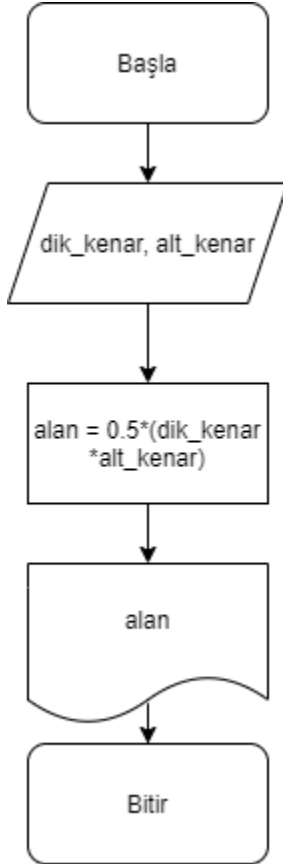


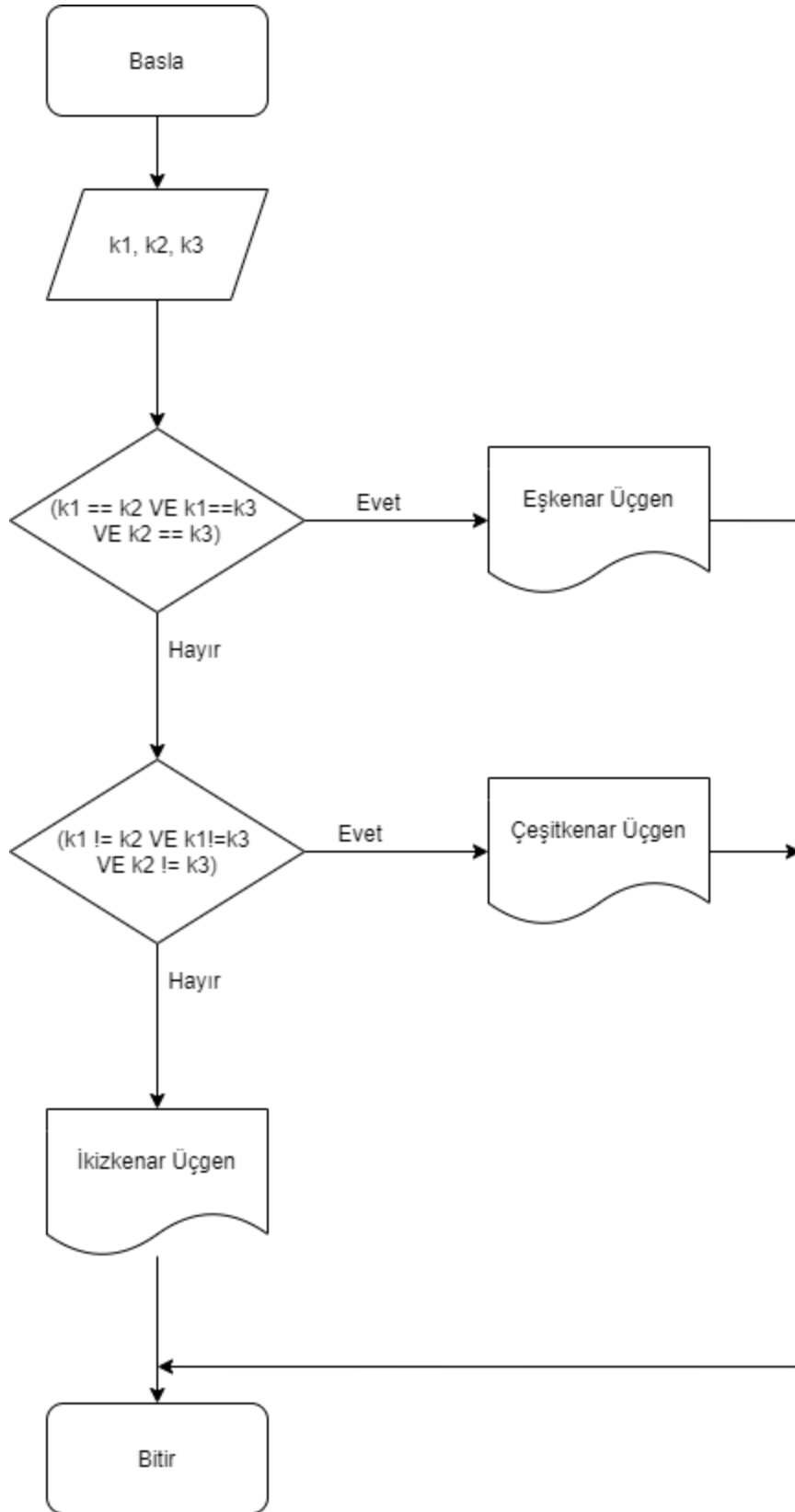
**BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ**  
**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ**  
**ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA I**  
**GÜZ 2021**

**ÖDEV 3 - Cozumler**

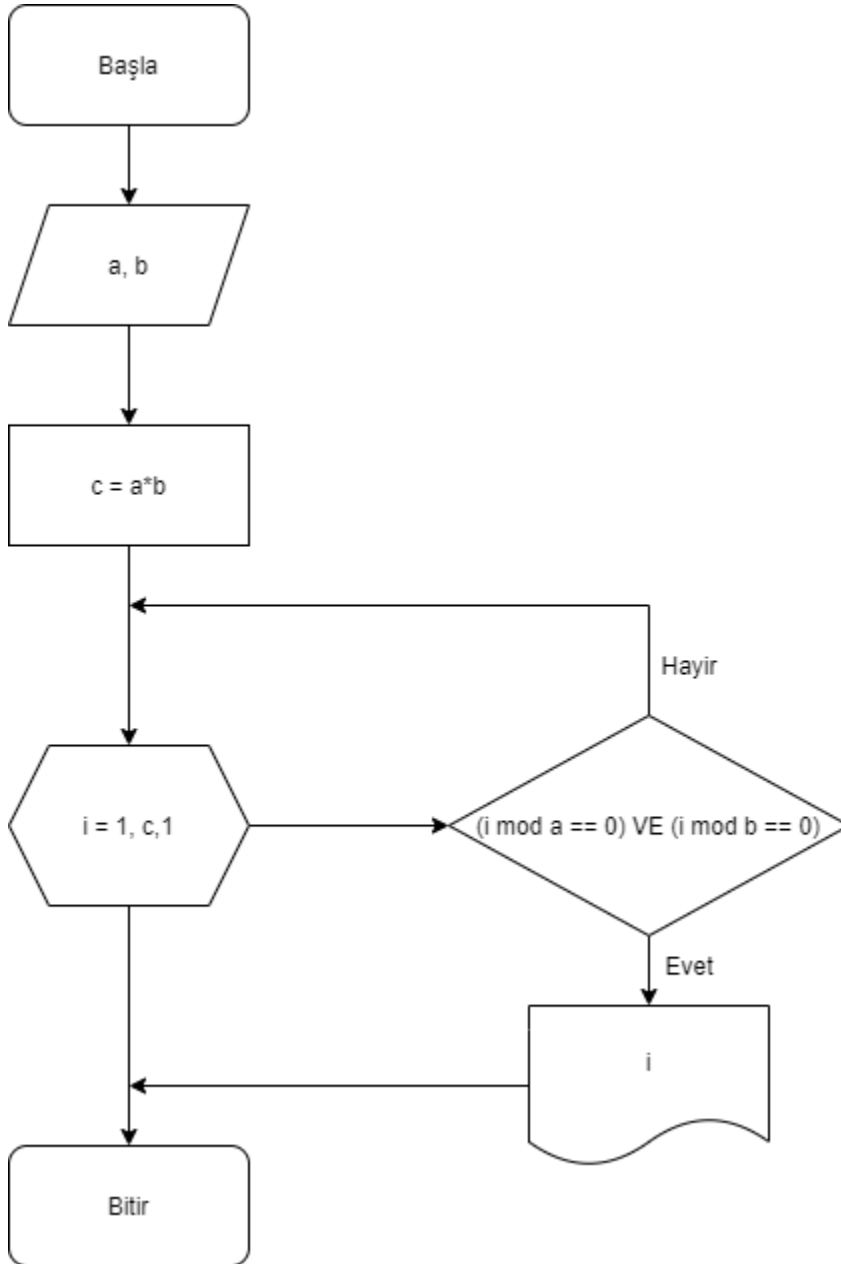
1. Klavyeden kenar uzunlukları girilen bir dik üçgenin alanını ekrana yazdıran programın akış diyagramını (Flow Chart) yapınız.



2. Klavyeden kenar uzunlukları girilen üçgenin türünü (eşkenar, ikizkenar veya çeşitkenar) ekrana yazdıran programın akış diyagramını (Flow Chart) yapınız.



3. Klavyeden girilen iki tam sayının En küçük Ortak Katını (EKOK) bulup ekrana yazdıran programın akış diyagramını (Flow Chart) yapınız.



4. Aşağıdaki algoritmanın akış diyagramını (Flow Chart) yapınız?

1. Başla
2.  $T=0$
3.  $S=0$
4. Eğer  $S>10$  ise Git 8 (8'e git)
5.  $T=T+2*S$
6.  $S=S+2$
7. Git 4 (4'e git)
8. Yaz T (T'yi yaz)
9. Dur

