

## Une voiture « intelligente »

La voiture sans conducteur arrivera bientôt ! Après six ans de recherche, la première voiture autonome pourra circuler sur les routes. Tu seras peut-être un jour un utilisateur assidu de ce genre d'engin. Tu imagines la révolution ?

Dans quelques mois, la voiture sans pilote aura les autorisations pour circuler sur la route afin de faire des essais. Plus besoin de prendre le volant, la voiture emmènera son passager là où il voudra aller.

Par contre, tu ne devras pas avoir de rendez-vous de dernière minute car elle ne dépassera pas les 40 kilomètres par heure. Cette voiture électrique de nouvelle génération pourra parcourir 130 kilomètres avant d'être rechargée.

Elle fonctionnera grâce à des capteurs qui percevront l'environnement à 360 degrés. Ce véhicule bourré d'électronique et de connexions Internet réagira en fonction des informations qui lui seront transmises.

\*Néanmoins, le véhicule ne circulera pas sans conducteur. Une personne sera installée aux commandes de l'engin même si elle ne touchera à rien et se laissera guider.

La voiture « intelligente » ne sera sans doute pas en vente sur le marché avant plusieurs années.

### La voiture « intelligente »

1. Quand la voiture pourra-t-elle être essayée sur route ?
2. Pourquoi est-ce une révolution ?
3. Comment fonctionne la voiture proposée ?
4. Pourquoi dit-on qu'elle est intelligente ?
5. Expliquer les guillemets à intelligente.
6. Quand sera-t-elle commercialisée ?

→ Trouver à quoi renvoient les mots soulignés.

→ Relever les différentes manières de désigner la voiture.

→ Relever les mots ou groupes de mots qui donnent des indications de temps, de lieu.

→ Relever les indicateurs logiques



### Lexique :

\*assidu \* capteur \* nouvelle génération

## Jour 1 : 2 Transposons le texte



### Des voitures « intelligentes »

La voiture sans conducteur arrivera bientôt ! Après six ans de recherche, la première voiture autonome pourra circuler sur les routes. Tu seras peut-être un jour un utilisateur assidu de ce genre d'engin. Tu imagines la révolution ?

Dans quelques mois, la voiture sans pilote aura les autorisations pour circuler sur la route afin de faire des essais. Plus besoin de prendre le volant, la voiture emmènera son passager là où il voudra aller.

Par contre, tu ne devras pas avoir de rendez-vous de dernière minute car elle ne dépassera pas les 40 kilomètres par heure. Cette voiture électrique de nouvelle génération pourra parcourir 130 kilomètres avant d'être rechargée.

Elle fonctionnera grâce à des capteurs qui percevront l'environnement à 360 degrés. Ce véhicule bourré d'électronique et de connexions Internet réagira en fonction des informations qui lui seront transmises.

\*Néanmoins, le véhicule ne circulera pas sans conducteur. Une personne sera installée aux commandes de l'engin même si elle ne touchera à rien et se laissera guider.

La voiture « intelligente » ne sera sans doute pas en vente sur le marché avant plusieurs années.



# Jour 1 : 3 Je m'exerce seul

→ Consigne : Transpose au futur.

\*La fillette arrive en classe de découverte.

---

\*Elle est contente.

---

\*Le matin elle travaille et l'après-midi, elle observe les oiseaux près d'un étang.

---

\*Elle peut aussi jouer avec ses camarades le soir.

---



# Jour 1 : 4 Je m'exerce seul

→ Consigne : Transpose au futur avec « Deux fillettes »

\*La fillette arrive en classe de découverte.

---

\*Elle est contente.

---

\*Le matin elle travaille et l'après-midi, elle observe les oiseaux près d'un étang.

---

\*Elle peut aussi jouer avec ses camarades le soir.

---



Jour 2 :

1

Explorons ensemble



### Une voiture « intelligente »

La voiture sans conducteur arrivera bientôt ! Après six ans de recherche, la première voiture autonome pourra circuler sur les routes. Tu seras peut-être un jour un utilisateur assidu de ce genre d'engin. Tu imagines la révolution ?

Dans quelques mois, la voiture sans pilote aura les autorisations pour circuler sur la route afin de faire des essais. Plus besoin de prendre le volant, la voiture emmènera son passager là où il voudra aller.

Par contre, tu ne devras pas avoir de rendez-vous de dernière minute car elle ne dépassera pas les 40 kilomètres par heure. Cette voiture électrique de nouvelle génération pourra parcourir 130 kilomètres avant d'être rechargée.

Elle fonctionnera grâce à des capteurs qui percevront l'environnement à 360 degrés. Ce véhicule bourré d'électronique et de connexions Internet réagira en fonction des informations qui lui seront transmises.

\*Néanmoins, le véhicule ne circulera pas sans conducteur. Une personne sera installée aux commandes de l'engin même si elle ne touchera à rien et se laissera guider.

La voiture « intelligente » ne sera sans doute pas en vente sur le marché avant plusieurs années.

1. *Indiquons le nombre de phrases de chaque paragraphe.*
2. *Récrivons la phrase interrogative en utilisant est-ce que puis l'inversion du sujet.*
3. *Lisons la phrase terminée par un point d'exclamation et constatons son rôle.*



Jour 2 :

2

Explorons ensemble



→ a. Dans chaque phrase, entourons le sujet en bleu, le prédicat en orange et le groupe qui peut se déplacer et se supprimer s'il y en a en vert : le complément de phrase.

Entourons en bleu l'attribut du sujet dans le prédicat quand il y en a un.

*\*Les voitures sans conducteur arriveront bientôt !*

*\*Vous imaginez la révolution ?*

*\*En 2020, les vendeurs de voiture proposeront des voitures intelligentes.*

*\*Avant d'être rechargées, ces voitures électriques de nouvelle génération feront 130 km.*

*\*\*Vous serez des utilisateurs assidus de ce genre d'engin.*

→ b. Soulignons le verbe de chaque phrase et indiquons son infinitif.

→ c. Lisons les phrases en déplaçant puis en supprimant les compléments de phrase.

→ d. Constatons que certains sujets sont des groupes nominaux. Remplaçons-les par des pronoms.

→ e. Constatons que le groupe verbal prédicat est composé d'un verbe accompagné d'un groupe de mots qui ne peut être ni supprimé, ni déplacé.

→ Relevons les verbes conjugués dans la phrase ci-dessous :

*Par contre, vous ne devrez pas avoir de rendez-vous de dernière minute car elles ne dépasseront pas les 40 kilomètres par heure.*



## Jour 2 : 3 Je m'exerce seul

→ Reconstitue une phrase.

*sur les routes - afin de faire des essais - les voitures sans pilote - circuleront - bientôt **et** - dans plusieurs années – seront vendues – elles – aux particuliers –*

→ Dans les phrases suivantes, entoure le sujet, le prédicat et dans le groupe verbal, souligne le verbe. Entoure de couleurs différentes l'attribut du sujet et le complément du verbe quand il y en a.

*Dans les villes, les camions et les voitures polluent l'atmosphère.*

*Hier, dans le village, un camion a perdu son chargement de bois.*

*Pour la fête, les manèges envahissent la grande place du quartier.*

*\*Un jour, des enfants ont assisté à un spectacle de cirque.*

*\*\*Les voitures électriques sont silencieuses.*

*\*\*De nombreuses personnes s'engouffrent dans le métro.*

→ Récris les phrases en changeant de place le complément de phrase.

→ Indique la nature des sujets et des compléments de phrase : groupe nominal, groupe nominal précédé d'une préposition, adverbe.



### Une voiture « intelligente »

La voiture sans conducteur arrivera bientôt ! Après six ans de recherche, la première voiture autonome pourra circuler sur les routes. Tu seras peut-être un jour un utilisateur assidu de ce genre d'engin. Tu imagines la révolution ?

Dans quelques mois, la voiture sans pilote aura les autorisations pour circuler sur la route afin de faire des essais. Plus besoin de prendre le volant, la voiture emmènera son passager là où il voudra aller.

Par contre, tu ne devras pas avoir de rendez-vous de dernière minute car elle ne dépassera pas les 40 kilomètres par heure. Cette voiture électrique de nouvelle génération pourra parcourir 130 kilomètres avant d'être rechargée.

Elle fonctionnera grâce à des capteurs qui percevront l'environnement à 360 degrés. Ce véhicule bourré d'électronique et de connexions Internet réagira en fonction des informations qui lui seront transmises.

\*Néanmoins, le véhicule ne circulera pas sans conducteur. Une personne sera installée aux commandes de l'engin même si elle ne touchera à rien et se laissera guider.

La voiture « intelligente » ne sera sans doute pas en vente sur le marché avant plusieurs années.

1. Relevons, dans le texte, des groupes nominaux sans adjectifs, avec adjectifs, avec complément du nom. Classons-les suivant leur genre et leur nombre

	singulier	pluriel
masculin		
féminin		

2. **\*\*Relevons**, dans le texte, des verbes à l'infinitif.
3. **\*\*Indiquons** à quelle classe grammaticale appartient chaque mot de la phrase :  
Vous imaginez la révolution.



Jour 3 :  Je m'exerce seul

→ Ajoute un ou deux adjectifs dans chaque groupe nominal :

*un pilote*: \_\_\_\_\_

*la route* : \_\_\_\_\_

*l'oiseau*: \_\_\_\_\_

*un engin*: \_\_\_\_\_

*un repas* : \_\_\_\_\_

*une journée* : \_\_\_\_\_

→ Remplace les compléments du nom soulignés par d'autres.

*le volant de la voiture* : \_\_\_\_\_

*le passager du train* : \_\_\_\_\_

*un bateau à moteur* : \_\_\_\_\_

*un arbre du jardin* : \_\_\_\_\_

*un manteau sans fourrure* : \_\_\_\_\_

*un sac de voyage* : \_\_\_\_\_



## Jour 4 : 1 Vocabulaire

→ Recherchons dans le texte des mots de la famille de **autonome**.

→ Observons la formation du mot *autonomie* : \_\_\_\_\_

→ Formons des noms de la même manière :

malade : \_\_\_\_\_

paralysé : \_\_\_\_\_

jaloux : \_\_\_\_\_

\*courtois : \_\_\_\_\_

\*modeste : \_\_\_\_\_

\*\*fou : \_\_\_\_\_

→ Formons des noms avec *-ie* ou *-erie* :

maire : \_\_\_\_\_

chocolat : \_\_\_\_\_

garde : \_\_\_\_\_

\*camarade : \_\_\_\_\_

\*image : \_\_\_\_\_

\*message : \_\_\_\_\_

\*verre : \_\_\_\_\_

\*\*couteau : \_\_\_\_\_

photographe : \_\_\_\_\_

boulangier : \_\_\_\_\_

chevalier : \_\_\_\_\_

\*libraire : \_\_\_\_\_

\*orange : \_\_\_\_\_

\*tisane : \_\_\_\_\_

\*\*plombier : \_\_\_\_\_

\*\*argent : \_\_\_\_\_



## Jour 4 : 2 Vocabulaire

→ Observons la formation du mot *autonomiste* : \_\_\_\_\_

→ Quel est le sens du suffixe *-iste* ?

→ Formons des noms de la même manière :

alpin : \_\_\_\_\_

anesthésie : \_\_\_\_\_

chimie : \_\_\_\_\_

flute : \_\_\_\_\_

piano : \_\_\_\_\_

\*paysage : \_\_\_\_\_

\*\*humain : \_\_\_\_\_

\*\*tour : \_\_\_\_\_

art : \_\_\_\_\_

auberge : \_\_\_\_\_

guitare : \_\_\_\_\_

violon : \_\_\_\_\_

\*grève : \_\_\_\_\_

\*parachute : \_\_\_\_\_

\*\*paix : \_\_\_\_\_

\*\*roi : \_\_\_\_\_

→ Cherchons la définition de *assidu* et employons cet adjectif dans une phrase.

\_\_\_\_\_