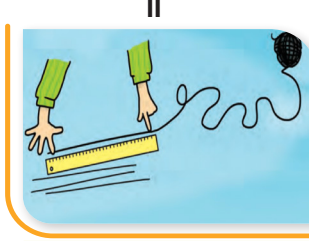


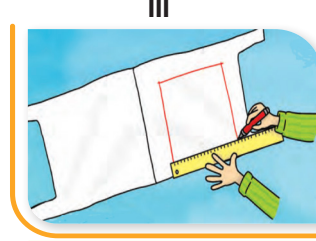
1. Aşağıda naylon poşetten paraşüt yapımının aşamalarına ait görseller ve açıklamaları verilmiştir.



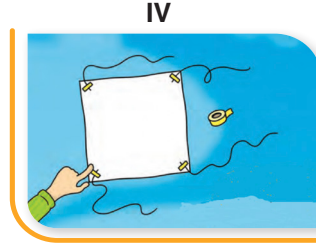
Öncelikle naylon poşeti yanlarından ve saplarından keserek tek kat hâline getirin.



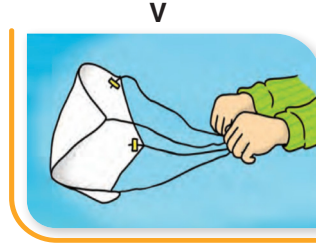
Cetvel ve kalem kullanarak tek kat yaptığınız poşetin üzerine kenarları 20 santimetre olan bir kare çizin. Sonra bu parçayı kesin.



30 santimetre uzunluğunda dört parça ip kesin.



Bu ipleri, kestiğiniz poşet parçasının dört köşesine bantlayın.



İplerin uçlarını bir araya getirip düğüm atın. Paraşütünüz hazır!

Paraşüt yapım sürecinin açıklama ve görselleriyle birlikte doğru olması için numaralanmış görsellerden hangilerinin yerinin değişmesi gerekir?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV D) IV ve V

2. Peg Solitaire (Solo Test) oyunu, 17. yüzyılda bir Fransız soylusu tarafından, "tilki ve kaz" oyunundan yola çıkılarak geliştirilmiştir. Aynı yüzyılda İngiltere ve sonra da tüm Avrupa'ya yayılan oyun günümüzde de çok seviliyor. Üzerinde 33 ya da 37 delik bulunan bir tahtayla oynanan oyunda amaç, piyonları birbirinin üstünden atlatarak yemek ve tahta üzerinde en az sayıda piyonun kalmasını sağlamaktır.

Buna göre Solo Test oyununa ait görsel aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) B) C) D)

5. Pan tekniği, hareket eden objenin fotoğraf makinesi ile birlikte takip edilmesi ve bu süreçte düşük enstantane ile fotoğrafının çekilmesidir. Yani arka planın bulanık, ön planın hareket hâlinde olduğu fotoğraflardır. Pan tekniğinin kullanım amacı anın hareketini ve hızını vurgulamaktır.

Buna göre aşağıdaki fotoğraflardan hangisi pan tekniği ile çekilmiştir?

A)



B)



C)



D)



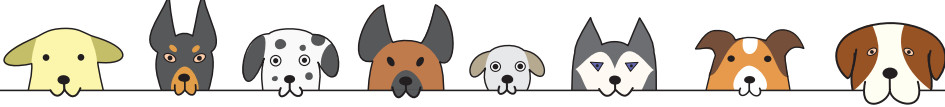
6.



Bu karikatürün konusu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Teknolojinin çocuklar üzerindeki etkisi
B) Oyunların çocuklara verdiği fiziksel zararlar
C) Zamanı doğru kullanamamanın sonucu
D) Yalnızlığın insanlar üzerindeki etkileri

4. Hayvanlarla iletişim kurma noktasında hareketlerini izlemek gerekmektedir. Örneğin bir köpeğiniz varsa onunla aşağıdaki bilgiler doğrultusunda anlaşmanız çok daha kolay olacaktır.



- Eğer köpeğiniz sırt üstü yatıp göbeğini açıtıysa bu sevilme istediğinin bir göstergesidir.
- Dişlerini gösterip kızgın bakan köpek, korku içgüdüyle kendini savunmaya geçmiştir ve “Bana yaklaşma!” mesajı vermektedir.
- Bir köpek kafasını sağa veya sola eğiyorsa bu sizinle ilgilediğini ve sizin verdiğiniz komutları anlamaya çalıştığını gösterir.

Buna göre aşağıdaki görsellerden hangisi verilen anlamlardan herhangi birinin örneği olamaz?

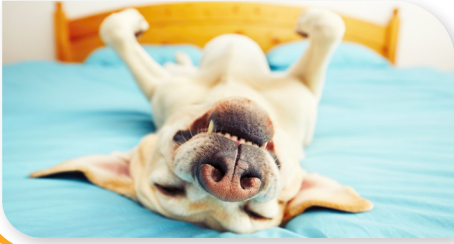
A)



B)



C)



D)



5.



Aşağıdaki ifadelerden hangisi verilen görseli açıklamaktadır?

- A) Evimin terasından gün batımını izlemek oldukça keyifli. Kıpkırmızı güneşin yavaş yavaş yok oluşu, aynı zamanda Ay'ın gittikçe belirginleşmesi. Bu manzara karşısında insanın içi huzurla doluyor.
- B) Yazlığımızın terasında şömine eşliğinde deniz manzarası seyredilebiliyor. Bazı zamanlarda batan güneşi kapatan kara bulutlar da farklı gökyüzü görüntüleri oluşturuyor.
- C) Yemyeşil ağaçların ardında yavaş yavaş güne ışığını veren güneş beliriyor. Sabahın erken saatlerinde evden gözükmesi de oldukça yakın olan denizin serinliği kendini hissettiriyor.
- D) Artık gün bitmiş, Ay kendini tamamen göstermişti. Kapkara bulutların ardında yıldızlar bizi izliyordu sanki. Bir yandan şöminenin yanında ısınırken bir yandan da kahve eşliğinde sohbet ediyorduk.

9. Altıncı sınıf öğrencisi Yusuf, kuşları çok sevmektedir. Bu yüzden saka, muhabbet kuşu, papağan, kanarya ve bülbül türlerinden birer adet kuşu aşağıdaki gibi dizilmiş kafeslerde besleyecektir.



Kuşların hangi kafese konulduyuyla ilgili bilinenler şunlardır:

- Saka ile muhabbet kuşu arasında 3 kafes vardır.
- Papağan ve kanarya yan yana kafeslere konulmamıştır.
- 4. kafeste kanarya vardır.

Buna göre aşağıda verilen kuşlardan hangilerinin kafesi kesin olarak bilinir?

- A) bülbül-papağan B) saka-muhabbet kuşu
C) muhabbet kuşu-kanarya D) saka-papağan

10. Film izlemekten keyif alan Emir'in hafta içi izlediği film türleriyle ilgili bilinenler şu şekildedir:

- Her gün korku, macera, polisiye, gerilim ve komedi türünde filmlerden birini izlemiştir.
- Macera türündeki filmi, polisiyeden önce izlemiştir.
- Korku filmi ile polisiye filmi arasında izlediği film sayısı birdir.
- Gerilim türündeki filmi cuma günü izlememiştir.

Buna göre Emir'in hafta içinde izlediği filmlerin türleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A)

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Macera	Polisiye	Gerilim	Komedi	Korku
- B)

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Polisiye	Macera	Korku	Komedi	Gerilim
- C)

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Gerilim	Macera	Polisiye	Komedi	Korku
- D)

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Korku	Gerilim	Polisiye	Komedi	Macera

1. Yusuf'un kedisinin Pamuk, Tarçın, Zeytin ve Yumak adında dört adet yavrusu oldu. Bu dört yavrunun her birini Yusuf'un dört arkadaşı sahiplendi. Kedileri sahiplenen arkadaşları Talha, Ayşe, Bahar ve Kerem'dir. Kedilerin özellikleri ve kimin hangi kediyi sahiplendiği ile ilgili bilinenler şunlardır:

- Pamuk ile Tarçın pembe burunlu ve gri renklidir..
- Zeytin ile Yumak kahverengi burunlu ve gri-beyaz tüylüdür.
- Pamuk ve Zeytin çok hareketlidir.
- Talha, gri-beyaz tüylü bir kedi sahiplenmiştir.
- Ayşe, pembe burunlu bir kedi sahiplenmiştir.
- Bahar, hareketli bir kedi istememektedir.
- Kerem, Pamuk adlı kediyi sahiplenmiştir.



Buna göre Yusuf'un arkadaşlarının sahiplendiği aşağıdaki kedi eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?

A)

ARKADAŞLAR	KEDİLER
Talha	Tarçın
Ayşe	Zeytin
Bahar	Yumak
Kerem	Pamuk

B)

ARKADAŞLAR	KEDİLER
Talha	Zeytin
Ayşe	Yumak
Bahar	Pamuk
Kerem	Tarçın

C)

ARKADAŞLAR	KEDİLER
Talha	Yumak
Ayşe	Tarçın
Bahar	Zeytin
Kerem	Pamuk

D)

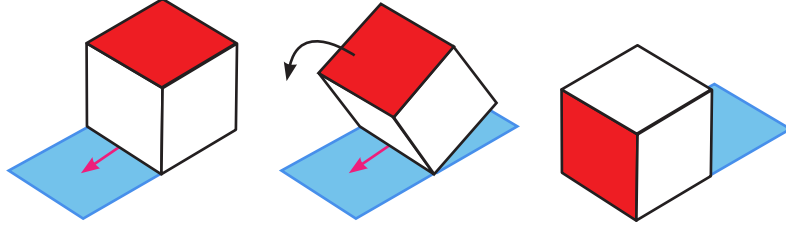
ARKADAŞLAR	KEDİLER
Talha	Zeytin
Ayşe	Tarçın
Bahar	Yumak
Kerem	Pamuk

2. Giyilebilir teknoloji, adından da anlaşılacağı üzere giyilebilir teknolojik kıyafetlere ve cihazlara verilen genel bir isimdir. Giyilebilir teknolojilerde kişi kullandığı kıyafet ya da cihazda herhangi bir kablo bağlantısı olmadan gerekli olan bilgileri aktarabilmektedir. Giyilebilir teknoloji ürünlerinde bulunan akıllı sensörler ile bluetooth ya da WiFi ile bağlanılarak gereken bilgiler ürüne aktarılır. Teknolojinin özellikle son yıllarda büyük bir hızla gelişmesi ve ilerlemesi ile giyilebilir teknoloji ürünlerinde de gözle görülür bir artış yaşanmaktadır.

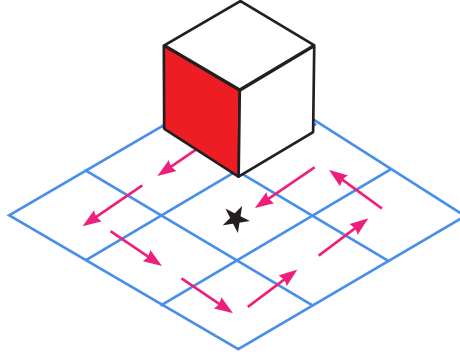
Buna göre aşağıdakilerden hangi giyilebilir teknoloji ürünlerinden biridir?



5. Bir yüzeyi kırmızı diğer yüzeyleri beyaza boyanmış olan bir küp, yüzeyleri bölünmüş bir kâğıt üzerinde ok yönlerinde hareket ettirilecektir. Küpün ok yönündeki hareketleri aşağıda gösterilmiştir.



Küp, oklar yönünde hareket ettirilerek yıldız işaretinin olduğu yere getiriliyor. Küpün kırmızı yüzeyi kâğıdın bölünmüş kare yüzeylerinden birine geldiğinde kâğıdın o yüzeyi kırmızı renge boyanıyor.



Buna göre, küp sembolünün olduğu yere geldikten sonra kâğıdın boyanmış alanları aşağıdaki-lerden hangisi gibi olur?

A)

	★	

B)

	★	

C)

	★	

D)

	★	

6. Bir kargo şirketi tarafından Gaziantep, Kastamonu, İzmir, Konya ve Ankara şehirlerine hafta içi I, II, III, IV ve V numaralı kargolar ulaştırılmıştır. Şehirlere ulaşan kargolarla ilgili bilinenler şunlardır:
- Kastamonu'ya kargo perşembe günü ulaştırılmıştır.
 - Ankara'ya IV numaralı kargo çarşamba günü iletilmiştir.
 - III numaralı kargo II numaralı kargodan bir gün önce ulaştırılmıştır.
 - III numaralı kargonun ulaştırıldığı şehir İzmir'dir.
 - I numaralı kargo haftanın son günü Konya'ya ulaştırılmıştır.

Buna göre aşağıdaki kargo, ulaştığı gün ve şehir eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?

- A) III - Salı - Gaziantep
B) II - Salı - İzmir
C) I - Perşembe - Konya
D) V - Perşembe - Kastamonu

7. Tezhip, Türk süsleme sanatlarından biridir. Altın ile süsleme anlamına gelen tezhip, değerli evrak ve levhaların yüksek manevi değerini ifade etmek amacıyla sayfa kenarlarına işlenen bir sanat dalıdır. Tezhipte temel malzeme altın ya da boyadır. Altın, dövülerek ince bir tabaka hâline getirilip sayfa olarak kullanılır. Altın sayfa, su içinde ezilip jelatinle karıştırılarak belli bir kıvama getirilir. Uygulanacak desen tezhibin yapılacağı kâğıdın üstüne silkme yoluyla aktarılır ve genellikle simetrik desenler tercih edilir. Eski dönemlerde kitapların satır aralarına, sayfa kenarlarıyla köşelerine, şiir kitaplarında mısra ya da beyit aralarına da tezhip yapılırdı.

Buna göre aşağıdaki görsellerden hangisi tezhip sanatına örnek gösterilebilir?



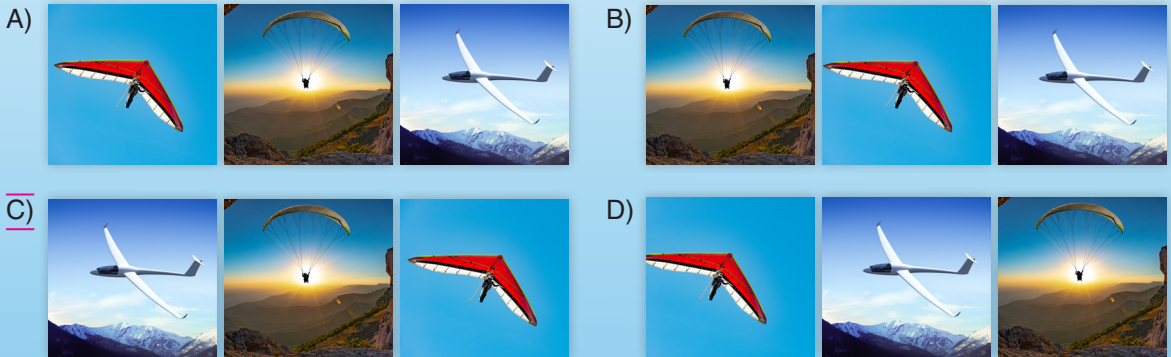
8. Aşağıda bazı uçuş sporlarıyla ilgili bilgiler verilmiştir.

Planör, üzerinde hiçbir güç kaynağı olmadan uçabilen sabit kanatlı hava taşıtıdır. Hafif malzemelerden yapılmaktadır. Vinç sistemiyle, bir uçağın çekmesiyle veya bazı planörlerin sahip olduğu sadece kalkış için kullanılan motorları ile havalanırlar. Belli bir yükseklikte çekici ile bağlantısını koparıp atmosferdeki hava akımlarından yararlanarak uçabilirler. Motoru olmadığı için sessizdir. Bir pilot tarafından idare edilir. Kokpiti tek veya iki kişiliktir.

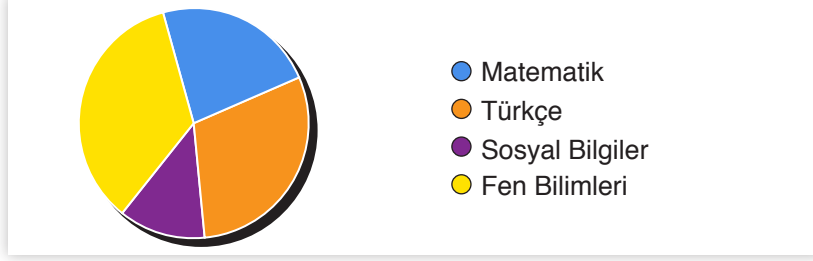
Yamaç paraşütü, özel bir pist ya da hava aracı gerektirmeyen tamamıyla rüzgâra eşlik edilerek yapılan bir spordur. Pilot, paraşütün iplerinin ucundaki özel bir oturma yerine bağlıdır. Koşarak kendini bir tepeden aşağı bırakır ve havada süzülerek ilerler.

Delta kanat, üçgen şeklindeki kanatlara verilen isimdir. Pilot, delta kanadın alt bölümüne bağlıdır. Delta kanadı tutarak bir tepeden aşağı doğru koşmaya başlar. Delta kanat havalanınca bacaklarını geriye uzatır ve uçuşun keyfini çıkarır.

Aşağıdakilerin hangisinde söz konusu uçuş sporlarına ait görseller sırasıyla verilmiştir?



1. Aşağıda bir okuldaki matematik, fen bilimleri, Türkçe ve sosyal bilgiler derslerinden alınan proje ödevi dağılımları verilmiştir.



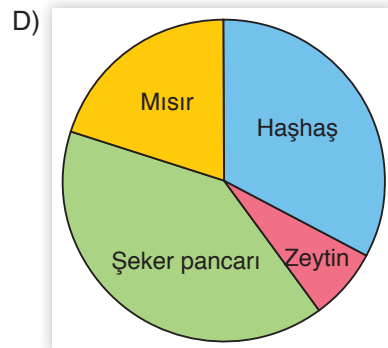
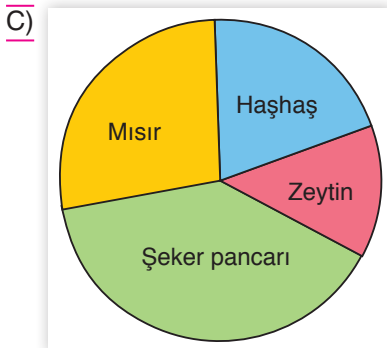
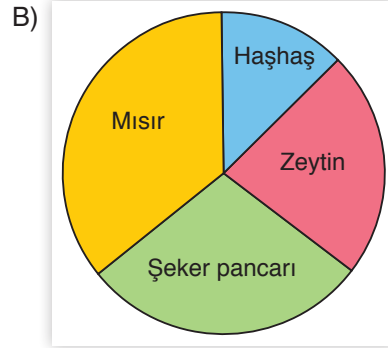
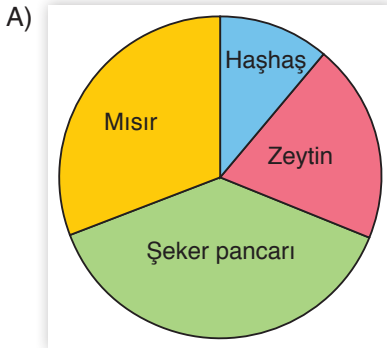
Bu grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) En çok proje ödevi alınan ikinci ders matematiktir.
B) Okulun yarısından fazlası ödevini Türkçe ve matematik dersinden almıştır.
C) Matematik dersinden ödev alanların sayısı, fen bilimlerinden ödev alanlardan fazladır.
D) Ödevin en çok alındığı ders sosyal bilgiler, en az alındığı ders ise fen bilimleridir.

2. Bir bölgede haşhaş, zeytin, şeker pancarı ve mısır yetiştiriciliği yapılmaktadır. Yetiştirilen bu ürünlerle ilgili bilinenler şunlardır:

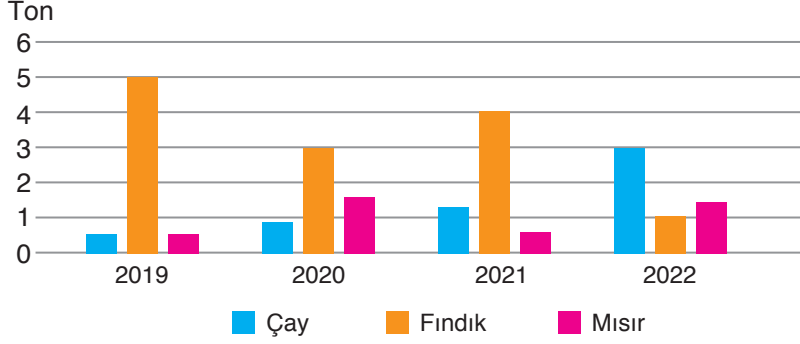
- Bu bölgede mısır, zeytinden fazla yetiştirilmektedir.
- En fazla yetiştirilen ürün şeker pancarıdır.
- Sıralamada haşhaş üretimini takip eden ürün zeytindir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu bölgede yetiştirilen ürünlerin grafiği olabilir?



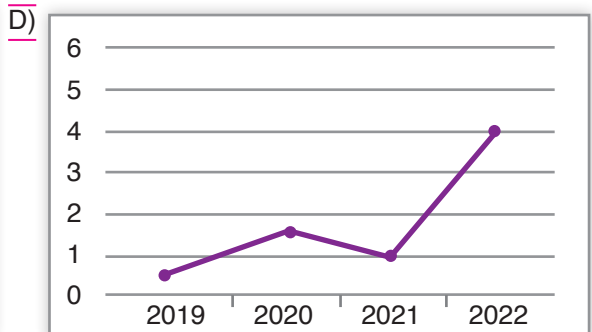
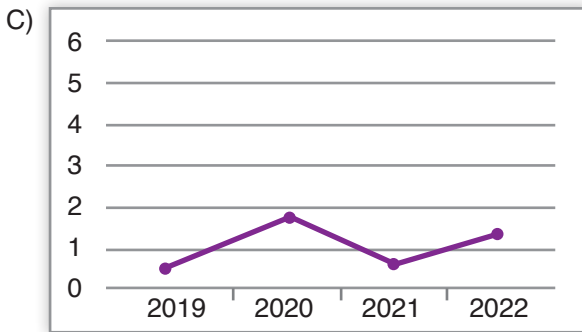
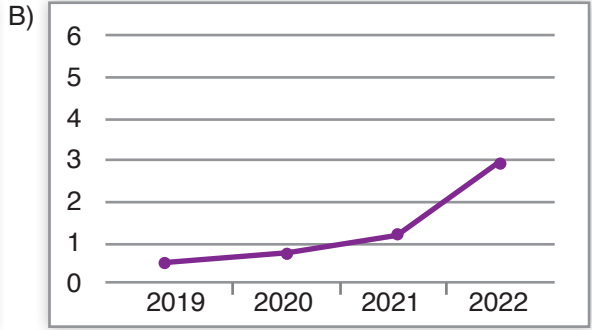
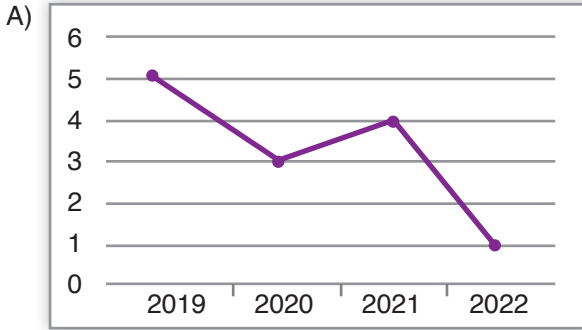
1 ve 2. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayınız.

1. Bu grafikte bir çiftçinin tarım arazilerinden elde ettiği çay, fındık ve mısır miktarının ton cinsinden yıllara göre dağılımı verilmiştir.



Bu grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

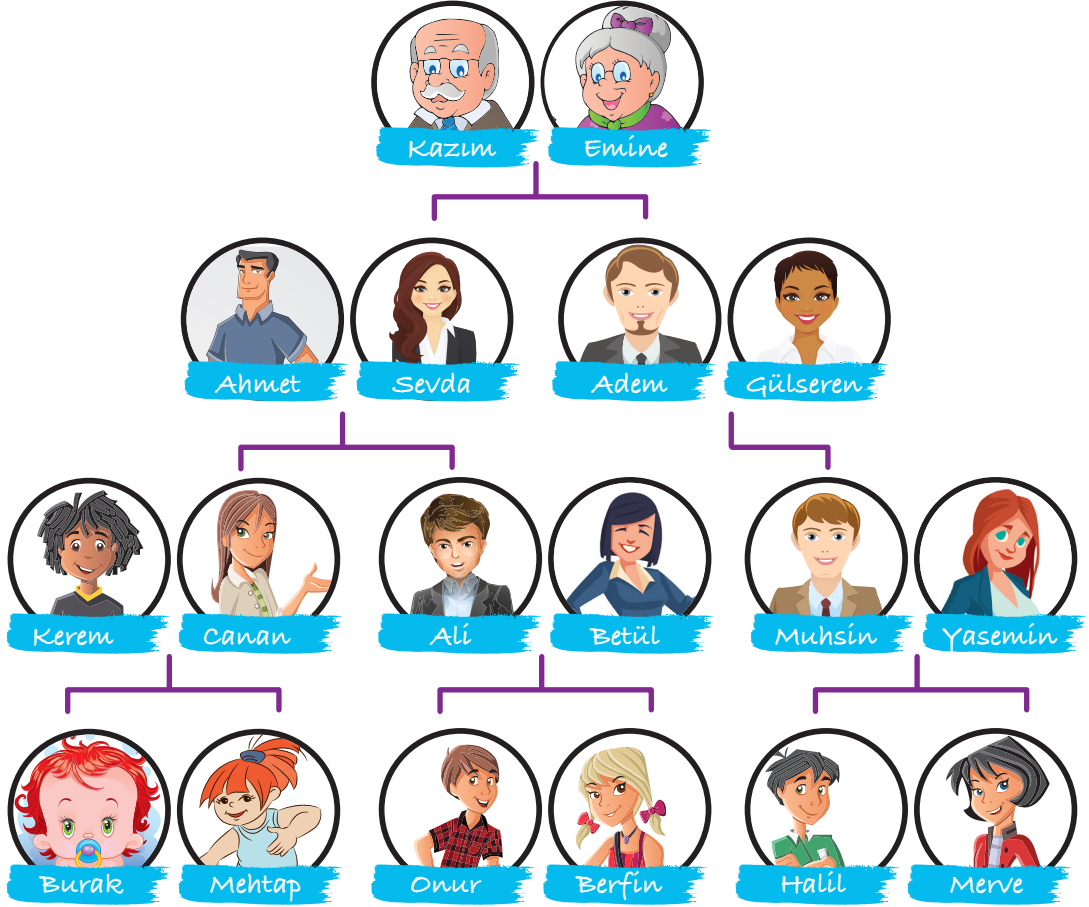
- A) Çayın üretim miktarı her yıl artmıştır.
B) Mısırın üretim miktarında yıllara göre dalgalanmalar olmuştur.
C) Verilen yılların her birinde üretim miktarı en fazla olan ürün fındıktır.
D) 2022'de üretilen çay miktarı, 2020'de üretilen fındık miktarıyla aynıdır.
2. Aşağıdakilerden hangisi 2019-2022 yılları arasında üretim miktarı verilen bu ürünlerden herhangi birinin grafiği değildir?



3 ve 4. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.

Soyağacında kişinin ataları yer alır. Kişinin bir üst nesli yani anne-babası, onun üstünde yer alan dede-ninesi, bunun üstünde yer alan büyüknine-büyük dedesi bulunur. Üst soy bu şekilde yer alırken varsa alt soyu da görünür yani kendi çocukları ve torunları da alt soy şeklinde yerlerini alırlar.

Aşağıda bir ailenin soyağacı verilmiştir.



3. Bu tabloya göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kerem, Kazım'ın alt soyudur. B) Adem, Halil'in üst soyudur.
C) Ali, Onur'un alt soyudur. D) Burak ve Mehtap alt soyda yer alır.

4. Verilen bu bilgilere göre,

- I. Ahmet amca, Burak ve Mehtap'ın dedesidir.
II. Merve, Halil'in; Berfin, Onur'un ablasıdır.
III. Ali Bey, Kerem Bey'den yaşça daha büyüktür.
IV. Emine Hanım, Muhsin'in babaannesidir.

ifadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve III. B) I ve IV. C) II ve III. D) II ve IV.