



**GÉOGRAPHIE
DU QUÉBEC ET DU CANADA**

- Module 4 -
L'ÉNERGIE

●●● RÉVISION ●●●

Complétez ce mot caché : _____

C	P	B	E	V	A	C	U	A	T	E	U	R	D	E	C	R	U	E	S
H	Y	D	R	O	E	L	E	C	T	R	I	Q	U	E	B	R	U	O	T
P	E	U	G	I	D	A	L	T	E	R	N	A	T	E	U	R	E	L	R
U	B	A	S	S	I	N	S	E	D	I	M	E	N	T	A	I	R	E	U
I	E	I	N	O	I	T	A	S	I	N	O	B	R	A	C	R	I	O	C
S	N	R	L	R	A	F	F	I	N	E	R	I	E	H	H	E	A	D	T
S	E	A	A	A	E	S	S	A	M	O	I	B	A	Y	E	S	E	U	U
A	R	D	L	E	N	O	B	R	A	H	C	M	E	D	S	E	L	C	R
N	G	I	U	I	L	E	R	P	O	R	P	E	D	R	Y	R	C	E	E
C	I	O	M	G	L	T	N	Y	D	P	F	N	N	O	L	V	U	R	E
E	E	A	I	R	E	N	R	E	E	O	E	I	A	Q	O	E	N	U	N
I	S	C	N	U	H	E	G	T	R	E	I	B	R	U	R	E	R	B	E
N	O	T	E	R	S	P	R	N	E	G	L	R	G	E	T	T	U	R	R
S	L	I	R	E	N	O	B	R	A	C	E	U	A	B	C	A	E	A	G
T	A	V	I	D	L	O	R	N	O	I	R	T	L	E	E	B	T	C	E
A	I	I	E	I	E	O	L	I	E	N	N	E	I	C	L	L	C	O	T
L	R	T	F	S	T	E	R	A	J	O	U	L	E	Q	E	I	A	R	I
L	E	E	R	R	E	S	E	D	T	E	F	F	E	U	E	E	D	Q	
E	R	M	O	N	D	I	A	L	I	S	A	T	I	O	N	E	R	Y	U
E	L	I	S	S	O	F	E	L	B	I	T	S	U	B	M	O	C	H	E

- Ensemble des possibilités qu'offre un réseau hydrographique ou un cours d'eau pour la production d'hydroélectricité.

Potentiel _____

- Roue motrice à aubes ou à pales qui peut être actionnée par l'eau, la vapeur ou le gaz. Une fois en mouvement, celle-ci entraîne mécaniquement un alternateur qui produit le courant électrique.

3. Produits chimiques fabriqués en laboratoire dont les qualités exceptionnelles en font, entre autres, de bons isolants dans les transformateurs et les conducteurs électriques. (abréviation)

4. Machine qui, entraînée par une turbine ou un moteur, produit du courant électrique.

5. Ouvrage servant à écouler le trop-plein d'un réservoir ou d'une rivière en cas de crue.

6. Dans le cas d'une centrale électrique, capacité de produire de l'énergie, exprimée en watts, kilowatts ou mégawatts.

7. Ouvrage très long destiné à faire obstacle à des mouvements d'eau (courants ou marées) ou à retenir l'eau.

8. Source d'énergie qui, vers 1898, succéda au bois comme source principale d'énergie.

9. Entreprise qui a établi un vaste réseau intégré de production, de transport et de distribution de l'électricité sur tout le territoire québécois.

10. Complexe hydroélectrique situé dans la région de la baie James et qui fut qualifié de projet du siècle au Québec.
Complexe -----
11. Facteur géographique qui se combine avec le climat et l'hydrographie pour créer des conditions favorables à la production d'hydroélectricité.

12. Qualificatif généralement attribué à l'hydroélectricité.

13. Inclinaison d'un terrain.

14. Toute substance solide, liquide ou gazeuse obtenue après fossilisation naturelle de matières organiques et ayant la propriété de brûler.

15. Composé chimique contenant du carbone et de l'hydrogène.

16. Situation d'un pays ou d'une région par rapport à la disponibilité des formes d'énergie qui y sont consommées.

17. Unité de mesure retenue pour exprimer les bilans énergétiques québécois et canadien.

18. Matière combustible spongieuse et légère qui provient de la décomposition des végétaux à l'abri de l'air dans les régions marécageuses.

19. Volume de combustibles technologiquement et économiquement exploitables.

20. Tuyau de canalisation servant au transport du pétrole.

21. Corps simple qui est très répandu dans la nature et qui se trouve dans tous les corps vivants.

22. Grande région couverte par une couche plus ou moins épaisse de sédiments (ou débris) provenant principalement de l'érosion des boucliers.

23. Usine dans laquelle on transforme le pétrole brut et le gaz naturel en produits commerciaux comme les essences et les lubrifiants.

24. Transformation d'un corps en charbon par la chaleur.

25. Zone souvent délimitée, comprenant plusieurs gisements de pétrole et donnant lieu à la production de cet hydrocarbure.

26. Énergie totale nette disponible pour la consommation.

27. Autre appellation pour le pétrole.

28. Une des trois raffineries de pétrole du Québec.

29. Énergie dont l'utilisation, au Canada, est restreinte en raison de l'irrégularité de l'ensoleillement.

30. Usine où l'on fabrique de l'aluminium à partir de l'alumine que l'on extrait de la bauxite, sorte de roche rougeâtre.

31. Partie de la centrale nucléaire à l'intérieur de laquelle se produit la désintégration des noyaux atomiques.

32. Décomposition chimique de certaines substances en fusion ou en solution, obtenue par le passage d'un courant électrique.

33. Ensemble des industries et des techniques qui assurent la fabrication des produits ferreux, comme l'acier et la fonte.

34. Masse de matière vivante combustible que l'on peut exploiter à des fins énergétiques.

35. Propriété que possèdent certains éléments de transformer ou de détruire les cellules vivantes en émettant des rayonnements. Les déchets d'un réacteur nucléaire ont cette propriété.

36. Le fait de répandre dans le monde entier. Le développement des transports et surtout celui des télécommunications en sont la base.

37. Phénomène selon lequel une concentration accrue de gaz carbonique dans l'atmosphère terrestre emprisonnerait la chaleur venue du Soleil et ferait ainsi augmenter la température à la surface de la Terre.

38. Machine qui transforme en électricité l'énergie fournie par le vent.

