

4)



Eşit aralıklara bölünmüş yukarıdaki sayı doğrusunda üç farklı telefona ait bataryaların doluluk yüzdeleri 1. cihaz için A, 2. cihaz için B ve 3. cihaz için C harfi ile temsil edilmiştir.

Bu cihazların bataryalarının doluluk yüzdeleriyle ilgili olarak

- I. 1. cihazın bataryasının doluluk yüzdesi %40'tır.
- II. 2. cihazının bataryasının tamamen dolması için %80'lik şarja ihtiyaç vardır.
- III. 3. cihazının doluluk yüzdesi $\frac{1}{2}$ 'den büyüktür.

Yukarıdaki ifadelerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

A) Yalnız I

B) I ve II

C) II ve III

☒ D) I, II ve III

5) Seher; arkadaşları Emre, Meltem ve Hüseyin'i evine davet etmiştir. Seher'in annesi herkesin tabağına eşit miktarda çerez koymuştur. Çerezlerini yedikten sonra tabaklarında kalan çerez miktarlarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo: Kişilerin Tabaklarında Kalan Çerez Miktarları

Kişiler	Tabakta Kalan Çerez Miktarı
Seher	Çerezin %30'u
Emre	Çerezin $\frac{1}{4}$ 'i
Meltem	Çerezin 0,19'u
Hüseyin	Çerezin $\frac{12}{40}$ 'si

- I. Emre ve Hüseyin aynı miktarda çerez yemiştir.
- II. En az çerezi Meltem yemiştir.
- III. Seher ve Hüseyin aynı miktarda çerez yemiştir.
- IV. En az çerezi Seher yemiştir.

Buna göre yukarıdaki ifadelerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

A) Yalnız I

B) II ve IV

☒ C) II ve III

D) I, II, III ve IV

Karekodu okutarak farklılaştırma etkinliklerine ulaşabilirsiniz.