



BİLİNÇLİ TÜKETİCİ ARİTMETİĞİ - 6

1. Taksiler taksimetre açılış ücreti olarak 5,5 TL ve her 500 m için sabit ücret olarak 1,2 TL almaktadır.

Buna göre taksiye binip 20 km sonra inen kişi kaç lira ödeme yapar?

- A) 48 B) 52,5 C) 53,5 D) 55 E) 56,5

2. A şehrinden B şehrine otobüs tam bileti 45 TL ve çocuk bileti 35 TL'dir. Bir aile bu yolu otomobil ile giderse 150 TL yakıt harcamaktadır.

Buna göre anne, baba ve üç çocuktan oluşan bu aile, bu yolculuk için otobüs yerine otomobili tercih ederse kaç TL kâr eder?

- A) 30 B) 40 C) 45 D) 50 E) 55

3. Bir otelde 2 kişilik bir odanın gecelik fiyatı 200 TL, üç kişilik bir odanın gecelik fiyatı 255 TL'dir.

Buna göre 20 kişilik bir grup bu otelde bir gece için en az kaç TL ödeme yapar?

- A) 1730 B) 1785 C) 1800 D) 1850 E) 2000

4. Tam bilet fiyatı 120 lira olan bir trende çocuklar için bu fiyat üzerinden %30 indirim yapılmaktadır.

Buna göre anne, baba ve iki çocuktan oluşan ailenin ödediği toplam bilet fiyatı kaç liradır?

- A) 480 B) 420 C) 408 D) 378 E) 360

5. Bir dizel araç sabit hızla ortalama 100 km mesafede 22 TL tutarında yakıt, benzinli araç ise sabit hızla ortalama 100 km mesafede 34 TL tutarında yakıt harcamaktadır.

Buna göre 750 km'lik bir yolda benzinli aracın tükettiği yakıt tutarı, dizel aracın tükettiği yakıt tutarından kaç TL fazladır?

- A) 90 B) 96 C) 100 D) 108 E) 120

6. A pansiyonunun kişi başı gecelik oda ücreti 60 TL, B pansiyonunun kişi başı gecelik oda ücreti 75 TL'dir.

Buna göre 16 kişilik bir grup B pansiyonunu seçerse A pansiyonuna göre kaç TL fazla para öder?

- A) 360 B) 250 C) 245 D) 240 E) 180

BİLİNÇLİ TÜKETİCİ ARİTMETİĞİ - 6

7. Aşağıdaki tabloda bir otelin bir gecelik konaklama fiyatı verilmiştir.

Kişi Başı	150 TL
0-6 yaş	Ücretsiz
7-12 yaş	%50 indirim
13-17 yaş	%30 indirim

Anne, baba ile 4,9 ve 14 yaşlarındaki üç çocukta oluşan bir ailenin bu otelde bir gecelik konaklama fiyatı toplam liradır?

- A) 480 B) 495 C) 540 D) 600 E) 750

8. Bir seyahat şirketinin düzenlediği Avrupa turunun ücreti kişi başı vergiler dahil 1200 TL'dir. Bu ücretin %25'i uçak bileti, %10'u rehber, %57'si konaklama ve diğer giderlere ayrılmış olup kalanı firmanın kârı olarak belirlenmiştir.

50 yolcu bu tura katılarak ücret ödediğine göre şirketin kârı kaç liradır?

- A) 6000 B) 5200 C) 5000 D) 4800 E) 4200

9. 35 arkadaş pikniğe gitmek için tuttıkları otobüse kişi başı 40 TL para ödeyeceklerdir.

Bu gruptan 7 kişi pikniğe gidemeyeceğine göre kalan kişiler otobüse başlangıçta anlaştıkları fiyat üzerinden kaç TL ödemek durumunda kalır?

- A) 60 B) 58 C) 55 D) 52 E) 50

10. Aşağıdaki tabloda bir seyahat acentasının İstanbul-Ankara arası kişi başı uçak ve otobüs bileti kampanyaları verilmiştir.

	1-10 Kişi Arası	10 kişi ve Üstü
Uçak	75 TL	%8 indirim
Otobüs	40 TL	%10 indirim

16 kişilik bir grubun kötü hava koşulları yüzünden uçak biletleri iptal edilmiş ve yerine otobüs bileti verilmiştir.

Buna göre bu grup acentadan kaç TL geri ödeme alır?

- A) 630 B) 528 C) 500 D) 488 E) 464

11. 40 öğrenci bir okul gezisine katılacaktır. Gezi için yapılan hesaplama; ulaşım için 850 TL, konaklama için 1000 TL ve diğer masraflar için 550 TL ödenecek şekilde planlanmıştır.

Buna göre bu gezi için öğrencilerden kişi başı kaç TL ücret alınacaktır?

- A) 40 B) 45 C) 60 D) 72 E) 80

12. Bir uçak şirketi 3 ay erken alınan biletlerde %40 indirim uygulamaktadır.

Buna göre 240 TL olan uçak biletini bu şirketten 3 ay erken alan bir yolcu kaç TL kâr eder?

- A) 40 B) 64 C) 72 D) 80 E) 96