
What is the Chess'n Math Association?



The Chess'n Math Association (CMA) is Canada's National Scholastic Chess Organization. A non-profit organization, our mission is to provide youngsters with the opportunities and resources necessary for developing their logical thought process through chess playing in a fun and structured environment. CMA, a world leader in the field offers many services for young people including tournaments, a National Scholastic rating system, lessons, a magazine, chess day camps etc. We also organize and sponsor National events such as the Canadian Chess Challenge and sponsor our top Canadian talents. CMA has coordinators in every province.

What does Chess have to do with Math?

As a component of the math program "Challenging Mathematics", chess is used as a tool to develop problem-solving skills and concentration. This emphasis on problem-solving, not memorization, helps children develop logical thought processes. Results so far indicate that students taught with this new approach have an easier time with traditional math. Thirty countries around the world now use chess to develop thinking skills. Over 140,000 Canadian youngsters will be learning chess as part of their regular curriculum this year starting in grade 2. If you would like documentation to support the "chess in education" argument, contact the Chess'n Math Association.



TOURNAMENTS

The only way to become a good player, whether we are talking about hockey or chess, is practice. At this stage of development, chess is 90% practice and 10% theory. The best practice is obtained by playing in a tournament. A complete calendar of our scholastic tournaments appears on the reverse side of this sheet. Our "Regular Scholastic Tournaments" are structured in such a way that any youngster who knows how to checkmate, will have fun. Students playing in their first tournament will play against other newcomers from their school grade. Normally a youngster is placed in a 6-player group and plays 1 game against each of the other players (a total of 5 games). At the end, there is a medal for the winner of each 6-player group as well as ribbons for second and third. Everyone receives a participation award. After a youngster plays in a tournament he will receive a rating and will play in future events according to rating. Ratings are updated every Friday at our web site.

RATINGS

A rating is a numerical evaluation of a player's playing strength. The higher the number, the better the player. The highest rated player in the world Garry Kasparov is rated around 2800. A youngster in grade 1 who has just learned how to play would be rated around 200. A rating goes up and down depending on a performance at a rated competition. All Chess'n Math tournaments are rated and ratings appear in the magazine Scholar's Mate. It takes approximately 25 games for a rating to accurately reflect the playing strength of a player. Schools should contact us about rating their events.

REGULAR SCHOLASTIC TOURNAMENTS

For students from Kindergarten to grade 12. Students play against players from the same grade. Those with ratings play according to rating. The tournament lasts about 3 hours for most students. **Prizes:** All participants take home a souvenir. Special prize for the winner of each section. Tournaments are rated.

Entry Fee: \$15 per student per tournament. Register the day of the tournament between 12:15 p.m. and 12:45 p.m..

SCHOLAR'S MATE

Scholar's Mate is Canada's English language chess magazine for kids. It is published 5 times a year and is full of chess games, problems, puzzles, ratings, etc. Scholar's Mate is a free online magazine available on Chess'n Math web site. To subscribe, go to: **www.chess-math.org** and look for Scholar's Mate link.

22nd CANADIAN CHESS CHALLENGE

This is our National School Grade competition for grades 1 - 12. At the provincials, Manitoba will determine 12 champions (one in each grade) who will represent the province at the Nationals (May 23-24) in **Montreal, Quebec.**

ON THE INTERNET

www.chess-math.org

WINNIPEG

CALENDRIER SCOLAIRE

des activités échiquiennes

2009 - 2010

Dates des différentes activités

Septembre 2009							Octobre 2009								
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
			1	2	3	4	5					1	2	3	
6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10		
13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17		
20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24		
27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31		
Novembre 2009							Décembre 2009								
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5				
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12		
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19		
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26		
29	30						27	28	29	30	31				
Janvier 2010							Février 2010								
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
					1	2	1	2	3	4	5	6			
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13		
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20		
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27		
24	25	26	27	28	29	30	28								
31															
Mars 2010							Avril 2010								
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
		1	2	3	4	5	6					1	2	3	
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10		
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17		
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24		
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30			
Mai 2010							Juin 2010								
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
						1					1	2	3	4	5
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12		
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19		
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26		
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30					
30	31														

SEPTEMBRE 2009

27 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

OCTOBRE 2009

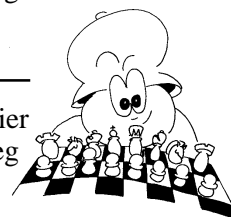
18 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

NOVEMBRE 2009

8 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

DÉCEMBRE 2009

6 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg



JANVIER 2010

17 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

FÉVRIER 2010

7 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

28 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

Université de Winnipeg
Lockhart Hall
515 Portage Ave.
Winnipeg, MB.
Salle 5L24 (5e étage)

AVRIL 2010

11 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

MAI 2010

2 Tournoi scolaire régulier
Université de Winnipeg

Tournois provinciaux du Manitoba

Tous les joueurs
sont bienvenus !



5e à 12e année
Dimanche, 14 Mars
(Riddell Hall, U.W.)

1ère à 4e année
Dimanche, 21 Mars
(Asper Center, 120 Doncaster, Wpg.)

- Date limite pour la pré-inscription pour les deux tournois: 28 Fév. / **\$20.00**
- Date limite pour l'inscription régulière pour les deux tournois: 12 Mars / **\$30.00**
- Inscription des retardataires (après le 12) pour les deux tournois (si des places sont disponibles): **\$40.00**

Qu'est-ce que l'Association Échecs et Maths?



L'Association *Échecs et Maths*, l'organisme national du jeu d'échecs en milieu scolaire, est à but non-lucratif. L' Association travaille à promouvoir le jeu d'échecs dans les écoles canadiennes. Leader mondial dans le domaine, elle offre différents services aux jeunes: organisation de tournois, un système de cotes scolaires, des cours, une revue, des camps d'été, et bien plus! Nous organisons et finançons des événements nationaux tels que le Défi Échiquéen et nous commanditons également de jeunes talents pour les compétitions internationales. L'Association Échecs et Maths a des coordonnateurs dans toutes les provinces et ses bureaux sont situés à Montréal, Ottawa et Toronto.

Quel est le lien avec les mathématiques?

Les échecs sont l'une des composantes du programme «Défi Mathématique», et sont utilisés comme outil dans la résolution de problèmes et le développement de la concentration. L'emphase est mise sur la résolution de problèmes, non la mémorisation, pour aider les jeunes à développer des processus logiques de pensée. Les résultats démontrent qu'une telle approche facilite l'apprentissage des mathématiques. Trente pays à travers le monde utilisent maintenant les échecs comme moyen de développement de la pensée. Cette année, plus de 130 000 jeunes au Canada apprendront les échecs par leur programme scolaire régulier et ce dès la deuxième année.

TOURNOIS

La meilleure façon de devenir un bon joueur, que ce soit au hockey ou aux échecs, c'est par la pratique. À ce niveau de développement, les échecs sont 90% de pratique et 10% de théorie. La meilleure pratique s'obtient en jouant en tournoi. Le calendrier de nos différents tournois est publié au verso de cette feuille. Nos tournois réguliers sont structurés de sorte que le jeune qui sait mater puisse y avoir du plaisir. Si c'est son premier tournoi, il joue contre des adversaires du même niveau scolaire que lui. Normalement, un jeune est placé dans un groupe de 6 joueurs et il rencontre chacun des autres joueurs du groupe (pour un total de 5 parties). À la fin, il y a une médaille pour le gagnant de chacun des groupes de 6 joueurs ainsi que des rubans de 2e et 3e place. Chacun reçoit également un prix de participation et une cote scolaire. Les cotes sont mises à jour tous les vendredis soirs sur notre site WEB.

LA COTE

La cote est une évaluation numérique de la force d'un joueur. Plus la valeur est grande, meilleur est le joueur. Le meilleur joueur au monde Garry Kasparov a une cote autour de 2800. Un jeune de première année qui vient juste d'apprendre les rudiments du jeu serait coté à environ 200. La cote peut augmenter ou diminuer selon la performance lors de tournois cotés. Tous les tournois d'*Échecs et Maths* sont cotés et la cote est publiée dans la revue *Échec au Roi*. Il faut environ 25 parties pour que la cote reflète bien la force d'un joueur. Les écoles peuvent également faire coter leurs tournois.

TOURNOIS RÉGULIERS

Pour les élèves de la maternelle à 12e année. Chaque élève joue contre des élèves de la même année scolaire. Ceux qui ont une cote jouent selon leur cote. Le tournoi dure en général de 3 heures. **Prix:** Tous les participants reçoivent un souvenir. Il y a un prix au gagnant de chaque section. Les tournois sont cotés.

Inscription:

15\$/étudiant/tournoi. L'inscription se fait de 12h15 à 12h45.

ÉCHEC AU ROI

Échec au roi est une revue s'adressant spécialement aux jeunes. Publiée 5 fois par année, elle contient des apprentissages essentiels pour les jeunes joueurs d'échecs et des informations indispensables à leur vie échiquéenne. Échec au roi est un magazine en ligne disponible gratuitement sur le site internet d'Échecs et Maths. Pour s'abonner, aller à : www.echecs.org et dirigez-vous sur le lien Échec au roi.

22^E DÉFI ÉCHIQUEËN NATIONAL

C'est notre compétition nationale par année scolaire. Les gagnants provinciaux se qualifient pour la finale nationale par année scolaire (les 23 et 24 mai prochains). Cette année, la finale aura lieu à **Montréal**.

L'INTERNET

en français : <http://www.echecs.org>

en anglais : <http://www.chess-math.org>