

DRONES : LES NOUVEAUX ANGES GARDIENS ?Date de diffusion : 12/05/2017
Dossier 525→ **Activité 1 : regardez le reportage et choisissez le résumé le plus approprié.**

- ☐ Les drones se mettent au service de la sécurité routière et des habitants.
- ☐ Une entreprise vend des drones GPS qui indiquent le meilleur chemin pour rentrer à la maison, de nuit.
- ☐ Une ville anglaise essaye des drones pour éclairer son centre-ville.

→ **Activité 2 : regardez le reportage et choisissez la proposition correcte pour compléter chaque affirmation.**

1. La route de Petworth est responsable de nombreux accidents car :	<input type="checkbox"/> elle est mal éclairée.	<input type="checkbox"/> elle est trop petite.	<input type="checkbox"/> elle est mal adaptée.
2. Grâce à son téléphone, un conducteur va pouvoir des drones.	<input type="checkbox"/> piloter	<input type="checkbox"/> choisir	<input type="checkbox"/> commander
3. Les drones vont se positionner au-dessus de la voiture, et s'arrêter aux croisements dangereux.	<input type="checkbox"/> indiquer la route	<input type="checkbox"/> cacher la route	<input type="checkbox"/> éclairer la route
4. Cette utilisation des drones va être disponible pour les trajets en voiture et pour :	<input type="checkbox"/> des retours à vélo et à pied.	<input type="checkbox"/> des randonnées à pied.	<input type="checkbox"/> des retours à moto et à pied.
5. Selon Noel Sharkey, les drones peuvent être utilisés pour aider :	<input type="checkbox"/> les fermiers.	<input type="checkbox"/> les pompiers.	<input type="checkbox"/> l'armée.
6. Les drones éclairants sont actuellement :	<input type="checkbox"/> en test.	<input type="checkbox"/> en vente.	<input type="checkbox"/> en démonstration.

→ **Activité 3 : complétez les phrases avec les éléments proposés ci-dessous.***plus économiques – les plus dangereuses – aussi étrange – plus écologiques*

- Le scénario se déroule à Petworth, là où se trouve l'une des routes du pays.
- Les drones vont éclairer la route (...) dans un ballet que rassurant.
- Les drones éclairants sont à la fois et que de gaspiller des millions d'heures d'électricité.

→ **Activité 4 : voici trois contextes où les drones, grâce à leur technologie, peuvent apporter des bénéfices. Sur le modèle proposé, faites un point sur les bénéfices possibles que peuvent apporter les drones, ainsi que d'éventuels inconvénients, en réutilisant les éléments de comparatif et superlatif.**

Lampadaires / Drones	Pompiers / Drones	Sauveteurs / Drones
<i>Les lampadaires sont les plus coûteux car ils consomment plus d'électricité.</i> <i>Les drones sont plus écologiques parce qu'ils consomment moins d'électricité.</i> <i>Il est moins facile d'utiliser ce service de drone si on n'a pas de smartphone. Etc.</i>		