CONCOURS ÉCHELLE ouvert à tous les enfants (nés depuis 1985). 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 ECHEC ET MAT n°25 récompensés chaque année par une pendule électronique, les 3 suivants par un plan d'entraînement! Délai limite: 1 mois. Attention! Toutes les 32 questions de la page rapportent des points.

vent aans un coin. Ainsi, le koi planc ne peut alaet son plot que s il patvient a petiellet sui i une des deux «cases de gain» de celui-ci. Ces cases sont les deux dernières de la colonne adjacente: b7 ou b8 pour un pion «a», g7 ou g8 pour un pion «h».

Cherche les «cases de gain» des pions noirs! Puis exerce-toi sur les positions ci-dessous.





Comment cette partie va-t-elle se terminer? Donne une suite possible...



Cette fois le Roi noir occupera le coin cela change-t-il le résultat?



Comme toujours, trait aux Blancs...



5 7 5 3 2 2 b c d e f Les Blancs gagnent-ils?

d e 6 6 5 4 4 3 2 2

6

Les Blancs peuvent-ils s'opposer à l'avance du pion noir?

Le chercheur arbitre

Jérôme a touché son Fou mais joué sa Tour. Son adversaire, Simon, n'a rien dit car il pense que son Cavalier va manger cette TourlII prend donc la Tour dans la main, mais avant de le toucher. découvre qu'en fait son Cavalier est cloué. Il repose la Tour et demande à Jérôme de jouer le Fou qu'il a touché. Celui-ci refuse. Que va dire l'arbitre à Jérôme? et à Simon?

Le chercheur matheux

Une Tour joue à la «marelle» entre les cases a1 et a8! Placée en a1, elle doit donc aller en a8 en ne quittant pas sa colonne et en ne reculant jamais.

Exemples:

Ta1 ... a5 ... a7 ... a8 Ta1 ... a2 ... a3 ... a8

Combien y-a-t-il, en tout, de chemins possibles?