

ÇÖZÜMLER

1. Soruda bir şekil verilmiş ve şekilden hareketle soru sorulmuştur. Burada dikkat edilmesi gereken çözüm yolu, diğer mantık sorularında olduğu gibi ihtimal ve soru kökünde verilen öncülleri doğru okumaktır. Burada yapılan atışlar tabanca ve ok-yay ile yapılmıştır. Bu durumda iki tablo yapıp veriler tabanca ve ok-yay ile doğru eşleştirilirse sorunun çözümü ortaya çıkar.

Alanlar ve Atışlar	12 (iki atış)	11 (iki atış)	10 (iki atış)	9 (bir atış)	8 (bir atış)
Tabanca	B	A	C+D		
Ok-yay	A	C/D		C/D/B	B/C

Kesin olan bilgiler koyu renkle belirtilmiştir. Diğerleri değişebilir. Tabloda görüldüğü gibi B, 12 puanlı alana tabancayla atış yapmıştır, ok-yay ile değil.

Cevap: B

2.

Alanlar ve Atışlar	12 (iki atış)	11 (iki atış)	10 (iki atış)	9 (bir atış)	8 (bir atış)
Tabanca	B	A	C+D		
Ok-yay	A	C		D	B

Soru öncülünde D'nin 9 puanlı alanı vurduğu biliniyorsa C, 11 puanlı alanı ok-yay ile vurmuştur.

Cevap: D

3. C'nin tabancayla vurduğu alan ve B'nin tabancayla vurduğu alan bilindiği için önemli değil fakat 2. sorunun çözümünde görüldüğü gibi tabloda C'nin ok-yayla yaptığı atışın bilinmesiyle tüm bilgiler netleşir.

Cevap: A

4. Önce şekiller tabloya yerleştirilmeli ve şekillerin yandıkları renkler tespit edilmelidir. Bu durumda şekiller; kırmızı, mavi, pembe ve yeşil renkte yanacaktır. Işıkları tespit edilirse:

Daire = Yeşil

Kare = Kırmızı: (Ne mavi ne pembe ise yeşil de değildir.)

Yıldız = Mavi / Pembe

Beşgen = Mavi / Pembe

Satır / Sütun	1.sütun	2.sütun	3.sütun	4.sütun
1.satır	★	■	●	➡
2.satır	■	●	➡	★
3.satır	●	➡	★	■
4.satır	➡	★	■	●

Satır / Sütun	1.sütun	2.sütun	3.sütun	4.sütun
1.satır	Mavi / Pembe	Kırmızı	Yeşil	Mavi / Pembe
2.satır	Kırmızı	Yeşil	Mavi / Pembe	Mavi / Pembe
3.satır	Yeşil	Mavi / Pembe	Mavi / Pembe	Kırmızı
4.satır	Mavi / Pembe	Mavi / Pembe	Kırmızı	Yeşil

Cevap: C

5. Sadece (■) karenin kırmızı yandığı bilinmektedir. Yıldız ve beşgen şekillerinin ne renk yandığı bilinmemektedir. Daire şekli yeşil yanmaktadır ama öncülde verilmemiştir.

Cevap: B

6. Kesinlikle yanlış olan ifade sorulmaktadır. Tabloya bakıldığında 3. sütunda yıldızın hemen altında daire değil kare şekli vardır.

Cevap: D

ÇÖZÜMLER

7. Soruda 1'den 8'e (8 dâhil) kadar numaralandırılan sandalyelerde oturan misafirler ve ev sahibi sorulmuştur. Soruyu açıklamak gerekirse:

- Ev sahibinin sağında ve solunda G ya da B oturmuşsa 2 ve 8 numarada **G/B - ev sahibi - G/B**.
- C, D'nin hemen karşındaysa 3 ve 7 numarada **C/D—C/D** şeklinde olur.
- E, G'nin ve F de B'nin karşındaysa **E/G—E/G ve F/B—F/B** şeklinde olur.
- Ev sahibi 1 numarada ve herhangi bir harfle gösterilmemektedir.

Verilenler tabloda yerlerine konulduğunda A, mutlaka sağda ya da solda F'nin yanındadır.

Cevap: E

8. Verilenler şekil üzerine yazılırsa 8 numarada B oturuyorsa 6 numarada E oturmuştur.

Cevap: D

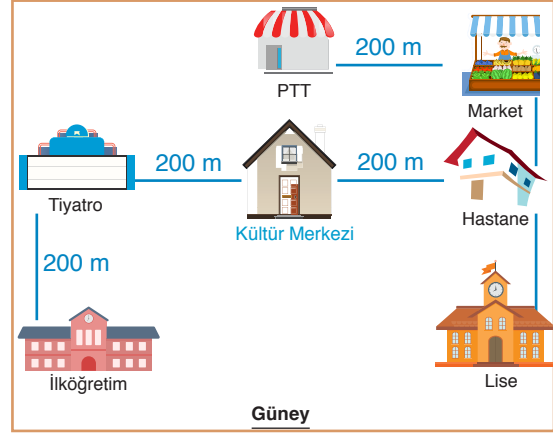
9. Verilenler şekil üzerine yazılırsa A, ev sahibinin tam karşısında bulunan 5 numaraya oturmuştur.

Cevap: C

10. A'nın 5 numaraya oturduğu kesindir. 4 ve 6 numaraya E ya da F (sağda ya da solda) oturmuş olabilir.

Cevap: E

11. Sorunun net bir şekilde ortaya çıkması için aşağıda tablo üzerinde kurum ve kuruluşlar yerleştirilmelidir:



Lisenin kültür merkezine göre konumu güneydoğudur.

Cevap: B

12. Tabloda hastanenin konumu için en doğru ifade marketin güneyinde olduğudur.

Cevap: E

13. TabloTabloya bakıldığı zaman en kuzeyde yer alan iki kurum ve kuruluşun market ve PTT olduğudur.

Cevap: A

14. TabloTabloya bakıldığı zaman en güneyde iki kurum ve kuruluş vardır; bunlar ilkokul ve lisedir fakat ilkokul şıklarda olmadığı için Cevap: lise olur.

Cevap: B