

سلام و درود خدمت خواننده این متن

تو این متن میخام روش دومی که این سوال رو حل کردم بگم.

توی این مورد من فقط از مبحث دنباله یاب استفاده کردم.

خیلی خلاصه بخام بگم توی این مورد هم دقیقا مثل مورد قبل از دنباله یاب استفاده کردم تا دنباله یکی از اون سه مورد خواسته شده در صورت سوال رو پیدا کنم با این تفاوت که هر وقت یکی از اون سه مورد رو دیتکت کرد مقدار خروجی برابر با:

$$\text{Rate} * \text{count} + \text{initial}$$

میشه که count همون تعداد کلاک پالس های گزرونده شده تا اون لحظه هست.

این مورد مثل مورد قبل بخاطر همون دلایل به واقعیت نزدیک نیست.