

1. 2358 sayısının onlar basamağı 3 artırılıp birler basamağı 4 azaltılıyor. Oluşan yeni sayının 5858 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış halinden farkı kaçtır?



Çözüm:

2. Binler basamağı 5 olan rakamları farklı en büyük 4 basamaklı çift sayı hangi sayı ile toplanırsa sonuç 7355 yapar?



Çözüm:

3.

X	35	47
50		
70		

Yukarıdaki tabloda bazı işlemler yapılmış, sonuçları sembollerle gösterilmiştir. Buna göre $(\text{red circle} - \text{blue square}) + \text{yellow triangle}$ işleminin sonucu kaçtır?



Çözüm:

4.

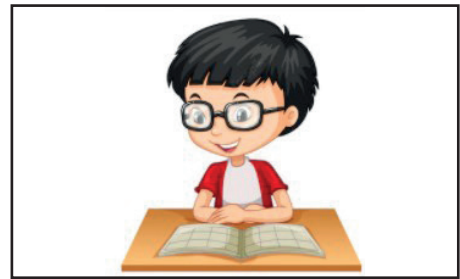


Yukarıdaki kameranın fiyatı onlar basamağı 9 olan rakamları farklı en küçük dört basamaklı sayı kadardır. Dizüstü bilgisayarın fiyatı ise kameranın fiyatından 1750 lira fazladır. İkisini alan bir kişi toplam kaç lira öder?



Çözüm:

5.



Serhan, 17.45'te soru çözmeye başlamış, 20.15'e kadar soru çözmüştür. Serhan, her 1 dakikada bir soru çözdüğüne göre soru çözmeyi bitirdiğinde toplam kaç soru çözmüş olur?



Çözüm:

6.



Bir doktor 36 saatte bir 12 saatlik nöbet tutmaktadır. Bu doktor 180 saatte kaç saat nöbet tutar?



Çözüm:

7.



Bir inşaat alanında bir musluktan kovalara su doldurulmaktadır. Bu musluk 8 litrelik her bir kovayı 30 saniyede doldurmuştur. Bu musluk 130 dakika çalıştığına göre musluktan kaç litre su akmıştır?



Çözüm:

8.



Trafik yoğunluğunun yüksek olduğu bir yoldan her saatte geçen aracın sekizde üçü 150 sayısına eşittir. Bu yoldan 4 saatte kaç araç geçmektedir?



Çözüm:

9.



Bir ormanda bulunan maymunlardan her biri günde 4 muz tüketmektedir. Ormanda bulunan maymunlar 3 günde 1320 muz tüketmiştir. Bu ormanda toplam kaç maymun bulunmaktadır?



Çözüm:

10. Selin maaşının altıda birini mutfak masraflarına, altıda ikisini eğitim masraflarına koymaktadır. Selin'in geriye 3120 lirası kaldığına göre Selin'in maaşı kaç liradır?



Çözüm:

11. Bir çarpma işleminde çarpım 4500, çarpanlardan biri 18'dir. Bu çarpma işleminde çarpanlardan her biri 5 artırılırsa sonuç kaç artar?



Çözüm:



12.

Bir bilardo masasının kısa kenarı ile uzun kenarının toplamı 2000 cm'dir. Bu masanın uzun kenarı, kısa kenarının 3 katı olduğuna göre bu masanın uzun kenarı kaç m'dir?



Çözüm:

13. Bir çiftlikte 125 koyun bulunmaktadır. Bu çiftlikte bulunan inek ve keçilerin ayak sayılarının toplamı koyunların ayak sayılarının toplamının 8 katıdır. Bu çiftlikte inek ve keçilerin toplam sayısı kaçtır?



Çözüm:

14.



Köpeğiyle ormanda koşmaya giden Ahmet, öğleden sonra 7'de eve dönmüştür. Yolda 30 dakika, ormanda 125 dakika geçiren Ahmet'in evden çıktığı saat kaçtır?



Çözüm:



15.

Bir müsamere için hazırlan 4 kişilik bir öğrenci grubu her gün 15.00 ile 17.40 arası çalışmaktadır. Bu öğrenci grubu 4 günde toplam kaç dakika çalışır?



Çözüm:

16. Ahmet, 120 sayfalık kitabın birinci gün sekizde dördünü, ikinci gün altıda ikisini okuyor. Kalan sayfaları her gün 4'er sayfa okuyarak bitiren Ahmet bu kitabı kaç günde bitirmiştir?



Çözüm:

17.



Yukarıdaki bilgisayar şifrelenmiştir. Şifre en büyük 3 basamaklı çift sayının 4 rakamıyla çarpılmasıyla oluşmaktadır. Şifrenin onlar ve yüzler basamağının basamak değerleri toplamı kaçtır?



Çözüm:

18. Bir minibüs öğrencilerden 4 lira, diğer yolculardan 6 lira ücret almaktadır. Bu minibüs günde 6 sefer yapmakta her seferde 20 yolcu taşımaktadır. Taşıdığı öğrenci ve diğer yolcular eşit olduğuna göre bir günde kazandığı ücret kaç liradır ?



Çözüm:

19.



Bir çiftlikteki inekler dört günde 500 litre süt vermektedir. Bu ineklerin tamamı 25 günde kaç litre süt verir?



Çözüm:

20.



Bu hafta her biri 30 sorudan oluşan 6 test çözdüm.

Umut, yukarıda bu hafta çözdüğü testlerle ilgili bilgi vermiştir. Umut, çözdüğü testlerde her doğrudan 10 puan almış, her yanlıştan 2 puan kaybetmiştir. Umut soruların dokuzda üçünü yanlış yaptığına göre bu testlerden aldığı puan kaçtır?



Cözüm: