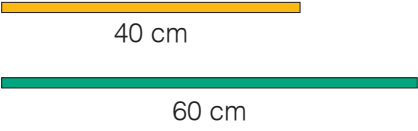


TEST - 1

1. 

Yukarıda uzunlukları verilen iki tahta parçası hiç artmayacak ve eşit uzunlukta parçalara ayrılacaktır.

En az kaç parça oluşturulabilir?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20

(2. ve 3. soruları aşağıdaki bilgiye göre cevaplayınız.)



Yukarıdaki çuvallardaki bulgurlar birbirine karıştırılmadan ve eşit kg'da olan poşetleri doldurulacaktır.

2. **En az kaç poşet gereklidir?**

- A) 10 B) 11 C) 20 D) 21

3. **Poşetler en çok kaç kg olabilir?**

- A) 10 B) 11 C) 20 D) 21

4. Yücel 72 tane kırmızı ve 48 tane mavi misketini birbirine karıştırılmadan eşit sayıdan misket alabilen kutulara dolduracaktır.

Buna göre en az kaç kutu gerekir?

- A) 20 B) 10 C) 5 D) 3

5. Borsa İstanbul Ortaokulunda 6-B sınıfında 45, 6-C sınıfında 36 öğrenci vardır. Sınıflar birbirine karıştırılmadan öğrenciler gruplara ayrılacaktır. (Dışarıda hiç öğrenci kalmayacak.)

En az kaç grup oluşur?

- A) 22 B) 20 C) 18 D) 9

6. **Aşağıdaki sayılardan hangisi 42 ve 24 sayılarının ortak böleni değildir?**

- A) 2 B) 3 C) 6 D) 7

7. Kenar uzunlukları 35 m ve 21 m olan dikdörtgen şeklindeki tarlanın kenarlarına eşit aralıklarla direkt dikilecektir.

Buna göre iki ağaç arasındaki mesafe hangisi olabilir?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9

TEST - 1

8. 6 ve 10 sayılarının üç basamaklı en küçük ortak katı kaçtır?

- A) 30 B) 90 C) 120 D) 150

9. Aşağıdakilerden hangisi 4 ve 6 sayılarının ortak katlarından biri değildir?

- A) 12 B) 36 C) 64 D) 72

10. Çağlar oyuncaklarını 3'erli ve 5'erli gruplandırdığında hiç oyuncak artmamaktadır. Çağlar'ın oyuncakları 50'den fazla olduğuna göre en az kaç oyuncak vardır?

- A) 60 B) 50 C) 40 D) 30

11. Bir çiçekçi sepetteki papatyaları 4'erli ve 5'erli saydığına her seferde 3 papatya artmaktadır. Çiçekçinin sepetteki papatya sayısı en az kaçtır?

- A) 13 B) 23 C) 33 D) 43

12. Sadece civciv ve tavukların bulunduğu bir kümeste hayvanların sayıları eşittir.

Kümeadaki civcivler 7'şer tavuklar ise 9'ar sayıldığında hiç hayvan artmadığına göre küme en az kaç hayvan vardır?

(Not: küme yüzden fazla hayvan olduğu bilinmemektedir)

- A) 113 B) 126 C) 163 D) 189

13. İki askerden biri 3 diğeri 4 günde bir nöbet tutmaktadır.

İlk nöbetlerini birlikte salı günü tuttıklarına göre birlikte tuttıkları ikinci nöbet hangi güne denk gelir?

- A)Pazar B)Pazartesi C)Salı D)Cuma

14. 47 ile 65 sayıları arasındaki kaç tane sayı hem 2'ye hem 3'e tam bölünür?

- A) 4 B) 5 C) 2 D) 3



Test - 1'in cevap anahtarına ulaşmak için karekodu okutunuz.