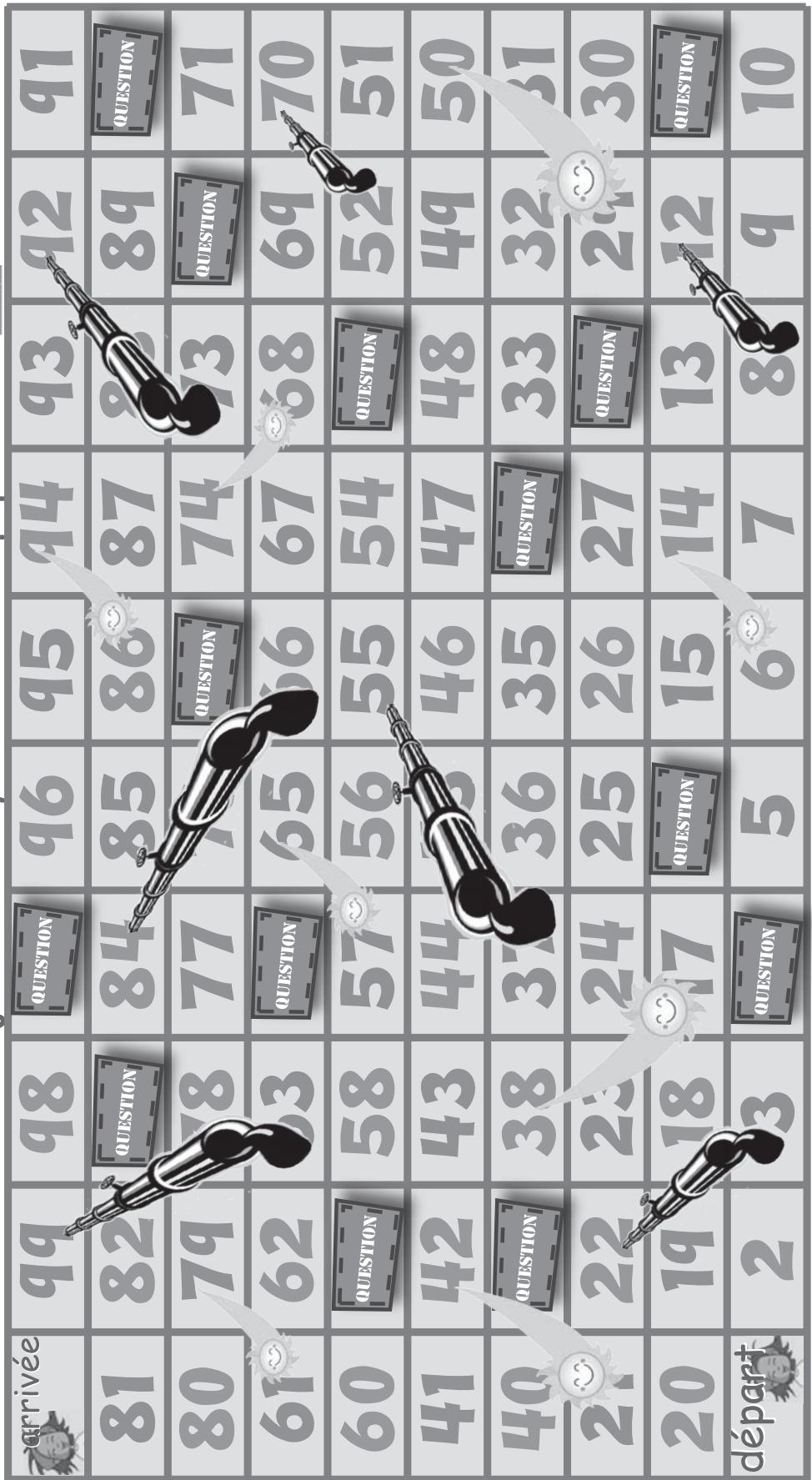


Planche de jeu des rayons et des pipelines



BLM 1.4.b

EcoKids[®]
 LARSH DAY CANADA

Cartes-questions du jeu des rayons et des pipelines

<p>Quelle proportion de l'électricité du Canada est produite par l'hydroélectricité ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 25 % 61 % 87 % <p>R. : b</p>	<p>Complétez la phrase : L'hydroélectricité est produite à partir de l'énergie de l'eau qui</p> <p>_____</p> <p>R. : tombe ou s'écoule</p>	<p>Quels types de dommages l'hydroélectricité peut-elle causer ?</p> <p>R. : Des inondations ; la perte d'habitats</p>	<p>La roue à aubes est la plus ancienne machine servant à capter quel type d'énergie renouvelable ?</p> <p>R. : L'hydroélectricité</p>
<p>D'où vient la chaleur captée par la géothermie ?</p> <p>R. : De l'écorce terrestre</p>	<p>Quel type d'énergie permet de chauffer les immeubles en recueillant l'eau chaude et la vapeur des geysers, des sources d'eau chaude et des fumerolles ?</p> <p>R. : La géothermie</p>	<p>Quelle source d'énergie renouvelable peut être captée au moyen de petits chargeurs portatifs ?</p> <p>R. : Le solaire</p>	<p>Complétez la phrase : L'énergie solaire captée est transformée en électricité ou en</p> <p>_____</p> <p>R. : chaleur</p>
<p>Quel type d'énergie fait pousser les plantes et les aide à produire de la nourriture et de l'oxygène ?</p> <p>R. : Le solaire</p>	<p>Complétez la phrase : L'énergie solaire produit les vents et les courants</p> <p>_____</p> <p>R. : marins ou océaniques</p>	<p>Complétez la phrase : La biomasse se compose de tissus</p> <p>_____</p> <p>R. : végétaux et animaux</p>	<p>Vrai ou faux ? Le gaz des sites d'enfouissement est une forme d'énergie de la biomasse.</p> <p>R. : Vrai</p>
<p>Vrai ou faux ? La consommation de la biomasse n'a aucun effet négatif.</p> <p>R. : Faux. Elle rejette des gaz à effet de serre dans l'air</p>	<p>Complétez la phrase : Le pétrole, le charbon et le gaz naturel sont des exemples de sources d'énergie</p> <p>_____</p> <p>R. : non renouvelable</p>	<p>Complétez la phrase : Pour capter l'énergie éolienne, on installe au sommet d'un grand mât une</p> <p>_____</p> <p>R. : hélice ou turbine</p>	<p>Sa croissance très rapide est attribuable à son faible coût, à sa facilité d'installation et à ses effets minimes sur l'environnement.</p> <p>De quelle source d'énergie s'agit-il ?</p> <p>R. : L'éolien</p>
<p>Vrai ou faux ? Les meilleurs endroits où installer des éoliennes sont au large des côtes et en altitude.</p> <p>R. : Vrai</p>	<p>Quel type d'énergie renouvelable a d'abord servi à propulser des bateaux ?</p> <p>R. : L'éolien, sur les voiliers</p>	<p>Complétez la phrase : Le vent qui souffle est la source de l'énergie éolienne, et quand il souffle sur les océans, il crée aussi de l'énergie...</p> <p>R. : marémotrice</p>	<p>Laquelle de ces sources d'énergie vient de sous la terre ?</p> <ol style="list-style-type: none"> le charbon le pétrole la géothermie le gaz naturel toutes ces réponses <p>R. : e</p>