

Soru Metni

Çiftci Ahmet bir gün gaste okurken şöyle bir anket sonucu gördü. Üç soru sorulan bu ankette verilen olumlu yanıtların oranları şöyleydi; 1. soru %25, 2. soru %50, 3. soru %75. Çiftci Ahmet bu sonuçları gördükten sonra, gastede ankete kaç kişinin katıldığı yazmadığı için, belkide bu ankete 4 kişi katılmıştır dedi.

Sizden bu soruda istenen size verilen yüzdeler oranlara göre, yapılan bir ankete en az kaç kişinin katılmış olabileceğini bulmak. Oranlar size en yakın tam sayıya yuvarlanacak şekilde verilecektir. .5 ler yukarı yuvarlanacaktır.(ör: 1/3 %33, 2/3 %67 ve 155/1000 %16 olarak verilecek)

Girdi Formatı:

İlk satırda ankette kaç soru sorulduğunu gösteren M ($1 \leq M \leq 100000$) sayısı. Sonraki satırlarda sırasıyla bu sorulara verilen olumlu yanıtların yüzdeler olarak oranı. Tüm bu oranların 0 ile 100 arasında tam sayı olacağını varsayabilirsiniz.

Çıktı Formatı:

Tek satırda, verilen oranları sağlayabilecek şekilde bu ankete en az kaç kişinin katılmış olabileceğini yazdırmalısınız.

Örnek Girdi-1:

3
25
50
75

Örnek Çıktı-1:

4

Örnek Girdi-2:

2
33
67

Örnek Çıktı-2:

3