

**ZMATH 2001d.02877**

**Criton, Michel**

**50 maths riddles for all. Problems from the "Championnat International de Jeux Mathématiques et Logiques". Vol. 17. Classified according the curricula of grade 8 and 9. (50 Énigmes mathématiques pour tous. Problèmes du championnat international de jeux mathématiques et logiques. Vol. 17. Classées par thèmes du programme de 4ème et 3ème.)**

Éditions POLE, Paris (ISBN 2-909737-18-7). 96 p. (1997).

Destiné à tous les amateurs de jeux mathématiques et plus particulièrement aux collégiens de quatrième et troisième, ce livre est conçu pour entraîner le lecteur vers une recherche divertissante de problèmes, mais aussi pour illustrer les thèmes fondamentaux des programmes de mathématiques des deux dernières années de collèges. C'est la raison pour laquelle les problèmes et énigmes qu'il présente, issues de neuvième et dixième championnats internationaux des jeux mathématiques, sont classés selon ces thèmes. Enseignant ou élève, vous y trouverez donc facilement des illustrations et des vérifications des compétences acquises. Amateur, vous vous laisserez aller, au contraire, à résoudre les énigmes au hasard de votre cheminement à travers ce livre passionnant. Avec des solutions complètes et rigoureuses en fin de volume.

*Classification:* A23