Üzerinde 5 tane buton bulunan ve aşağıda açıklandığı gibi çalışan bir form (JFrame) uygulaması

(asalButtons) geliştiriniz. (a) Butonlar başlangıçta ilk 5 asal sayıyı gösterir. Bu asal sayılar sürekli 1 saniye aralıklar ile aşağıdaki gibi üretilmektedir. (b) Yeni bir buton tıklaması asal sayı hareketini durdurur. (c) Bu şekilde birbirini izleyen iki buton tıklamasından birincisi sayı hareketini durdururken, diğeri hareketi devam ettirir.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. Program başladığında gösterilen asal sayılar | 1. 1 sn sonraki asal sayılar |
| 1. Program başladıktan 2 saniye sonra | 1. Herhangi bir butona tıklanırsa |

**NOT: ÖDEVDE GUI BİLEŞENLERİ VE THREAD KULLANMALISINIZ. BAŞKA BİR YÖNTEM İLE YAPMANIZ PUAN ALMAMANIZA NEDEN OLUR. BUTTONLAR İÇİN ORTAK KOD YAZMALISINIZ. HERKES ÖDEVİ KİŞİSEL YAPMALIDIR. ÖDEVLER TURNİTİN İLE KONTROL EDİLEREK HERHANGİ BİR KOPYA OLMASI DURUMUNDA “SIFIR” OLARAK DEĞERLENDİRİLECEKTİR.**