

Основни наблюдения

Тъй като имаме само четири различни вида доминота, можем да се ориентираме към това да правим четиримерно динамично, където всяко измерение е броя на оставащите ни доминота от всеки тип. Това първоначално може да ни изглежда като твърде голяма сложност 120^4 състояния на пръв поглед, но трябва да се отчете, че бройката реално е много по-малка. Това се дължи на факта, че всъщност не самите бройки на блокчетата са ≤ 120 , а тяхната сума. Това се оказва, че прави много голяма разлика.