

## АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА ТЕТРИС

Нека имаме  $K$  последователни запълнени редове. Понеже  $K \cdot (K+1)/2 = 1+2+3+\dots+K$ , на всеки срещнат последователен запълнен ред ще увеличаваме брояч  $B_r$  с 1. Т.е. ако са 4 последователни реда,  $B_r$  ще приеме последователно стойностите 1,2,3 и 4. Към сумата от точките **sum** добавяме всяка от тези стойности на  $B_r$ .

Когато редът не е изцяло запълнен с квадратчета, нулираме  $B_r$ .

Резултатът е в променливата **sum**.

*Автор: Павел Петров*