İlk önce değişkenleri tanımlıyoruz. "s" değişkeni kullanıcıdan kaç sayı içeren küme olduğunu almak için kullanıyoruz. "kume" dizisi içinde bu sayıları tutuyoruz. "tekrar" değişkeni, kümedeki tekrar eden sayıyı tutmak için kullanılır. "eksik" değişkeni, kümede eksik olan sayıyı tutmak için kullanılır.

Küme dizisi, sıralı bir şekilde doldurulur. Bu, kümede eksik olan sayının bulunması için gereklidir. Örneğin, eğer s=5 ise, küme dizisi şu şekilde görünecektir: {1, 2, 3, 4, 5}.

İkinci bir iç içe for döngüsü yerine, birinci for döngüsü içinde iken "break" ifadesi kullanılarak, kümedeki tekrar eden sayıyı buluyoruz. İçteki for döngüsü, i'den sonraki sayıları karşılaştırır ve tekrar eden sayıyı bulduğunda, bu sayı "tekrar" değişkenine atanır ve döngü sonlandırılır.

Eksik sayıyı bulmak için, "kume" dizisi sırayla kontrol edilir. Kontrol for döngüsü ile bakılır iç içe for kullanıldı. Eksik sayı bulunduğunda, "eksik" değişkenine atanır ve döngü sonlandırılır.

Son olarak, bulunan tekrar eden sayı ve eksik sayı ekrana yazdırılır.