




CARDEBOURG

Se déplacer en voiture

COMPRENDRE LES ENERGIES	<p>Après avoir observé la ville, note au moins 3 problèmes provoqués par les voitures et les camions :</p>
COMMENT AGIR ?	<p>Coche ce qui peut permettre de moins polluer en voiture :</p> <ul style="list-style-type: none">1 - Couper la radio2 - Eteindre les phares3 - Utiliser la climatisation le moins souvent possible4 - Ne pas utiliser les essuie-glaces
DEFI ! 	<p>Sketch :</p> <p>Improviser en équipe, un sketch devant l'ambassadeur :</p> <p>Vous devez jouer, d'une façon amusante, les mauvaises manières, puis les bonnes manières de se déplacer en voiture.</p>


2

C1/E2



BAGUI CITE

S'éclairer au solaire

COMPRENDRE LES ENERGIES	<p>Dans cette ville, on utilise l'énergie du soleil pour s'éclairer. A ton avis, comment s'appelle-t-elle ? :</p> <ul style="list-style-type: none">1 - l'énergie polaire2 - l'énergie solaire3 - l'énergie solarium <p>Retrouve les cellules photovoltaïques qui transforment l'énergie du soleil en électricité. Où sont-elles dans cette ville ?</p>
COMMENT AGIR ?	<p>Regarde, papa lit dans son bureau ; il doit maintenant partir.</p> <p>En quittant la pièce, il ne doit pas oublier de :</p>
DEFI ! 	<p>Anagramme :</p> <p>REAEOVLLNBUE</p> <p>Remettez les lettres dans le bon ordre. Vous trouverez le nom que l'on donne à une énergie dont la source est inépuisable, comme l'énergie solaire. Réponse :</p> <p>RE - - - - - BLE</p>


3

C1/E2



ABASTIDE

Se chauffer à la biomasse

COMPRENDRE LES ENERGIES	<p>Un monsieur lit près du feu dans la maison rouge. Comment s'appelle cet appareil qui fonctionne avec du bois ? Indice : la réponse se prononce comme le mot qui désigne ce qu'on a « tous sur les bras »...</p>
COMMENT AGIR ?	<p>Regarde la salle de bains de la maison rouge, après une douche chaude : ce que tu vois sur le miroir s'appelle de la B - - - . On dit aussi de la :</p> <p>1- valeur flot 2 - vapeur d'eau 3 - fadeur veau</p> <p>Tu peux voir aussi une grille d' A - - - - - qui permet de laisser entrer de l'air propre dans la pièce. Que penses-tu qu'il se passe si on bouche ces grilles ?</p>
DEFI ! 	<p>Dessin</p> <p>Dessinez en équipe une maison qui respire toute seule, qui souffle de la vapeur et crache sa buée...</p> <p><i>Vous devez présenter votre dessin à l'ambassadeur.</i></p>


4

C1/E2



DUPLEVILLE

S'équiper/
consommer au gaz

COMPRENDRE LES ENERGIES	<p>Qu'est-ce qu'une énergie fossile ? :</p> <ol style="list-style-type: none">1 - C'est une énergie ancienne que l'on n'utilise plus2 - C'est une énergie que l'on trouve dans les fossés3 - C'est une énergie qui provient du sous-sol de la terre
COMMENT AGIR ?	<p>Comment utiliser le moins possible d'énergie en se servant d'un lave-linge ? :</p> <ol style="list-style-type: none">1 - Tu ne mets pas de lessive2 - Tu remplis complètement la machine3 - Tu n'appuies pas sur le bouton Marche <p>Propose une autre solution pour consommer moins d'énergie avec le lave-linge ?</p>
DEFI ! 	<p>Dessin :</p> <p>Dessinez en équipe, un grand couvercle de casserole rigolo !</p>

1

C1/E2