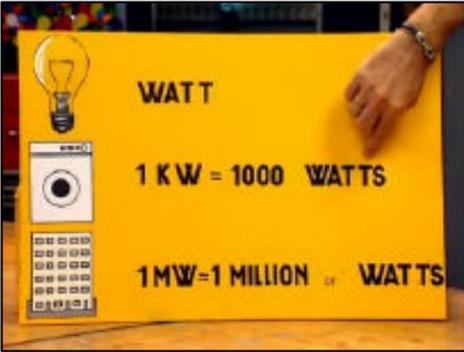


7	8'	/5	<p>Complète les égalités ci-dessous</p> <p>2 000 W = <u>2 KW</u></p> <p>2 000 KW = <u>2 MW</u></p> <p>3 MW = <u>3 millions de W</u></p> <p>36 KW = <u>36000 W</u></p> <p>13 MW = <u>13 millions de W</u></p>	
8	12'	/1	<p>Produire de l'énergie avec des éoliennes coûte moins cher qu'avec des centrales nucléaires.</p> <p><input type="checkbox"/> vrai <input checked="" type="checkbox"/> <u>faux</u></p>	
9	15'	/1	<p>Les chauffe-eau solaires peuvent fonctionner lorsqu'il y a des nuages.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>vrai</u> <input type="checkbox"/> faux</p>	
10	15'	/1	<p>À quoi les panneaux photovoltaïques servent-ils ?</p> <p><u>Produire de l'électricité</u></p>	
11	16' 19'	/2	<p>Quels sont les deux inconvénients de l'énergie solaire ?</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>On ne peut pas faire travailler de gros appareils électroménagers en même temps</u> - <u>Pas d'utilisation la nuit ou l'hiver quand il y a très peu de soleil</u> - <u>Très cher pour l'instant</u> - <u>Pas écologique à 100%</u> 	
12	19'	/1	<p>Quelle énergie utilise la chaleur de la Terre?</p> <p><u>La géothermie</u></p>	
13	20'	/1	<p>Une voiture électrique est silencieuse.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>vrai</u> <input type="checkbox"/> faux</p>	
14	20'	/1	<p>Quels éléments utilise une pile à combustible ?</p> <p><u>Oxygène et hydrogène</u></p>	
15	21'	/1	<p>Où les voitures fonctionnant avec cette énergie trouvent-elles l'oxygène dont elles ont besoin pour fonctionner ?</p> <p><u>L'oxygène qu'utilise la voiture est trouvé dans l'air ambiant</u></p>	
16	25'	/1	<p>Que peut-on faire pour limiter la consommation d'énergie ?</p> <p><u>Augmenter la part des énergies renouvelables</u></p> <p><u>Utiliser des ampoules à économie d'énergie</u></p> <p><u>Utiliser les transports en commun</u></p>	

14.8 milliard de tonne de pétrole estimé en 2020