

ÇÖZÜMLER

1 – 4. soruların çözümü

- Sınavda sorulacak sorular muhasebe, finans, denetim, istatistik ve maliyet derslerinden oluşturulmuştur.
- Kitapçıklar A ve B şeklinde aynı sorular 5 adet olacak şekilde hazırlanmış
- A → 2. sorusu istatistik
- B → 1. sorusu maliyet
- İki kitapçıkta da muhasebe ve maliyet soruları art arda gelmektedir.
- A kitapçığındaki muhasebe sorusu ile B kitapçığındaki istatistik sorusu aynı sıradadır.
- Denetim sorusu her iki kitapçıkta da aynı sırada olup finans sorusundan sonra gelmektedir.

	1.	2.	3.	4.	5.
A Kitapçığı	Finans	İstatistik	Maliyet	Muhasebe	Denetim
B Kitapçığı	Maliyet	Muhasebe	Finans	İstatistik	Denetim

Verilerimizden maliyet ve muhasebe soruları art arda olduğu için A kitapçılığında 3-4-5. sıralarda bunların ikisi olmalı geriye finans ve denetim kalır. Denetim finansın sonra sıralanacağından A kitapçığı 1. sıra finans sorusu olur. Bu durumda da 5. sırada denetim hem A hem de B kitapçığının da olur.

- Tablomuza baktığımızda 1., 2. ve 5. sıradaki sorular A kitapçılığında kesin bellidir. I ve III doğrudur.

Cevap: D

- B seçeneğindeki A kitapçılığında istatistik sorusu muhasebe sorusundan önce gelmektedir.” bilgisi doğrudur.

Cevap: B

- A seçeneği olasılık
B seçeneği kesin olarak doğru
C seçeneği olasılık
D seçeneği kesin olarak yanlış
E seçeneği olasılıktır.

Cevap: D

- B kitapçığında denetim ve istatistik sorularının art arda geldiği biliniyorsa tablomuz şu şekilde olur.

	1.	2.	3.	4.	5.
A	Finans	İstatistik	Maliyet	Muhasebe	Denetim
B	Maliyet	Muhasebe	Finans	İstatistik	Denetim

Seçeneklerden B'deki A kitapçığının dördüncü sorusu B kitapçığında ikinci sorudur doğru olur.

Cevap: B

ÇÖZÜMLER
5 – 8. soruların çözümü

Gülnaz Öğretmenin ziyaret edeceği şubeler A, B, C, D dir. Bu şubeleri ayda 2 defa ziyaret etmekte yani toplam 10 ziyaret yapacak.

- Aynı şubeye peş peşe gitmemektedir.
- A şubesine yaptığı ziyaretler, C şubesine yaptığı ziyaretlerden öncedir.
- D şubesine yaptığı ziyaretler beşinci ve dokuzuncu sıradadır.
- E şubesine yaptığı ilk ziyaret üçüncü sıradadır.
- E şubesine yaptığı ikinci ziyaretten hemen önce B ve C şubelerinden birine, hemen sonra da diğerine gitmiştir.

B ve C şubelerinden birine, hemen sonra da diğerine gitmiştir.

Şimdi tablomuzu oluşturalım.

Ziyaret	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Şube			E		D	C/B	E	C/B	D	

Şimdi iki A şube ziyaretini C şubesinden öncesine yazalım.

Ziyaret	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Şube	A/B	B/A	E	A	D	B/C	E	B/C	D	?

Bu durumda yerleştirmedığımız B ve C şubelerini yerleştirdiğimizde C'ler A'lardan sonra olacağından 1. ve 2. sıralara C yazılmaz C 10. sıraya yazılır.

Ziyaret	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Şube	A/B	B/A	E	A	D	B/C	E	C/B	D	C

5. 2. sırada ziyaret ettiği şubeler A veya B olabilir.

Yalnız I

Cevap: A

6. A seçeneği kesin yanlış

B seçeneği olasılık

C seçeneği olasılık

D seçeneği olasılık

E seçeneği olasılık

Cevap: A

7. Tablomuzu incelediğimizde

A seçeneği olasılık

B seçeneği olasılık

C seçeneği kesin doğrudur.

D seçeneği olasılık

E seçeneği olasılık

Cevap: C

8. Gülnaz Öğretmenin B şubesine A şubesinden hemen sonra gittiği biliniyorsa tablomuz şu şekilde oluşur.

Ziyaret	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Şube	A	B	E	A	D	B/C	E	C/B	D	C

A seçeneği kesin yanlış

B seçeneği kesin yanlış

C seçeneği kesin doğru

D seçeneği olasılık

E seçeneği kesin yanlış

Cevap: C

ÇÖZÜMLER
9 - 12. soruların çözümü

Oto kuaförüne Özgür, Barış, Cemre, İsa ve Melek gitmiş. Oto kuaföründe yapılan işlemler pasta cila koruma ve iç temizlik.

- Herkes iki işlem yaptırmış toplam 10 işlem yapılmıştır.
- Cemre ve Melek saç pasta cilalama yaptırmıştır.
- Özgür ve Melek aynı iki işlemi yaptırmıştır.
- Barış ve İsa aynı iki işlemi yaptırmıştır.
- En fazla yaptırılan işlem boya koruma işlemidir.

Tablomuzu oluşturduğumuzda

Boya Koruma	Pasta Cila	İç Temizlik
• Barış • İsa • Malik • Özgür • Cemre	• Cemre • Melek • Özgür	• Barış • İsa • Cemre

9. Tablomuzaya göre yaptırdığı ikinci işlemin ne olduğu belli olmayan kişi Cemre'dir. Yukarıdaki isimlerden İsa ve Melek'in işleri bellidir.

II ve III

Cevap: D

10. İç temizlik yaptıranlar Barış ve İsa kesin Cemre olasılık.

I ve II

Cevap: D

11. A seçeneği olasılık

B seçeneği olasılık

C seçeneği olasılık

D seçeneği kesin yanlış

E seçeneği kesin doğrudur.

Cevap: E

12. Üç kişinin aynı iki işlemi yaptırdığı biliniyorsa bu kişiler

Cemre, Melek ve Özgür'dür. O halde C seçeneği doğrudur.

Cevap: C

ÇÖZÜMLER
13 - 16. soruların çözümü

- Cruise Gemisi'nde seyahat edenler Arda, Bala, Cansu, Dilek, Emre, Fırat ve Gül
- Seyahat ettikleri kabinler ise iç, dış ve balkon olmak üzere üç sınıftır.
- Uğradıkları limanlar İzmir ve İstanbul limanlarıdır.
- Her kabinde hem İzmir hem de İstanbul limanlarında inen kişiler seyahat etmekte
- Aynı limanda inen Arda ve Cansu, farklı kabinlerde seyahat etmiştir.
- İstanbul Limanı'nda inen Fırat ve Gül, balkonlu kabin seyahat etmiştir.
- Bala ve Emre, aynı kabinde seyahat etmiştir.
- Dilek, dış kabinde seyahat etmiştir.
- Her kabinde en az bir kişi olmalı

	İzmir Limanı	İstanbul Limanı
İç kabin	Bala/Emre	Emre/Bala
Dış kabin	Arda/Cansu	Dilek
Balkonlu kabin	Cansu/Arda	Fırat, Gül

13. İstanbul Limanı'nda inenler Dilek, Fırat, Gül ve Emre/Bala sorumuzdaki Bala ve Dilek İstanbul Limanı'nda inmiş olabilir. II ve III

Cevap: E

14. Tablomuza göre
- A seçeneği olasılık
 - B seçeneği olasılık
 - C seçeneği kesin yanlış
 - D seçeneği olasılık
 - E seçeneği olasılık

Cevap: C

15. Tablomuza göre Bala'nın indiği limanı ve Arda'nın seyahat ettiği kabini bildiğimizde tablomuzu net bir şekilde oluştururuz.

Cevap: A

16. Cansu ve Emre aynı limanda indiğini biliyorsak tablomuz şu şekilde olur.

	İzmir Limanı	İstanbul Limanı
İç kabin	Emre	Bala
Dış kabin	Arda/Cansu	Dilek
Balkonlu kabin	Cansu/Arda	Fırat, Gül

- A seçeneği yanlış
- B seçeneği yanlış
- C seçeneği yanlış
- D seçeneği doğrudur
- E seçeneği yanlış

Cevap: D