

Un anniversaire 3.0

Nous sommes en 1041 après Apple™. Toute la vie des humains est occupée par les ordinateurs. Toute ? Non ! Une petite partie de la vie humaine résiste encore à la robotisation...

10 h 17. Le programme de régulation de lumière remarque la respiration plus rapide de Chloé. Cela veut dire que la jeune fille est en train de se réveiller. L'unité centrale lance le programme « *Matin heureux* » de la villa.

Dans la salle de bain, le programme spécial hygiène prépare un bain à 37,2 °C. Comme c'est dimanche, un petit robot offert par une grande marque de produit de beauté ajoute quelques gouttes d'huile parfumée à l'eau chaude. La baignoire de 148 litres sera pleine dans exactement 12 minutes et 38 secondes.

Pendant ce temps, le robot humanoïde « *Elsa* » fait bouillir l'eau pour le thé vert de Chloé. Le four a préparé les croissants pendant la nuit. A 10 h 53, il commence la cuisson.

10 h 24, Chloé ouvre les yeux. Immédiatement, le chat robot saute sur le lit. Il est programmé pour sauter trois fois sur le ventre de Chloé, puis venir lui faire un bisou sur le nez. Son petit museau en silicone affiche une température constante de 36,4 °C.

11 h 32. Le robot à tout faire a préparé les habits de Chloé selon un algorithme précis. Le sujet du jour est « Anniversaire d'une amie », le robot a choisi un jeans, une chemise bleue, et des baskets blanches. L'application météo prévoit un peu de pluie, le robot amène un parapluie. A 11 h 30, le programme « *Ponctualité.net* » déclenche l'alarme dans le téléphone de Chloé.
– Votre bus part dans 9 minutes. Il vous reste 2 minutes et 16 secondes avant de quitter la maison.



Il est 11 h et presque 35 minutes. Chloé sort de chez elle. Grâce à leur super ordinateur de maison, ses parents dorment tranquillement. Ils savent que leur fille est réveillée, qu'elle est propre, bien habillée, qu'elle a pris un petit-déjeuner, et qu'elle sera à l'heure pour prendre son bus (sans conducteur, c'est plus sûr). La fête d'anniversaire de Léa doit durer jusqu'à 17 heures. Le programme « *Sécurité pour Tous* » ferme toutes les ouvertures de la maison. Tout est maintenant programmé pour s'ouvrir quand les parents de Chloé se réveilleront. La famille de Chloé et son petit frère Max peuvent continuer de dormir tranquillement.

La porte claque. Ce bruit réveille le cerveau de Chloé. Elle se souvient soudain que c'est elle qui a le cadeau de tous les copains pour Léa. Si elle arrive sans, ils vont la tuer ! Elle se précipite sur la porte de la villa, frappe, crie.
– Ouvrez-moi ! J'ai oublié le cadeau ! Papa ! Maman ! Vite ! Mon bus va partir.

Au cinquième coup sur la porte, le logiciel de gestion de la villa repère une agression. L'unité centrale met en marche le programme « *Plan Défense Intensité 4* »....

Boum.

Exercices

I – Encore des mots ... Trouve les traductions dans le texte.

ein Mensch	_____
die Badewanne	_____
eine App	_____
die Pünktlichkeit	_____
die Sicherheit	_____
das Gehirn	_____
ein Schlag	_____
ein Management-Software	_____
die Zentraleinheit	_____
die Verteidigung	_____

II – Vrai ou faux ? Coche les bonnes réponses.

	vrai	faux
1. Un robot prépare le bain de Chloé.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Il y a des baguettes dans le four.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Le nez du chat est en silicone.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Les parents déjeunent avec leur fille.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Le programme de la maison croit qu'il y a une agression.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

III – Des questions ? Réponds aux questions suivantes.

1. Comment s'appelle le programme de réveil ? _____
2. Combien de litres d'eau rentrent dans la baignoire ? _____
3. Qu'est-ce que Chloé boit au petit déjeuner ? _____
4. Quel temps prévoit la météo ? _____
5. Qui fête son anniversaire ? _____
6. Qu'est-ce que Chloé a oublié ? _____

IV – A toi !

1. Est-ce que tu aimerais vivre dans une maison robotisée ? Pourquoi (pas) ?
2. Imagine une autre fin à l'histoire. Qu'est-ce qu'il peut se passer ?

Solutions

I – Encore des mots ... Trouve les traductions dans le texte.

ein Mensch	un humain
die Badewanne	une baignoire
eine App	une application
die Pünktlichkeit	la ponctualité
die Sicherheit	la sécurité
das Gehirn	le cerveau
ein Schlag	un coup
ein Management-Software	un logiciel de gestion
die Zentraleinheit	une unité centrale
die Verteidigung	la défense

II – Vrai ou faux ? Coche les bonnes réponses.

	vrai	faux
1. Un robot prépare le bain de Chloé.		X
2. Il y a des baguettes dans le four.	X	
3. Le nez du chat est en silicone.	X	
4. Les parents déjeunent avec leur fille.		X
5. Le programme de la maison croit qu'il y a une agression.	X	

III – Des questions ? Réponds aux questions suivantes.

1. Comment s'appelle le programme de réveil ? (*matin heureux*)
2. Combien de litres d'eau rentrent dans la baignoire ? (*148 litres*)
3. Qu'est-ce que Chloé boit au petit déjeuner ? (*du thé vert*)
4. Quel temps prévoit la météo ? (*de la pluie*)
5. Qui fête son anniversaire ? (*Léa*)
6. Qu'est-ce que Chloé a oublié ? (*le cadeau*)

IV – A toi !

(réponses individuelles)