

Odette Morin

Amusez-vous et courez la chance de gagner, tous les mois, une carte-cadeau d'une valeur de 50 \$ à la librairie Renaud-Bray en participant au concours DÉFI.

Charade

- Mon premier est entre le «r» et le «t» dans l'alphabet.
- Mon deuxième est, comme l'odorat, un des cinq...
- Mon troisième est, dans la gamme, entre le «la» et le «do».
- Mon quatrième est le pronom qui désigne la troisième personne au féminin singulier.
- Mon tout qualifie quelque chose dont on ne peut se passer.

À la recherche du mot perdu

Placez dans la case appropriée, la première lettre de la réponse de chaque énigme, vous obtiendrez ainsi le mot recherché.



- 1 - Grande étendue de terrain couverte d'arbres
- 2 - La tomate est un fruit que l'on utilise le plus souvent comme un...

- 3 - Ils couvrent le dessus du bout des doigts et des orteils
 - 4 - Souveraine d'un royaume
 - 5 - Escalier mobile fait de deux montants reliés par des barreaux
- Mot recherché: Ensemble des espèces végétales qui poussent dans une région _____

Qui suis-je?

Voici les trois indices qui désignent le même mot.

- 1 - État des États-Unis, occupant le nord-ouest de l'Amérique du Nord
- 2 - Le mont MacKinley, point culminant de l'Amérique du Nord, se trouve sur mon territoire
- 3 - Juneau, ma capitale, compte plus de 30,000 habitants

COUPON-RÉPONSE

CONCOURS DÉFI Janvier 2012

Charade

À la recherche du mot perdu

Qui suis-je?

Nom _____
 Ville _____
 Âge _____ Tél. _____

Vous avez jusqu'au 8 du mois suivant la parution du journal pour déposer votre coupon-réponse dans la boîte du concours DÉFI à la bibliothèque Jean-Charles Desroches de Prévost au 2945, boul. du Curé-Labelle; ou postez-le aux Éditions Prévotoises, concours DÉFI, C.P. 603, Prévost, Qc., J0R 1T0 ou par courriel defi@journaldescitoyens.ca.

Le gagnant sera choisi au hasard parmi tous ceux qui auront eu les bonnes réponses et verra son nom et sa photo publiés dans le journal suivant. Toutes les réponses y seront aussi publiées. Le concours est ouvert à tous les jeunes (18 ans et moins) des municipalités desservies par le Journal, c'est-à-dire: Prévost, Piedmont et Sainte-Anne-des-Lacs. Nous acceptons un coupon-réponse par personne, et les fac-similés sont acceptés.

La gagnante du DÉFI spécial des fêtes de décembre 2011 est Léanne Lafortune Simon, 8 ans de Prévost qui gagne une carte-cadeau d'une valeur de 50\$ offerte par le député de Rivière-du-Nord, Pierre Dionne Labelle.



RÉPONSES DE DÉCEMBRE 2011

CHARADE:
 As - Trop - No - Mi = Astronomie
 MOT RECHERCHÉ: 1 2 3 4 5
 H I V E R

- 1 - Hibou
- 2 - Index
- 3 - Vingt
- 4 - Esclave
- 5 - Roi

Qui suis-je? L'océan Arctique

PIERRE DIONNE LABELLE, DÉPUTÉ DE RIVIÈRE-DU-NORD
 TÉL. : 450-565-0061 / T.C. : 450-565-0118

Une vague de chaleur menace la Terre!

Lorsque l'augmentation moyenne de la température de la Terre atteindra 1,5 °C, 20% à 30% des espèces végétales et animales pourraient disparaître.

L'hiver est enfin arrivé, mais avez-vous remarqué qu'il tarde de plus en plus à se pointer. Il y a maintenant quelques années que nous n'avons pas eu la première neige le soir de l'Halloween et je doute que cela se reproduise au cours des prochaines années.

La cause la plus probable de ce changement de température est assurément liée au réchauffement climatique que subit notre planète depuis le début de la révolution industrielle. Ce phénomène a une importance capitale, car il touche plusieurs facteurs tels que les vents, les courants marins, la glace, les nuages, les végétaux et l'effet de serre.

Bien sûr lorsqu'on parle du réchauffement climatique, on doit se pencher, en premier lieu, sur l'effet de serre et les gaz qui y sont liés. À la base, l'effet de serre est un phénomène naturel qui a pour but de créer une température propice à la vie sur Terre. Sans lui, la température moyenne serait de -15 °C, tou-

tefois, ce processus essentiel devient menaçant lorsqu'on y ajoute l'activité humaine. En effet, le méthane, le gaz carbonique (CO₂), le chlorofluorocarbène (CFC) et l'oxyde de diazote sont des gaz à effet de serre rejetés dans l'atmosphère en trop grande quantité. À l'échelle mondiale, plusieurs secteurs émettent de ces gaz. Par exemple, 29% des émissions proviennent des transports. Ces gaz forment donc une couche épaisse qui agit telle une plaque de verre en capturant la chaleur. Parmi les causes de ce phénomène, il y a l'agriculture intensive, la digestion des ruminants, les systèmes de climatisation,



les véhicules, les usines et les incendies.

L'importance du réchauffement climatique actuelle est capitale. On estime qu'au XX^e siècle la température moyenne s'est élevée de 0,7 °C. Cette augmentation semblable minime, mais au contraire elle a une grande répercussion que nous ressentons de plus en plus. Lorsque l'augmentation moyenne de la température de la Terre atteindra 1,5 °C, 20% à 30% des espèces végétales et animales pourraient disparaître. Puisque seules les espèces qui vivent en harmonie avec leur environnement réussissent à survivre, il va de soi que notre ultime défi est de créer une humanité responsable et désireuse de mettre un terme à la détérioration de son habitat et au réchauffement de son atmosphère. Il est encore temps de changer de direction.



À la recherche du mot perdu

1	2	3	4	5	6
S	E	I	S	M	E

1 - Seins
 2 - Éléphant
 3 - Italiens

1	2	3	4	5	6
T	O	M	A	T	E

1 - Tonne
 2 - Octet
 3 - Mirage

4 - Souris
 5 - Mouton
 6 - Exporter

4 - Arc
 5 - Têtard
 6 - Écluse

Mots croisés - Odette Morin

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	E	L	I	S	A	B	E	T	H	I		
2	G	O	N	T	R	E	M	A	I	T	R	E
3	O	G	T	O	S	C	L	E	R	C		
4	F	A	U	M	A	R	I	E	P	I		
5	S	U	I	B	R	I	C	H	T	F	V	D
6	K	H	I	E	N	E	N	E	P	S	E	S
7	E	S	E	M	N	C	L	E	U	R	E	
8	M	A	S	C	A	R	E	I	G	N	E	S
9	E	T	R	I	R	L	M	E	N			
10	N	E	B	O	P	I	L	E	C	A		
11	T	U	C	O	R	E	E	N	E	S		
12	R	H	O	N	E	S	T	A	S	E		