70 €
Durée	01h13 Direct	01h11 Direct	01h14 Direct	01h10 Direct	01h28 Direct	01h11 Direct
Voyagez avec	TER	TER	TER	INTERCITÉS	TER	TER

[Trains précédents](#) [Trains suivants](#) ►

## Le covoiturage :

alencon caen 20/03/2015 Rechercher

Heure de départ : 15h - 16h

**Créer une alerte email !**  
Créer une alerte pour recevoir chaque nouvelle annonce alencon - caen par email.  
20/03/2015 @ Votre email [Créer une alerte](#)

1 covoiturage de alencon à caen Trier par

**Sylvain A**  
45 ans  
Expert  
4.2 - 6 avis

**Vendredi 20 mars à 15h45**  
Chasseneuil-Du-Poitou — Alençon — Caen  
RDV à Alençon : voir avec le conducteur  
Caen  
Véhicule : TOYOTA PRIUS

**7 €**  
par place  
3 places restantes  
Acceptation : Automatique

## La location de voiture :

1 - Recherche 2 - Choix du véhicule 3 - Choix des options 4 - Résumé et paiement

ALENCON 20/03/2015 - 14:00 CAEN 20/03/2015 - 18:00

Toutes catégories Citadines Berlines Familiales & Minibus Prestige & Fun Utilitaire

### FIAT 500 ou équivalent

Mini



Kilomètres inclus 250 km pour la location  
Age minimum 18 ans

- 4 Boîte manuelle
- 1 Air conditionné
- 3 Émissions de CO2 : 119 g/km

Plus de détails sur la catégorie et son tarif >

8,1 sur 10 Lire les 488 avis reevoo

**Payer en ligne**  
Vous économisez 10%  
**125,50 EUR**

**A pieds :**

The screenshot shows the mappy website interface. The search bar contains the start point 'Place de la Resistance, 61000 Ale' and the end point 'Esplanade Jean-Marie Louvel, 14'. The selected mode is 'Piéton' (Walking), with a distance of 110.5 km and a duration of 27h38. A blue button labeled 'Voir la feuille de route' is visible. The map shows a route starting in Alençon and heading south towards Caen. Below the map, the title of the itinerary is 'Itinéraire de Place de la Resistance, 61000 Alençon vers Esplanade Jean-Marie Louvel, 14000 Caen'. The duration is listed as 27h38 and the distance as 110,5 km.

**En vélo :**

The screenshot shows the mappy website interface with the same search criteria as the walking route. The selected mode is 'Vélo' (Cycling), with a distance of 109.5 km and a duration of 7h20. A blue button labeled 'Voir la feuille de route' is visible. The map shows a cycling route starting in Alençon and heading south towards Caen. Below the map, the title of the itinerary is 'Itinéraire de Place de la Resistance, 61000 Alençon vers Esplanade Jean-Marie Louvel, 14000 Caen'. The duration is listed as 7h20 and the distance as 109,5 km.

**En voiture (en passant par l'autoroute) :**

The screenshot shows the Mappy navigation interface. The start point is 'Place de la Resistance, 61000 Ale' and the end point is 'Esplanade Jean-Marie Louvel, 14'. The selected route is 'Via A88', with a duration of 1h21 and a cost of 18,85 € - 110,6 km. Below the map, a summary box displays the following data:

Durée	Distance	Carburant	Péages
1h21	110,6 km	8,15 €	10,70 €

**En voiture (en évitant l'autoroute) :**

The screenshot shows the Mappy navigation interface with the same start and end points as above. The selected route is 'Via N158', with a duration of 1h39 and a cost of 7,51 € - 103,5 km. Below the map, a summary box displays the following data:

Durée	Distance	Carburant
1h39	103,5 km	7,51 €

Niveau de difficulté 3

**Consigne :** Emets des hypothèses, cherche et confronte tes idées à celles de tes camarades pour répondre au défi !

Pour cela, tu peux utiliser par exemple les sites internet pour :

- Le train
- Les locations de voiture
- Les itinéraires
- ...