

### Départ pour l'aéroport

On doit se présenter à l'embarquement au moins 1 h 45 min avant l'heure du décollage.

$$13 \text{ h } 25 \text{ min} - 1 \text{ h } 45 \text{ min} = 11 \text{ h } 40 \text{ min.}$$

On doit être à 11 h 40 à l'aéroport.

$\begin{array}{r} 13 \text{ h } 25 \text{ min} \\ - 1 \text{ h } 45 \text{ min} \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \text{ h } 85 \text{ min} \\ - 1 \text{ h } 45 \text{ min} \\ \hline 11 \text{ h } 40 \text{ min} \end{array}$
--	---

<u>Taxi :</u>	<u>Navette :</u>	<u>Bus:</u>
10 h 28 min + 35 min = 11 h 03 min. Prix: 50 €	10 h 28 min + 50 min = 11 h 18 min. Prix: 15 × 3 = 45 €	10 h 28 min + 80 min = 11 h 48 min. Prix: 3 × 6,5 = 19,5 €
$\begin{array}{r} 10 \text{ h } 28 \text{ min} \\ + 35 \text{ min} \\ \hline 10 \text{ h } 63 \text{ min} \\ 11 \text{ h } 03 \text{ min} \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \text{ h } 28 \text{ min} \\ + 50 \text{ min} \\ \hline 10 \text{ h } 78 \text{ min} \\ 11 \text{ h } 18 \text{ min} \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \text{ h } 28 \text{ min} \\ + 80 \text{ min} \\ \hline 10 \text{ h } 108 \text{ min} \\ 11 \text{ h } 48 \text{ min} \end{array}$

On ne peut pas prendre le bus car on arrive trop tard.

On peut prendre le taxi et la navette.

Cependant, la navette coûte moins cher.

Conclusion : il faut choisir la navette.

### Pendant le vol vers l'Égypte

1			S	E	V	E	N
2			1	1			
3	6	8	1				
4			S	O	M	M	E
5		4	7	2			
6	P	R	O	D	U	I	T

**1** Résultat de  $(8 - (10 - 4)) \times 3 + 1$  en anglais.

**2**  $121 : (5 + 6)$

**3**  $7 \times 100 - 21 + 2$

**4** Résultat d'une addition.

**5**  $0,04 \times 10\,000 + 9 \times 4 \times 2$

**6** Résultat d'une multiplication.

**Détaille les calculs sur ta copie.**

Le nom du film est OSS 117.

### Le jogging

1. J'effectue la division euclidienne de 314 par 4.

$$314 = 78 \times 4 + 2$$

Tu vas faire 78 tours complets, tu seras à nouveau au bord de la piscine.

Il te reste deux côtés à longer. Tu arriveras au palmier.

$\begin{array}{r} 314 \\ - 28 \\ \hline 34 \\ - 32 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 78 \end{array}$
---	---

2. Il faut que le nombre de tours soit un multiple de 4.

## Fin de la mission

---

Je trace la hauteur issue de  $E$ , c'est la perpendiculaire au segment  $[AB]$  passant par  $E$ .

Le sarcophage est à égale distance des points  $L$  et  $G$ . Je trace donc la médiatrice du segment  $[LG]$ .

Le sarcophage est à l'intersection de la hauteur et de la médiatrice.

Plan - Fin de la mission :

