

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

**CONCOURS ECHELLE**  
 ouvert à tous les enfants

(nés depuis 1983).

Envoie tes solutions à

Patrick Gonneau,

BP314, 51013

Châlons-en-Champagne

Cedex

ou par Fax: 03 26 65 52 01.

Précise ton adresse,

ton code FFE,

ta date de naissance...

Les 2 meilleurs sont

récompensés chaque

année par une pendule

électronique!, les 3

suyvants par un plan

d'entraînement.

Délai limite: 1 mois.

Attention! Toutes les

questions de la page

6-13 ans

Le débutant est souvent très content d'arriver «à Dame», et c'est parfois sans réfléchir qu'il se transforme... Pourtant il n'est parfois pas conseillé du tout de demander une Dame! On peut choisir une Tour, un Cavalier, et même parfois un Fou. On dit que l'on fait une «sous-promotion».

Exemple: si tu joues précipitamment 1.f7-f8: D? tu fais pat.

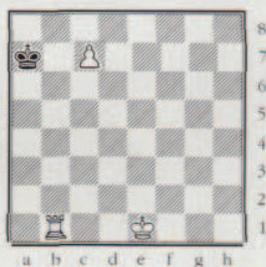
Il faut jouer 1.f7-f8:T Rh7-h6 2.Tf8-h8 mat!



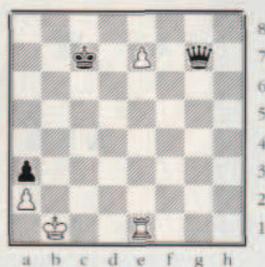
A toi de trouver les meilleurs coups dans les positions suivantes!

Trait aux Blancs

# SOUS-PROMOTION!



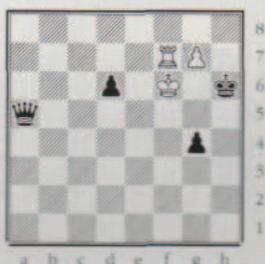
1



2



3



4



5



6

## Le chercheur arbitre

Les règles du jeu ont changé... depuis le 1<sup>er</sup> juillet! Tout va dans le sens de la simplification. Pour bien vous le montrer, je propose exactement la même question que le mois dernier, mais attention! La réponse donnée à la fin de ce numéro était basée sur les anciennes règles! ce n'est donc plus la même... (voir E&M n°16).

Julie décide de jouer un pion... Elle le prend: son coup est donc commencé! Mais quand aura-t-elle fini de jouer ce coup?

Attention, il y a peut-être plusieurs cas!

## Le chercheur matheux

Sur l'échiquier, il reste en tout: 10 pions et 8 pièces. Si on ne distingue pas les pions des pièces, les Blancs en ont exactement le même nombre que les Noirs. En fait, les Blancs ont deux fois plus de pions que de pièces.

Retrouve le nombre de pions et le nombre de pièces de chaque camp!

Solutions  
 Coin des Chercheurs  
 numéro 16  
 page 65

▲ D'après le livre de C. Seneca (*Les Echecs*) Livre de Poche  
 Les Blancs sont sous la menace d'un mat en 2 coups.