

問題徵答

本期徵答問題

5301 (編輯部提供)

所謂方格棋盤中的一條線是指如左圖中 a 、 b 、 c 、 d 等水平、垂直，或與兩主對角線平行的各線。請問在 9×9 的棋盤上，能不能放 36 個棋子，使得每條線上的棋子不超過 4 個，空格不超過 5 個？

