

Mots croisés

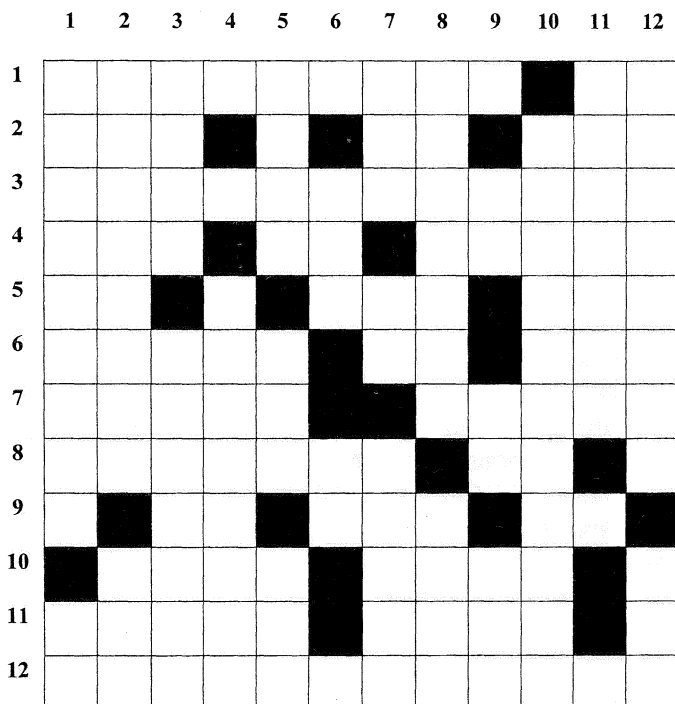
Éric Doddrige

Erratum

Dans le numéro précédent, en horizontal 5, il aurait fallu lire « Parfois lancé... » au lieu de « Parfois lancée... » Un merci spécial à M. Guy W. Richard pour m'avoir signalé cette coquille.

Je désire remercier M. Jean Dionne de l'Université Laval et M. Jacques Lefebvre de l'UQAM pour leurs suggestions et commentaires qui m'ont grandement aidé pour augmenter la qualité de cette grille.

Éric Doddrige
eric_doddrige@sympatico.ca



Horizontal :

- 1- Si on pouvait placer le nom de tous les mathématiciens dans un sac, la probabilité d'en piger un portant ce nom est sûrement la plus grande. — Voyelles.
- 2- Ville réputée pour son Carnaval. — Voyelles. — Affluent du Danube.
- 3- Souffrant, de façon sporadique, d'une profonde dépression nerveuse, Cantor dut en vivre plusieurs.
- 4- Élément ou suffixe servant à désigner certains ferments (enzymes). — Béryllium— Lors du dernier congrès de l'A.M.Q., un atelier portait sur ce peuple.
- 5- Initiales du mathématicien Tartaglia. — Poème lyrique destiné à être chanté ou dit avec accompagnement de musique. — Boisson vendue à l'endroit où Nicolas Bourbaki est né (anglais).
- 6- Adverbe signifiant ici, dedans. — Dans sa jeunesse, Le Prince des mathématiciens ne semble pas avoir roulé dessus. — Canton de Suisse (à l'envers).
- 7- En 1883, il reçut la médaille Royale remise par la Société Royale de Londres. — Eh oui ! Même ce prolifique mathématicien s'est déjà trompé !
- 8- Kronecker aurait sûrement aimé posséder un _____ pour guérir les mathématiques de la maladie qu'étaient, pour lui, les nombres transfinis. — D'un verbe gai.
- 9- Patrie d'Abraham. — Les nuits blanches d'étude et de travail privent de son support horizontal. — Initiales du mathématicien Banach.

- 10- Ceux de Gauss à la science furent énormes. — Prénom d'un mathématicien à qui la théorie des catastrophes n'est pas étrangère.
- 11- Endroits où, grâce à des acteurs, nous avons pu voir Gödel et Einstein côte à côte. — Nom poétique de la patrie des Hamilton, Brouncker et Stokes (à l'envers).
- 12- Il est considéré comme le fondateur de l'école russe de mécanique théorique.

Vertical :

- 1- Le théorème selon lequel « Si on prend six droites arbitraires tangentes à une conique on détermine un hexagone dont les trois diagonales sont concourantes » porte le nom de ce mathématicien. — Cobalt.
- 2- Il se disait bien moyen en mathématiques. — Emblème de la province dans laquelle siège l'A.P.A.M.E.
- 3- Instrument de musique à corde datant de l'époque de Fibonacci. — Les socio-constructivistes _____ que la société occupe une place de choix parmi les facteurs qui influencent le développement de la science.
- 4- Galois le fit souvent (s').
- 5- C'est avec _____ que Cohen parvint à résoudre un problème légué par Gödel. (à l'envers) — Sainte. — Rose des vents.
- 6- Plotin est un ...-platonicien. — Initiales du mathématicien Lobachevsky.
- 7- Son algèbre était bien plus qu'un résidu. — Note de musique. — Aristote raconte que Thalès aurait réussi à _____ grand profit d'une abondante récolte d'olives.
- 8- Sans l'invention de ces frères, Walt Disney n'aurait pu se faire connaître dans le domaine du cinéma. — Méga x Méga.

- 9- Initiales d'une mathématicienne prénommée Emmy. — Petit ruisseau (à l'envers). — Au cours des dix-huitième et dix-neuvième siècles, la France fut le _____ de plusieurs mathématiciens de haut renom.
- 10- De nos jours, pour calculer, les bases 20 et 60 sont presque _____.
- 11- Au secondaire, la fonction « partie _____ » est la plus étudiée des fonctions « en escalier ».
- 12- Lorsqu'il écrivit : « Savoir, c'est connaître par le moyen de la démonstration », certains affirmèrent qu'à ce moment, Aristote a _____ un nouveau mode de pensée. — Un étudiant le fait lorsque vient le temps de choisir ses cours.

— Solution au prochain numéro —

Solution

**Bulletin AMQ, Vol. XXXVIX, n° 1
mars 1999**

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