

## **АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА КЛЕЧКИ ОТ КИБРИТ**

Знаем, че всеки правоъгълник има две по две равни страни, т.е. ако има две двойки равни кибритени клечки, то от тях Пламен може да направи правоъгълник. Остава само да се провери има ли такива двойки. Това може да се направи с няколко проверки от вида: дали първото число е равно на второто, и третото число дали е равно на четвъртото, първото число дали е равно на третото, и второто на четвъртото, и т.н.

Друг начин е да се подредят по големина числата, и после да се провери, равни ли са първите две, и вторите две числа.

*Автор: Кинка Кирилова-Лупанова*