



1. Bir spor salonuna aylık olarak yazılan kişilerden 100 TL ücret, 6 aylık yazılanlardan ise peşin olarak toplam 500 TL ücret alınmaktadır. Bu spor salonuna aylık olarak bir günde 70 kişi, 6 aylık 30 kişi yazıldığına göre spor salonun bu kayıtlar için sağladığı gelir ne kadardır?

 Çözüm:


2. Bir çiftçi bahçesinde yetiştirdiği 4130 kg sebzevi 30 ve 50 kg'lık kasalara koymuştur. Çiftçinin kullandığı 30 kg'lık kasa en küçük iki basamaklı tek sayıya eşit olduğuna göre kaç tane 50 kg'lık kasa kullanmıştır?

 Çözüm:

3.




Bayram için alışverişe giden bir aile 6000 liralık gelirinin onda dördünü harcamış, her taksidi 700 lira olan 8 taksitli alışveriş yapmıştır. Bu aile toplam ne kadarlık alışveriş yapmıştır?

 Çözüm:

4.




Bir fabrikada üretilen A ürünlerinden her kutuya 25 tane, B ürünlerinden 30 tane, C ürünlerinden ise A ve B ürününün toplamı kadar ürün koyulmaktadır. Bu fabrikada bir günde 1250 tane A ürünü, 2100 tane B ürünü üretilmiş toplam 160 kutu kullanılmıştır. Buna göre kaç tane C ürünü üretilmiştir?

 Çözüm:

5.



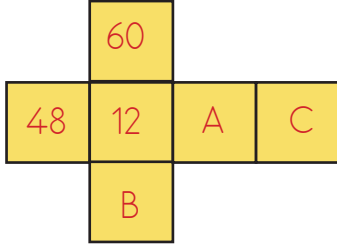
Ankara - Eskişehir - İstanbul seferini yapan yukarıdaki tren, Ankara'dan 06.00'da yola çıkmış 6 saat 20 dakikada Eskişehir'e varmış, Eskişehir'de 45 dakika mola vermiştir. Eskişehir'den çıktıktan sonra 170 dakika sonra İstanbul'a varmıştır. Buna göre bu trenin İstanbul'a varış saati kaçtır?

 Çözüm:


11. 4200 mm olan bir tahta 14 cm'lik parçalara bölünüyor. Parçalardan 16 tanesi bir kasa yapımında, 8 tanesi ise bir sandelyeyi onarmak için kullanılıyor. Kalan tahta parçalarının toplam uzunluğu kaç mm'dir?

 Çözüm:


12.



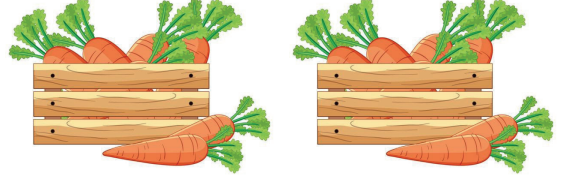
Yukarıda açınımlı verilen küp katlandığı zaman üst üste gelen sayıların her ikisinin çarpımı 3600 sayısına eşittir. Buna göre $(A-B) \times C$ işleminin sonucu kaçtır?

 Çözüm:


13. Eksilenin 2 katının 1280, farkın 4 katının 500 olduğu bir çıkarma işleminde çıkanın 2 katı kaçtır?

 Çözüm:

14.




İçerisinde 4 tavşanın bulunduğu bir hayvanat bahçesindeki kafese içinde 35 havuç bulunan 2 havuç kasası koyuluyor. Her tavşan 12 dakika bir havucun çeyreğini yediğine göre kasadaki havuçlar kaç saatte tükenir?

 Çözüm:

15.



Bir buzul parçasında yaşayan 6 tane penguen her 360 dakikada 15 balık tüketmektedir. Bu penguenler 50 günde kaç balık tüketir?

 Çözüm:

