CLASSE : ……………………………….. /20

NOM : ……………………………………………………………

Prénom : ………………………………………………………..

**QUESTIONNAIRE SUR EXPOSITION « ECOMOBILTE »**

|  |
| --- |
| **AFFICHE 1 :**- Donnez un synonyme de l’écomobilité : ………………………………………………………………………………………………………………….. |
| **AFFICHE 2 :** - Que signifie GES ? …………………………………………………………………………………………………………………………………………………....- De combien de mois est réduit notre espérance de vie à cause des particules fines de l’air ?………………………………….- Quel polluant est responsable des phénomènes de pluies acides ?………………………………………………………………………… |
| **AFFICHE 3 :**- A combien s’élève le taux de de CO2 émis par les voitures ?……………………………………………………………………………………- Quel est l’intérêt de l’effet de serre sur la terre ?……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….- Pourquoi l’intensification de cet effet de serre est un danger ? ……………………………………………………………………………….- Quelle est la région de France la plus touchée par les conséquences de l’augmentation de l’effet de serre ? ………………………………………………………………………………………………………………………….- Donner 2 conséquences du dérèglement climatique dans la région : …………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **AFFICHE 4 :**- Nommez les 3 polluants dépassant les seuils réglementaires dans la région ?…………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………- Comment s’appelle la loi sur l’air ?…………………………………………………………………………………………………………………………….- Depuis 2005, diriez-vous que les dispositions prises pour limiter la pollution de l’air vont dans le bon sens ? …………….- D’après vous pourquoi le vélo ne représente que 2.7 % des déplacements pour se rendre au collège ? …………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **AFFICHE 5 :**- Lors de petits trajets, quels sont les 2 modes de déplacement les plus écologiques ?……………………………………………….- Lors de longs trajets (<300 km) quel est le mode de déplacement le moins polluant ?…………………………………………………- Qu’est ce que le covoiturage ?…………………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **AFFICHE 6 :**- Sur quel site peut-on préparer ses itinéraires de transports en commun ?………………………………………………………………………………………………………….- Donnez la signification de l’ATOM ? …………………………………………………………………………………………………………………………..- Qu’est ce que le PDES et où se met-il en place ? ……………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. |

**CORRIGE « ECOMOBILITE »**

**1 POINT PAR QUESTION SAUF LA DERNIERE SUR 2 POINTS**

|  |
| --- |
| **AFFICHE 1 :**- Donnez un synonyme de l’écomobilité : ………**Mobilité durable**…………….. |
| **AFFICHE 2 :** - Que signifie GES ? ………**Gaz à Effet de Serre**………………………....- De combien de mois est réduit notre espérance de vie à cause des particules fines de l’air ?…**8,2 mois**…….- Quel polluant est responsable des phénomènes de pluies acides ? ……**NOx**…… |
| **AFFICHE 3 :**- A combien s’élève le taux de de CO2 émis par les voitures ? ……**50%**……………- Quel est l’intérêt de l’effet de serre sur la terre ? **a permis le réchauffement de la terre pour la rendre viable**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..- Pourquoi l’intensification de cet effet de serre est un danger ? **Dérèglement climatique**….- Quelle est la région de France la plus touchée par les conséquences de l’augmentation de l’effet de serre ? …**LES HAUTS DE FRANCE**….- Donnez 2 conséquences du dérèglement climatique dans la région : Inondation, coulées de boues, sècheresse, , baisse de l’équilibre écologique, augmentation du niveau de la mer |
| **AFFICHE 4 :**- Nommez les 3 polluants dépassant les seuils réglementaires dans la région ? O3 PM2.5, Nickel (Ni)…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….- Comment s’appelle la loi sur l’air ?…………………………………………………………………………………………………………………………….- Depuis 2005, diriez-vous que les disposition prises pour limiter la pollution de l’air vont dans le bon sens ? …………….- D’après voubs pourquoi le vélo ne représente que 2.7 % des déplacements pour se rendre au collège ?…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **AFFICHE 5 :**- Lors de petits trajets, quels sont les 2 modes de déplacement les plus écologiques ?……………………………………………….- Lors de longs trajets (<300 km) quel est le mode de déplacement le moins polluant ? …………………………………………………- Qu’est ce que le covoiturage ?…………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **AFFICHE 6 :**- Sur quel site peut-on préparer ses itinéraires de transports en commun : ……………………………………………………………….- Donnez la signification de l’ATOM : …………………………………………………………………………………………………………………………..- Qu’est ce que le PDES et où se met-il en place ? ……………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. |