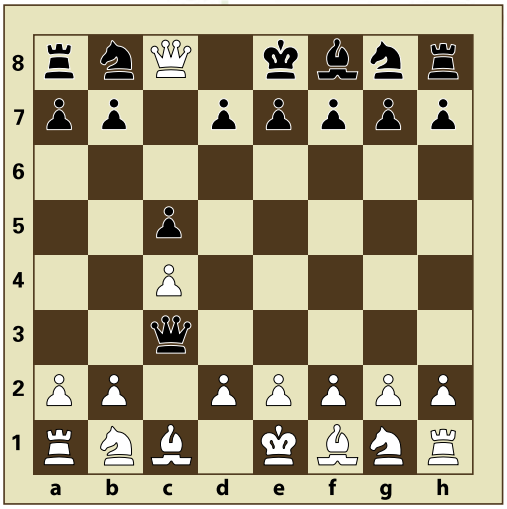
Постоянный автор журнала «Квант» Евгений Гик издал немало книг, посвящённых двум родственным темам – «Математика на шахматной доске» и «Компьютерные шахматы». В новом солидном томе «Шахматы. Математика. Компьютеры» (издатель Андрей Ельков, Москва, 2013) автор подводит итоги своих многолетних исследований в обоих направлениях. Эта книга будет интересна как поклонникам шахмат, так и любителям математики и компьютеров. Вот небольшой отрывок из этой книги.

Известен такой забавный случай. Некто явился в шахматный клуб и объявил, что нашёл верный способ никогда не проигрывать чёрными. «Каким образом?» – спросили его. «Очень просто, – ответил гость, – повторяя ходы противника!» Сыграть с наивным изобретателем вызвался Сэм Лойд, знаменитый мастер головоломок, и через четыре хода на доске стоял мат. Правда, каким из трёх способов –

1. c4 c5 2. ♕a4 ♛a5 3. ♕c6 ♛c3 4. ♕:c8X,

1. d4 d5 2. ♕d3 ♛d6 3. ♕h3 ♛h6 4. ♕:c8X,

1. d4 d5 ♕d3 ♛d6 3. ♕f5 ♛f4 4. ♕:c8X –



был заматован чёрный король, история умалчивает. Конечная позиция при игре первым способом изображена на рисунке.