Programarea jucatorului de sah

Din punct de vedere computational, jocul de sah este o sarcina complexa. Conform Wikipedia, numarul de jocuri de sah distincte este aproximativ 10^44. La ora actuala nu exista sistem de calcul capabil sa analizeze toate aceste jocuri de sah si sa ofere un pronostic atunci cand ambele parti joaca cele mai bune mutari.