

Esra'nın pazartesi, Salı, Çarşamba, Perşembe ve Cuma günlerinde giyebileceği mor, lacivert, beyaz ve kırmızı renkte elbisesi ve gri, yeşil, turuncu ve siyah renkte ayakkabıları vardır. Esra'nın hangi gün neler giydiği ile ilgili şu bilgiler bilinmektedir:

- Yeşil ayakkabılarını giydiği gün mor elbisesini giymiştir.
- Kırmızı elbisesini giydiği pazartesi günü gri ayakkabılarını giymiştir.
- Çarşamba günü lacivert elbisesini giymiştir.
- Salı ve Perşembe günleri aynı ayakkabıyı giymiştir.
- Perşembe ve Cuma günleri farklı ayakkabıları aynı elbise ile giymiştir.
- Elbise ve ayakkabılardan yalnız birer tanesini haftanın iki gününde de giymiştir.
- *Her soru birbirinden bağımsız olarak değerlendirilecektir.*

Yukarıdaki bilgilere göre;

- I- Mor
- II- Beyaz
- III- Kırmızı

Esra'nın Çarşamba günü giymiş olabileceği elbiseler yukarıdakilerden hangileri olabilir?

**I ve II**

Verilen bilgilere göre Esra ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi kesin olarak doğrudur?

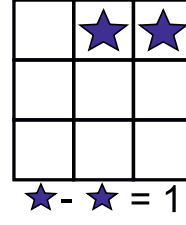
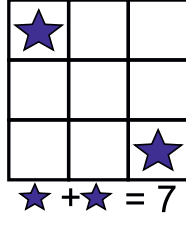
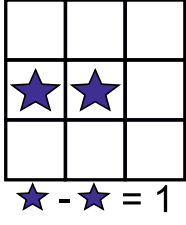
- A- Salı günü gri ayakkabı giymiştir.
- B- Salı günü lacivert elbise giymiştir.
- C- Yeşil ayakkabılarını Cuma günü giymiştir.**
- D- Çarşamba günü gri ayakkabılarını giymiştir.
- E- Beyaz elbisesini Perşembe günü giymiştir.

---

Bir çocuk aynanın karşısında sol eli ile sağ ayağını tutuyorsa, aynada sol ayağını hangi eliyle tutmuş görünmektedir?

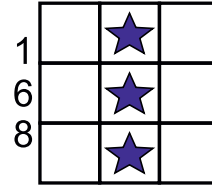
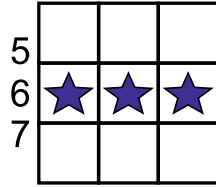
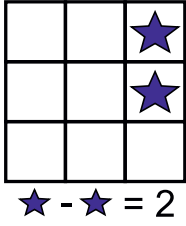
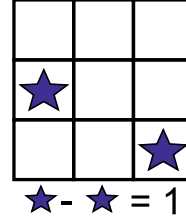
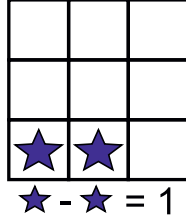
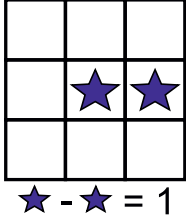
**Sol El**

Aşağıda bir numbers oyunu yer almaktadır. Numbers oyununda 1-9 arası sayılar aşağıdaki ipuçları değerlendirilerek yandaki çözüm diyagramına yazılmaktadır. Tüm ipuçlarını değerlendirerek 1den 9a kadar tüm rakamları yandaki çözüm diyagramına yerleştirebilir misiniz?



Çözüm:

3	8	9
5	6	7
2	1	4



Bir fabrikada farklı hızlarda üç taşıma bandı bulunmaktadır. Bu bantlardan geçen ürünlerin hızları aşağıdaki gibidir:

A bandından 12 saniyede 1 ürün

B bandından 8 saniyede 1 ürün

C bandından 6 saniyede 1 ürün.

- Yukarıdaki bilgilere göre B bandından 30 ürün geçene kadar C bandından kaç ürün geçmektedir?

**40 ürün geçmektedir.**

- 3 bant birlikte çalıştırıldığında 8 dakika sonunda bantlardan toplam kaç ürün geçmiştir?

**toplam 180 ürün geçmiştir.**

- A bandı, diğer bantlardan 4 dakika önce başladığında diğer bantların başlangıcından 12 dakika sonra A bandından geçen ürün sayısı B ve C bandından geçen ürün sayısından kaç eksik olur?

**B bandından 10; C bandından 40 ürün eksik olur.**

Pentomino, 5 adet birim karenin değişik şekillerde bir araya getirilmesi ile elde edilen şekillerden oluşur. Toplamda 12 farklı şekil ile oynanan pentomino oyununda verilen diyagramın büyüklüğüne göre daha az parça kullanılabilir.

Aşağıdaki pentomino diyagramına yan tarafta verilen beş farklı pentomino parçasını yerleştirdiğinizde soru işaretli yere hangi parça gelmektedir? (Verilen pentomino parçaları istediğiniz şekilde çevrilebilir.)

