

JEU-QUESTIONNAIRE : VÉRITÉ OU INVENTION? RÉPONSES.

Parmi toutes les informations scientifiques ou historiques contenues dans les sept romans de Martine Desjardins, lesquelles sont véridiques et lesquelles ont été inventées?

1

« En attendant le souper, je suis allée semer des graines de *Trifolium purpureum* devant la maison. C'est la variété qui produit le plus de trèfles à quatre feuilles... » (*Le cercle de Clara*, p. 11)

FAUX C'est l'humble trèfle blanc (*Trifolium repens*) qui peut subir cette mutation génétique chère aux quadrifoliophiles.

2

« En faisant la tournée des tripots flamands, j'avais eu l'occasion d'assister non seulement à des combats de coqs et à des courses de pigeons voyageurs, mais aussi à plusieurs concours de "rabadiaux", comme on appelle ici les pinsons à qui on a cousu les paupières pour qu'ils chantent sans cesse. » (*L'élú du hasard*, p. 74)

VRAI La Belgique a heureusement aboli cette abominable coutume en 1929.

3

« Les mathématiciens, qui s'amusent souvent à des bagatelles, estiment qu'il y aurait quarante-trois mille façons possibles de passer un lacet dans deux rangs de six œillets. » (*L'élú du hasard*, p. 118)

FAUX Les possibilités théoriques peuvent s'élever à un billion.

4

« Elle avait aussi donné à l'évêque des précisions sur les quinze esclaves indiens qui travaillaient cinquante pieds sous terre. Ils étaient de la nation pawnee et venaient des bords du Missouri : le contre-amiral les avait achetés dans une vente aux enchères, chez le seigneur de Longueuil, et ils lui avaient coûté quarante shillings chacun. » (*L'évocation*, p. 35)

VRAI Des quelque 4 200 esclaves ayant vécu sur le territoire québécois entre 1689 et 1830, Charles Le Moyne, baron de Longueuil, en possédait au moins sept.

5

« Les alentours du marché étaient encombrés par des yaks chargés de soieries et de ces fameux châles qui firent la renommée du Cachemire lorsque l'impératrice Joséphine en commanda quatre cents pour son usage personnel. » (*Maleficium*, p. 19)

FAUX Le chiffre est un peu exagéré et devrait être réduit à seulement 150, surtout du fait que chaque châle coûtait à l'époque l'équivalent de 50 000 \$.

6

« Le lendemain, dès mon réveil, je pris la direction de l'oued Al Kabir, sur les bords duquel se dressait la seule palmeraie de la ville, réputée pour produire plus de soixante variétés de dattes. » (*Maleficium*, p. 112)

VRAI Et ce n'est qu'une fraction des 250 variétés de dattes indigènes à Oman.

7

« Un des composés de l'encre utilisée pour les billets de banque était l'oxyde de chrome calciné. Un professeur de l'Université Laval, Thomas Sterry Hunt, l'avait découvert en 1857, lorsqu'il travaillait au Service géologique canadien. Il avait réussi à en faire une encre verte à toute épreuve, dont il avait vendu la recette à la Réserve fédérale américaine pour trois fois rien. » (*La chambre verte*, p. 145)

VRAI Ce géologue-chimiste est aussi le premier scientifique à avoir fait le lien entre les émissions de gaz carbonique dans l'atmosphère et les changements climatiques.

8

« Ce sont les cocons d'une chenille appelée processionnaire, dont les poils urticants causent des démangeaisons à rendre enragé, et laissent l'épiderme couvert de cloques et de plaies à vif qui mettent des mois à guérir. » (*Méduse*, p. 65)

VRAI Les poils de la chenille processionnaire des pins sont munis de crochets qui libèrent, lorsqu'on les gratte, une toxine pouvant causer des dommages irréparables à la peau et aux yeux. Heureusement, cette chenille n'a jamais été répertoriée au Québec.

« Durant l'été, nous avons eu droit à un œuf occasionnel, parfois à du poisson, mais, depuis la fin des moissons, nous observions la loi du jeûne strict : un seul repas par jour, pris à quatre heures, constitué d'un quignon de pain trempé dans un brouet de légumes insipide. » (*Le temps des sucres*, p. 75)

VRAI C'est le régime que suivaient en hiver les moines de la trappe de Sainte-Justine, aux confins de la région de Chaudière-Appalaches, dont l'histoire a inspiré le roman.

« Tout animal de la forêt est bon à manger, du museau jusqu'à la queue – à part les charognards : les coyotes, les carcajous et les renards. » (*Le temps des sucres*, p. 115)

VRAI Mais seulement pour des raisons de survie. En pratique, certaines espèces sont protégées, d'autres contiennent un lot de parasites et de mercure, et, enfin, la plupart risquent de ne pas être très savoureuses.