**Анализ на решението на задача**

**Разделяне**

Обхождаме низа от ляво надясно и в два брояча записваме съответно броя на '0' и '1' срещнати във всеки момент от обхождането. Когато стойностите на броячите се изравнят, нулираме броячите. Броят на тези нулирания дава отговора на задачата.

*Автор: Емил Келеведжиев*