

## Mayhem Editorial

Shawn Godin

Welcome to another year with MAYHEM! There are a few things that we should mention at the start of the year.

First, it is with sadness that I bid farewell to CHRIS CAPPADOCIA, my assistant editor for the last two years. Chris has been invaluable to me as I took over the helm from NAOKI SATO. Unfortunately, the demands of school (Chris is an undergraduate at the University of Waterloo) are becoming too great for him to keep helping me. I wish Chris all the best. He is an exceptional young man with great potential, and it has been my pleasure to have him as a student, assistant and friend. We will miss you, Chris.

Next, we have two welcomes. First to my new Editor-in-Chief, JIM TOTTEN. Jim has been involved with Crux longer than I have, and checking my back issues, I see that he was involved every year that I have been a subscriber (this will be my 10<sup>th</sup> year). I first met Jim yesterday (as it would be), and I feel confident that **CRUX with MAYHEM** is in good hands. I look forward to working with Jim over the next  $x$  years. By the way, Bruce always allowed me to hand in my material several days late . . .

One more welcome, to another name familiar to Crux: JOHN GRANT McLOUGHLIN has agreed to take over from Chris as my assistant editor. John will take over the problem proposals, and we will be searching for some new problem editors to help with selecting solutions. John has been involved with many activities that will be valuable to us and to you as a reader. He has taught at a number of faculties of education, written a problem column in the *Ontario Mathematics Gazette* a few years ago, is working with the Canadian Mathematics Competitions and other local mathematics competitions as a problem setter, and has numerous other related experiences. I feel John will make a very positive contribution to Mayhem, and I think the two of us will make a good team.

A few minor changes are being made. In SKOLIAD, we will now ask for solutions to only some of the problems. You may send solutions to the other problems, but we will print a solution only if we receive one from a “junior” student (grade 10 and equivalent or earlier), a unique solution, or a nice generalization. We will continue to give out past copies of MAYHEM to some pre-university solvers.

The MAYHEM TAUNT is officially over. A couple of solutions to these problems appear in this issue. Over the rest of the volume the other TAUNT solutions will appear. Also, starting in the next issue, we will publish the names of the winners of the prizes for each section.

We are hoping to continue giving some sort of prizes to our pre-university solvers, but we are still brainstorming as to what form they will take.

Details will follow in later issues. Keep sending us your solutions.

I hope you enjoy your **2003** volume of Mayhem. Keep sending us your problems, solutions, comments and articles. We are *your* journal, and its success is a function of the involvement of you, the readers.

.....

Je vous souhaite la bienvenue en cette nouvelle année du MAYHEM !  
Je profite de l'occasion pour vous transmettre quelques bribes d'information.

En premier lieu, c'est avec tristesse que je fais mes adieux à CHRIS CAPPADOCIA, mon rédacteur adjoint des deux dernières années. Chris m'a été d'un grand soutien à partir du moment où j'ai pris la relève de NAOKI SATO. Malheureusement, une charge d'étude devenue trop lourde (Chris est un étudiant de premier cycle à l'Université de Waterloo) l'empêche de continuer à m'aider. Je lui souhaite une bonne continuation. Chris est un jeune homme exceptionnel qui a beaucoup de potentiel, et je suis enchanté de l'avoir eu comme étudiant, comme assistant et comme ami. Tu nous manqueras !

En second lieu, c'est avec joie que nous accueillons deux nouvelles recrues. D'abord notre nouveau rédacteur en chef, JIM TOTTEN. Jim participe aux activités du Crux depuis plus longtemps que moi, et il m'a suffi de consulter mes anciens numéros pour constater qu'il a contribué à la revue au moins une fois par année depuis que je suis abonné (et j'entreprends ma 10<sup>e</sup> année). J'ai rencontré Jim pour la première fois tout récemment, et je sais que le **CRUX with MAYHEM** est entre bonnes mains avec lui. Je serai heureux de travailler avec Jim au cours des prochaines années. À propos, Bruce me permettait toujours de remettre mes textes avec plusieurs jours de retard...

Nous souhaitons également la bienvenue à une autre personne qui n'est pas étrangère au Crux. JOHN GRANT McLOUGHLIN a accepté de remplacer Chris comme rédacteur adjoint du Mayhem. John reprendra le dossier des propositions de problèmes, et nous chercherons de nouveaux rédacteurs de problèmes qui nous aideront à choisir des solutions. La feuille de route de John sera un atout pour notre équipe, ainsi que pour vous, en tant que lecteurs. John a enseigné dans plusieurs facultés d'éducation, il a signé une chronique de résolution de problèmes dans l'*Ontario Mathematics Gazette* il y a quelques années, il participe à la rédaction des problèmes du Concours canadien de mathématiques et d'autres concours locaux, et il a bien d'autres cordes à son arc. Je crois que John sera un excellent atout pour le Mayhem et que nous formerons une bonne équipe.

Signalons également quelques changements. Dans la chronique « SKOLIAD », nous ne solliciterons plus des solutions à tous les problèmes. Vous pourrez tout de même résoudre les autres problèmes, mais nous ne publierons que les solutions venant d'un « jeune » élève (équivalent de la 10<sup>e</sup> année ou moins), les solutions uniques ou les généralisations élégantes. Nous

conserverons notre habitude de remettre d'anciens numéros du MAYHEM aux élèves de niveau préuniversitaire qui nous font parvenir de bonnes solutions.

C'est maintenant officiel, nous ne relancerons plus le DÉFI MAYHEM. Nous publions quelques solutions ce mois-ci, et d'autres paraîtront au cours de l'année. À partir du prochain numéro, nous publierons le nom des gagnants dans chaque section.

Nous espérons être en mesure de continuer à offrir des prix à nos élèves de niveau préuniversitaire, mais nous n'avons pas encore déterminé quelle en sera la nature. Nous vous tiendrons au courant dans les mois à venir. Entre-temps, continuez à nous envoyer vos solutions !

J'espère que vous apprécierez le volume 2003 du Mayhem. Nous attendons vos problèmes, solutions, commentaires et articles avec impatience. Le Mayhem est **votre** revue, et une partie de son succès dépend de **votre** participation.