

SÖZEL MANTIK

ALPER ELALDI & SAVAŞ DOĞAN
VİDEOLU DERS NOTLARI

SIRALAMA KURGULARI

YENİ BAŞLAYANLAR İÇİN
ABC düzeyinde temel bilgiler...

Bir bilgi yarışmasında ilk üçe giren ve ödül alan Suna, Ayşe ve Funda'nın sıralaması ile ilgili şunlar bilinmektedir.

- Suna birinci olmamıştır.
- Funda ikinci olmamıştır.
- Ayşe üçüncü olmamıştır.

Bu bilgilere göre, bu kişiler kaç farklı sırada ödül almış olabilirler?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 6

**Diğer slaytlara geçmeden
lütfen VIDEO 1'i izleyiniz.**



VIDEO 1 - İZLE

UYARI



	A	B	C	D
1				
2	√			
3				√
4			√	

Sözel Mantık sorularında, üstteki yatay boyuttaki verilerle soldaki dikey boyuttaki verileri “tik, artı-eksi, X vb. işaretlerle eşleştirmeyiniz.

Bir bilgi yarışmasında ilk üçe giren ve ödül alan Suna, Ayşe ve Funda'nın sıralaması ile ilgili şunlar bilinmektedir.

- Suna birinci olmamıştır.
- Funda ikinci olmamıştır.

Bu bilgilere göre, bu kişiler kaç farklı sırada ödül almış olabilirler?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 6

Bir bilgi yarışmasında ilk üçe giren ve ödül alan Suna, Ayşe ve Funda'nın sıralaması ile ilgili şunlar bilinmektedir.

- Suna birinci olmamıştır.

Bu bilgilere göre, bu kişiler kaç farklı sırada ödül almış olabilirler?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 6

ALLES · DGS



VIDEO 2 - İZLE

Bir otobüse peş peşe beş farklı durakta inen Suna, Murat, Osman, Erdem ve Toprak'ın indikleri duraklarla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Son inen Toprak'tır.
- Erdem ve Murat, peş peşe inmiştir.
- Osman ve Toprak arasında bir kişi inmiştir.

- I. Suna
- II. Murat
- III. Erdem

Bu bilgilere göre, 2. durakta inebilecekler yukarıdakilerden hangileridir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II D) II ve III E) I, II ve III

Bir otobüse peş peşe beş farklı durakta inen Suna, Murat, Osman, Erdem ve Toprak'ın indikleri duraklarla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Son inen Toprak'tır.
- Erdem, Murat'tan bir önceki durakta inmiştir.
- Osman ve Toprak arasında bir kişi inmiştir.

- I. Suna
- II. Murat
- III. Erdem

Bu bilgilere göre, 2. durakta inebilecekler yukarıdakilerden hangileridir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II D) II ve III E) I, II ve III

Bir otobüse peş peşe beş farklı durakta inen Suna, Murat, Osman, Erdem ve Toprak'ın indikleri duraklarla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Son inen Toprak'tır.
- Erdem, Murat'tan önceki bir durakta inmiştir.
- Osman ve Toprak arasında bir kişi inmiştir.

- I. Suna
- II. Murat
- III. Erdem

Bu bilgilere göre, 2. durakta inebilecekler yukarıdakilerden hangileridir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II D) II ve III E) I, II ve III



UYARI



Apartman ve raf sorularında
“**SIRALAMA KURGULARI**”ndaki
mantık geçerlidir.



VIDEO 4 - İZLE

Bir otobüs terminalinden peş peşe hareket edecek ve Ankara, İzmir, Sakarya, Kayseri ve Rize istikametine gidecek otobüslerin kalkış sıralarıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- İzmir otobüsü, dördüncü sırada kalkmıştır.
- Kayseri otobüsü Rize otobüsünden daha sonra, İzmir otobüsünden daha önce kalkmıştır.

Bu bilgilere göre,

- I. Rize
- II. Kayseri
- III. Sakarya

otobüslerinden hangileri 2. sırada kalkmış olabilir?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III



VIDEO 5 - İZLE

Murat, Hüseyin, Serhat, Serkan, Ceren ve Ayşen 2005 yılından 2010 yılına kadar aynı okuldan farklı yıllarda mezun olmuşlardır.

- İlk olarak Serkan mezun olmuştur.
- 2010'da bir kız öğrenci mezun olmuştur.
- Serhat'tan önce hiç kız öğrenci mezun olmamıştır.
- Hüseyin'le Murat arasında sadece Ayşen mezun olmuştur.

Bu bilgilere göre;

- I. Serhat, 2006'da mezun olmuştur.
- II. Murat, 2009'da mezun olmuştur.
- III. Ayşen, Ceren'den önce mezun olmuştur.

ifadelerden hangileri kesinlikle doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III D) II ve III E) I, II ve III



VIDEO 6 - İZLE

Kader, Emrah, Mustafa ve Buğra adlı arkadaşlar haftanın yedi günü kütüphaneye gitmektedir. Bu kişilerin kütüphaneye gidiş sıraları ile ilgili şunlar bilinmektedir:

- Kütüphaneye her gün bir kişi gitmektedir.
- Hafta sonu gidenlerden biri Kader biri Mustafa'dır.
- Emrah, Mustafa ve Buğra haftada iki gün gitmektedir.
- Hiç kimse iki gün üst üste gitmemektedir.
- Emrah pazartesi, Buğra ise perşembe günü gitmektedir.

Bu bilgilere göre, aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Kader, pazar günü kütüphaneye gitmektedir.
- B) Mustafa, cuma günü kütüphaneye gitmektedir.
- C) Kader, cumartesi günü kütüphaneye gitmektedir.
- D) Buğra, salı günü kütüphaneye gitmektedir.
- E) Emrah, çarşamba günü kütüphaneye gitmektedir.

- I. Buğra
- II. Emrah
- III. Mustafa

Bu bilgilere göre, cuma günü kütüphaneye gidebilecek olanlar yukarıdakilerden hangileridir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) II ve III
- E) I, II ve III



VIDEO 7 - İZLE

Mehmet, Rıza, Murat ve Koray adlı dört koşucu arasında yapılan bir yarıştaki dereceler ile ilgili şunlar bilinmektedir:

- Mehmet, birinci gelmemiştir.
- Rıza, sonuncu gelmemiştir.
- Murat yarışı Koray'dan daha sonra tamamlamıştır ve ikisinin arasında bir kişi vardır.

Bu bilgilere göre, aşağıdaki bilgilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Rıza, yarışı Koray'dan önce tamamlamıştır.
- B) Mehmet, yarışı Koray'dan önce tamamlamıştır.
- C) Murat, yarışı Mehmet'ten önce tamamlamıştır.
- D) Rıza, yarışı Murat'tan önce tamamlamıştır.
- E) Koray, yarışı Murat'tan önce tamamlamıştır.



Ankara Esenbođa Havalimanı'nda Antalya, Bursa, Denizli, Erzurum, Hatay, İstanbul ve Muğla'ya gidecek uçaklar kalkış için hazırlanmaktadır. Uçakların kalkış sırasıyla ilgili olarak aşağıdakiler bilinmektedir:

- İlk önce Hatay uçağı kalkacaktır.
- Erzurum uçağının kalkışından sonra iki uçak daha kalkacaktır.
- Antalya uçağı, İstanbul uçağından hemen sonra kalkacaktır.
- Muğla uçağı, Denizli uçağından hemen sonra kalkacaktır.
- En son kalkan uçak ne Antalya'ya ne de Bursa'ya gidecektir.

Aşağıdaki uçaklardan hangisinin kalkış sırası kesin olarak bilinmemektedir?

- A) Bursa B) Denizli C) Erzurum D) Hatay E) Muğla

Uçakların kalkış sırasıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Denizli uçağı, Erzurum uçağından sonra kalkacaktır.
B) İstanbul uçağı, dördüncü sırada kalkacaktır.
C) Bursa uçağı, İstanbul uçağından önce kalkacaktır.
D) Bursa uçağı, Hatay uçağından hemen sonra kalkacaktır.
E) Antalya uçağı, Erzurum uçağından hemen önce kalkacaktır.



Bir atletizm yarışmasında, Hollanda, Çin, İngiltere, Fransa ve Japonya'dan dokuz sporcu yarışmıştır.

- Yarışa en çok sporcuyla katılan ülke Çin'dir.
- Hollanda ve Japonya yarışa sadece birer sporcuyla katılmıştır.
- Yarışa art arda bitiren yarışçılardan hiçbiri aynı ülkeden değildir.
- Yarışın sonunda birinci, beşinci ve sekizinci sırayı aynı ülkenin sporcuları almıştır.
- Her Fransa sporcunun ardından bir Çinli sporcu yarışa bitirmiştir.

Bu bilgilere dayanarak yarış sonunda hangi iki ülkenin sporcularının sıralamadaki yeri kesinlikle bilinebilir?

- A) Çin ve İngiltere
- B) Fransa ve Hollanda
- C) Hollanda ve İngiltere
- D) Çin ve Hollanda
- E) Çin ve Fransa

Verilen bilgilere göre, Japon sporcunun yarışı kaçınıcı sırada bitirmiş olması mümkün değildir?

- A) İkinci
- B) Üçüncü
- C) Dördüncü
- D) Altıncı
- E) Dokuzuncu

Hollandalı sporcu yarışı dokuzuncu sırada bitirdiyse altıncı sırada,

- I. İngiltere,
- II. Japonya,
- III. Çin

ülkelerinden hangilerinin sporcuları bitirmiş olabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) Yalnız III
- D) I ya da II
- E) II ya da III

