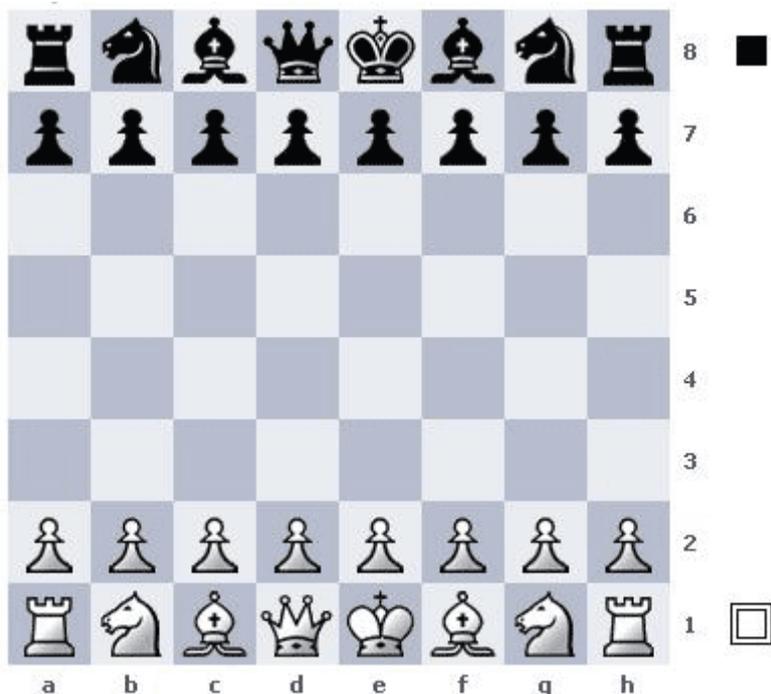


Document téléchargeable sur le site « Eure en Maths »

<http://eure-en-maths.spip.ac-rouen.fr/>

## Tournoi d'échecs

**9 amis organisent entre eux un tournoi d'échecs.  
Chaque participant dispute trois parties avec chacun des autres participants.  
Combien de parties d'échecs seront jouées pendant ce tournoi?**



La réponse devra être envoyée à l'adresse électronique : [denis.desperes@ac-rouen.fr](mailto:denis.desperes@ac-rouen.fr)

**Note pour les enseignants** : Nous vous recommandons une exploration individuelle, puis collective de la consigne : Tous les enfants doivent avoir compris ce qu'on leur demande, avant de commencer la recherche. Des calculatrices peuvent être mises à disposition des élèves.