

1-2. SORULARI AŐAĐIDAKİ METNE GÖRE CEVAPLAYINIZ



Bir e-ticaret lojistik merkezi, gelen ürünleri belirli sayılarda paketleyerek sevkiyata hazırlamaktadır. Sistemde oluşan bir hata nedeniyle, paketleme makinesinin ürün sayısını tam olarak hatırlayamadığı; ancak yapılan bazı bölme işlemlerinde kalan bilgilerini kaydettiği fark edilmiştir. Merkezdeki yetkililer, kaydedilen bu bilgilerden yararlanarak toplam ürün sayısını yeniden belirlemek istemektedir.

Toplam ürün sayısı beş basamaklı 24a8b şeklinde bir sayıdır.

Bu ürünler 5'li paketlenildiğinde 3 ürün artmaktadır.

Ürünler 9'lu paketlenildiğinde ise hiç ürün artmamakta, yani tam bölünmektedir.

Şirket politikası gereği ürün sayısının mümkün olan en büyük değerde olması istenmektedir.

SORU 1 : Bu şartları sağlayan en büyük ürün stok miktarında b rakamı aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

- | | |
|----|---|
| A) | 3 |
| B) | 4 |
| C) | 5 |
| D) | 8 |
| E) | 9 |

SORU 2 : Bu şartları sağlayan en büyük ürün stok miktarında a rakamı kaç olmalıdır?

- | | |
|----|---|
| A) | 2 |
| B) | 3 |
| C) | 4 |
| D) | 5 |
| E) | 6 |