

6-13 ans

Solutions  
du Coin des Chercheurs  
numéro 33  
page 64

est surcharge de travail: il doit à la fois défendre sa Tour et son Cavalier. Cette SURCHARGE va lui être fatale. La sagesse populaire le dit bien: "On ne peut pas être à la fois au four et au moulin"! 1.Txc5 Rxc5 2.Txe7

# AU FOUR ET AU MOULIN?



Le Cavalier «b4» a beaucoup trop de travail!



La Tour «a8» a deux fonctions, c'est une de trop!



Petit pion deviendra-t-il grand?



L'égalité matérielle va-t-elle se maintenir?



La surcharge du Fou noir conduit à plusieurs mats.



Là encore, les mats ne sont pas loin.

Donner toutes les variantes.

## Le chercheur arbitre

Charlotte vient de perdre son dernier pion, et il ne lui reste plus que son Roi pour pleurer! Mais elle s'accroche, son adversaire semble ne pas savoir mater avec une Tour! Soixante coups plus tard, son adversaire tombe au temps! Elle saute de joie, "j'ai gagné!!!". Son adversaire n'est pas de cet avis. Qu'en pensez-vous?

## Le chercheur matheux

En moyenne, 3 ouvriers fabriquent 300 jeux d'Échecs en 40 heures. Combien 6 ouvriers fabriqueront-ils de jeux en 35 heures?

par  
**Patrick  
Gonneau**  
de  
l'École  
d'Échecs  
de  
Bagneux

CONCOURS ÉCHELLE  
ouvert à tous les enfants  
(nés depuis 1986).

Envoie tes solutions à  
Patrick Gonneau,  
BP314, 51013

Châlons-en-Champagne  
Cedex

ou par Fax: 03 26 65 52 01  
ou par e-mail:

patrick.gonneau@wanadoo.fr

Précise ton adresse,  
ton code FFE,  
ta date de naissance...

Les 2 meilleurs sont  
récompensés chaque  
année par une pendule  
électronique, les 3  
suivants par un plan  
d'entraînement!

Délai limite: 1 mois.  
Attention! Toutes les  
questions de la page  
rapportent des points.