

## **АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА ДЕЛЕНЕ НА СЪКРОВИЩЕ**

Трябва да се моделират действията от условието. Парчето злато се дели на 2, ако сме получили къс с тегло, равно на  $a$  или  $b$ , продължаваме да делим на две само едното парче, докато се подели златото.

Понеже делим на 2 винаги, е удачно да се използват побитови операции.

*Автор: Кинка Кирилова-Лупанова*