

6. Bir çarpma işleminde birinci çarpan 6, çarpım ise 1092'dir. Bu çarpma işleminin 2. çarpanının 12 katı kaçtır?



Çözüm:

7. Ahmet'in bilgisayarının şifresi rakamları farklı 3 basamaklı sayının 28 katına eşittir. Buna göre Ahmet'in bilgisayarının şifresinin rakamları toplamı en az kaçtır?



Çözüm:

8. Bir sınıfta 38 öğrenci bulunmaktadır. Bu sınıfta bulunan öğrencilerden 20'si erkek geri kalanı kız öğrencidir. Bu sınıfta 1 ayda kız öğrencilerden her biri 9 kitap, erkek öğrencilerden her biri 7 kitap okumuştur. Buna göre okunan kitap sayısı kaçtır?



Çözüm:

9.

25	50	A	200	B
----	----	---	-----	---

Yukarıdaki örüntüde A ve B yerine gelecek sayıların çarpımı kaçtır?



Çözüm:

10.

$$16 \times 30 = 430 + \blacksquare$$


$$160 : 5 = \blacktriangle - 50$$

Yukarıdaki eşitliklerde verilmeyen \blacksquare ve \blacktriangle sembolünün yerine gelmesi gereken sayıların çarpımı kaçtır?




Çözüm:


11. A ilinin nüfusu 65478'dir. B ilinin nüfusu A ilinin nüfusunun basamağındaki her rakamın üçer azaltılmasıyla oluşacak sayı kadardır. Buna göre B ilinin nüfusunu belirten sayının basamaklarındaki rakamların çarpımı kaçtır?

 Çözüm:

12. Bir aktarda kuru incirler 3 kg'lık, kuru kayislar 5 kg'lık poşetlerle satılmaktadır. Bu aktar bir haftada 213 kg kuru incir, 175 kg kuru kayısı satmıştır. Kuru incir ve kuru kayısının her bir poşeti 58 liraya satıldığına göre bu satışlardan elde edilen gelir ne kadardır?

 Çözüm:

13. Erkan, hasta olduğu için hastaneye gittiğinde doktoru ona günde 2 kez içmesi gereken bir şurup vermiştir. Her defasında 10 mL içen Erkan şurubu 28 günde bitirmiştir. Buna göre Erkan kaç mL şurup içmiştir?


 Çözüm:

14.


$$154 : 14$$

$$396 : 18$$


Yukarıdaki işlemlerin tahmini sonuçları arasındaki fark kaçtır? (Tahmini sonuç bölünen ile bölen en yakın onluklarına yuvarlanarak bulunacaktır.)

 Çözüm:


15. \bullet \blacksquare iki basamaklı sayısının basamaklarındaki rakamların toplamı 16, \bullet \blacktriangle iki basamaklı sayısının basamaklarındaki rakamların toplamı 17'dir. \blacktriangle sembolü 8 rakamına eşit olduğuna göre \bullet \blacksquare iki basamaklı sayısının 5 ile bölümünden kalan kaçtır?

 Çözüm:


16. 1680 cm uzunluğunda bir bakır tel 8 cm'lik parçalara ayrılıyor. Bir evin elektriği için 149 parçası kullanılıyor. Buna göre geriye kalan tel kaç cm'dir?

 Çözüm:


19. Ayçan kumbarasına 8 günde 168 lira, Meryem ise 7 günde 161 lira atmıştır. Ayçan ve Meryem kumbaralarına her gün eşit miktarda para attıklarına göre 5 günde attıkları toplam paralar arasındaki fark kaçtır?

 Çözüm:


17. Bir kamyonette her birinde 35 kg domates bulunan 28 kasa, her birinde 18 kg muz bulunan 22 kasa bulunmaktadır. Bu kamyonette bulunan domateslerin kütleleri ile muzların kütleleri arasındaki fark kaçtır?

 Çözüm:

18. $(16 \times 20) \times 25$ işleminin sonucunun 100 ile bölümünden elde edilecek sonuç kaçtır?

 Çözüm:

20. Gittiği mağazadan 2 pantolon, 3 gömlek ve 1 ceket alan Umut'un ödediği fiyat 1820 liradır. 1 ceket ve 2 pantolon için 1022 lira ödeyen Umut geriye kalan parayı gömleklere ödemiştir. Aldığı gömleklerin fiyatları eşit olduğuna göre 1 gömleğin fiyatı ne kadardır?

 Çözüm:
