

## MATEMATİK TESTİ

Soru 1.

306060

360660

306600

366006

- Üç yüz altmış bin, altı yüz altmış.
- Üç yüz altı bin, altmış.
- Üç yüz altmış altı bin, altı.

Yukarıdaki sayıları okunuşları ile eşleştirdiğimizde hangi sayının okunuşu yazılmamıştır?

- A) 306060  
B) 360660  
C) 306600  
D) 366006

Soru 2.  $(1 + \frac{2}{3}) + (\frac{5}{6} - \frac{1}{4})$  işleminin sonucu kaçtır?

- A)  $2\frac{1}{4}$   
B)  $1\frac{1}{4}$   
C)  $\frac{5}{3}$   
D)  $\frac{7}{12}$

Soru 3.

$$\begin{array}{r} 5050 \overline{) 5} \\ \underline{\phantom{0000}} \\ \phantom{0000} \end{array}$$

- A) Ayda  
B) Ayça  
C) Aysel  
D) Aynur

Yandaki bölme işleminde bölümü:

Ayda 101

Ayça 110

Aysel 1100

Aynur 1010

olarak buluyor. Buna göre çocuklardan hangisi bölme işlemini doğru yapmıştır?

Soru 4.  $2.8 + 0.27 \square 3.05$

$3.2 - 1.45 \bigcirc 1.8$

$0.1 \triangle 0.10$

Yukarıdaki karşılaştırmalarda verilen  $\square$ ,  $\bigcirc$ ,  $\triangle$  yerlerine sırasıyla aşağıdakilerden hangileri yazılmalıdır?

- A)  $<$  ,  $>$  ,  $=$   
B)  $=$  ,  $>$  ,  $<$   
C)  $>$  ,  $=$  ,  $<$   
D)  $>$  ,  $<$  ,  $=$

Soru 5.



$3^m = 3 \times 3$   
 $5^n = 5 \times 5 \times 5$

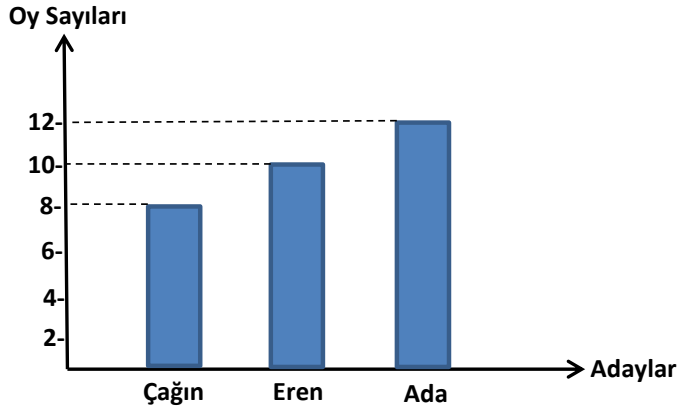
ise  $m \times n$  aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1225  
B) 15  
C) 6  
D) 5

Soru 6.  $52a8a60$  doğal sayısındaki  $a$  rakamlarının basamak değerleri çarpımı 9000000 ise basamak değerleri toplamı kaçtır?

- A) 6  
B) 300  
C) 30000  
D) 30300

Soru 7.



Yukarıdaki grafiğe göre Ada, sınıf kaptanı seçilmiştir. Eren'e oy verenlerden en az kaç kişi Çağın'a oy verseydi Çağın kaptan seçilirdi?

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 6

Soru 8.



Dört tane öğrenci bir sırada duruyor. Müge, Cansu'nun 3 m gerisinde ve Çise'nin 2 m ilerisinde duruyor. İzlem ise Cansu'nun 4 m ilerisinde duruyor. Bu durumda Çise ve İzlem arasındaki mesafe kaç metredir?

- A) 9
- B) 7
- C) 6
- D) 5

Soru 9.  $0.72 = \frac{M}{N}$  olduğuna göre  $M+N$ 'nin en küçük değeri kaçtır?

- A) 25
- B) 43
- C) 86
- D) 172

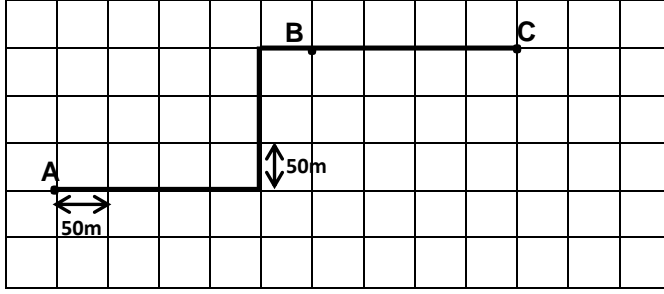
Soru 10.



Yaz tatiline giden Sevgül bir otelde kalacaktır. Otelin giriş katında 6 oda, 1. kat ve üstündeki her katta ise 8'er oda bulunmaktadır. Oda numaraları giriş katından itibaren sıralanan bu otelde, 32. odayı kiralayan Sevgül' ün kaçınıcı kata çıkması gerekir?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 5

Soru 11.



Çiğdem, şekildeki yolun A noktasından yürümeye başlayıp C noktasına geldiğinde parasını düşürdüğünü fark ediyor. Geriye doğru yürüyerek parasını B noktasında bulduktan sonra tekrar C noktasına dönüyor. Buna göre Çiğdem, toplam ne kadar yol yürümüştür?

- A) 800 m
- B) 900 m
- C) 1 km
- D) 1 km 200 m

Soru 12.

Şekildeki gibi 7'şer metre boyundaki altı araba soldan sağa doğru eşit aralıklarla konvoy oluşturuyorlar. 1. arabanın arkası ile 5. arabanın önü arasındaki mesafe 33 metredir. Buna göre 1. arabanın önü ile 6. arabanın arkası arasındaki mesafe kaç metredir?

- A) 3
- B) 15
- C) 42
- D) 57

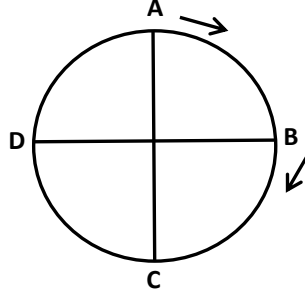
Soru 13. Aşağıdaki tabloda Cem'in yüzmeye gittiği günler ve yüzme süreleri verilmiştir.

GÜNLER	YÜZME SÜRESİ (SAAT)
Pazartesi	$\frac{2}{3}$
Çarşamba	$\frac{3}{4}$
Cuma	$\frac{5}{12}$
Cumartesi	$\frac{5}{6}$

Tabloya göre Cem, en çok hangi gün yüzmüştür?

- A) Pazartesi
- B) Çarşamba
- C) Cuma
- D) Cumartesi

Soru 14.



Daire şeklindeki pist, dört eşit parçaya ayrılmıştır. A'daki koşucunun hızı B'dekinin 3 katıdır. Her iki koşucu ok yönünde aynı anda yarışa başlıyorlar. B'deki koşucu A'ya geldiğinde A'daki koşucu hangi noktaya gelir?

- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

Soru 15.



Aylin Hanım, peşinat ödemedi ayda 200 TL taksitle toplamda 3000 TL'ye LCD televizyon almıştır. Nisan ayında ilk taksitini ödeyen Aylin Hanım, son taksidi hangi ay ödeyecektir?

- A) Nisan
- B) Mayıs
- C) Haziran
- D) Temmuz

Soru 16.

SPOR ADI	KİŞİ SAYISI
Yüzme	12
Futbol	18
Voleybol	....
Tenis	9

Bir ankete katılan 50 kişiden her biri yukarıdaki spor dallarından sadece birini yapmaktadır. Tabloya göre ankete katılanların yüzde kaç voleybol oynamaktadır?

- A) 11
- B) 22
- C) 39
- D) 50

Soru 17.



40 m'lik bir ağaca 2 dakikada 5 m tırmanan bir maymun, her 10 m'de bir 5 dakika dinleniyor. Maymun, yerden ağacın tepesine kaç dakikada çıkar?

- A) 55
- B) 31
- C) 23
- D) 8

Soru 18.

SAAT ARALIĞI	ÜCRET (TL)
0-2	5
2-5	8
5-12	12

Yukarıdaki tabloda bir otoparka ait ücret tarifesi verilmiştir. Bu otoparka giriş yapan araçlardan 20 tanesi 2 saatten az, 25 tanesi 2-5 saat arası, 30 tanesi 5-12 saat arası süreyle otoparkta kalmıştır. Bu araçlardan kaç TL gelir elde edilmiştir?

- A) 100
- B) 200
- C) 360
- D) 660

Soru 19.



Selin'in cüzdanında 36 TL vardır. Alışverişe çıkmadan önce annesinden bir miktar para aldı. 34 TL'ye bir çanta, tanesi 16 TL'den iki tane gömlek ve çifti 24 TL olan 2 çift ayakkabı aldı. Geriye toplam 32 TL'si kaldığına göre Selin, annesinden ne kadar para aldı?

- A) 70
- B) 110
- C) 114
- D) 146

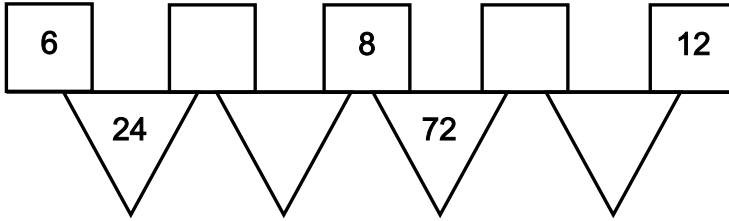


Soru 20.

Hakan, okula gitmek için her sabah otobüs durağına 25 dakika yürüyor. 10 dakika durakta bekledikten sonra otobüsle okula gitmesi 45 dakika sürüyor. Sabah 08.00'de okulda olabilmesi için Hakan evden saat kaçta çıkmalıdır?

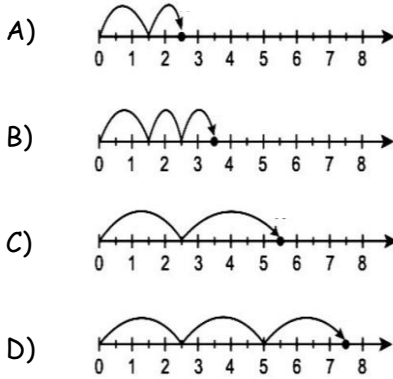
- A) 06.30
- B) 06.40
- C) 06.50
- D) 07.00

Soru 21. Aşağıdaki sayı dizisinde boşluklara yerleştirilmesi gereken sayılar sırasıyla, hangisinde doğru olarak verilmiştir?



- A) 4, 32, 9, 108
- B) 4, 32, 10, 120
- C) 4, 36, 10, 120
- D) 4, 36, 9, 108

Soru 22. Feriha, bu hafta 3 gün koşmaya gitti. Her seferinde 2.5 km koştu. Aşağıda verilen sayı doğrularından hangisi Feriha'nın koştuğu toplam mesafeyi en iyi şekilde gösterir?



**Soru 23.**

6 arkadaş gittikleri 2 günlük tatilde minibüs kiralyorlar. Kiraladıkları minibüsün tarife ücreti her kilometre için 2 TL'dir. Minibüsle birinci gün 180 km, ikinci gün ise 210 km yol gidiyorlar. Kira parasını 6 arkadaş eşit şekilde paylaşmak isterse her biri kaç TL verecek?

- A) 780
- B) 390
- C) 130
- D) 65

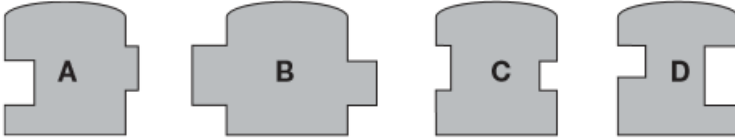
**Soru 24.**



Bir trende bulunan toplam 1295 yolcunun tümü seyahat edecektir. Bu trende her bir vagon 45 yolcu alabildiğine göre en az kaç adet vagon gerekir?

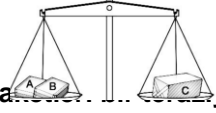
- A) 27
- B) 28
- C) 29
- D) 30

**Soru 25.** Aşağıda verilen şekiller aralarında hiç boşluk kalmayacak şekilde iç içe yerleştirilmek isteniyor. Doğru sıra hangisidir?



- A) B - A - C - D
- B) A - C - B - D
- C) D - B - C - A
- D) D - B - A - C

Soru 26.



A, B ve C paketleri yukarıdaki gibi yerleştiriliyor. A ve B paketlerinin toplam ağırlığı C paketinin ağırlığına eşittir. Üç paketin toplam ağırlığı 800 gramdır. A paketinin ağırlığı 250 gram olduğuna göre B paketinin ağırlığı kaç gramdır?

- A) 550
- B) 400
- C) 250
- D) 150

Soru 27.



Bir okulda 300 tane öğrenciye yaz tatilinde nereye gitmek istedikleri soruldu. Öğrencilerin % 24'ü Fransa,  $\frac{2}{5}$ 'si İtalya cevabını verdi. Geriye kalanlar ise İngiltere'ye gitmek istediklerini söyledi. Buna göre kaç öğrenci İngiltere'ye gitmek istemektedir?

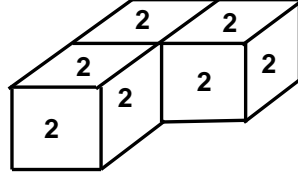
- A) 72
- B) 108
- C) 120
- D) 192

Soru 28. Bir mağazada satılan futbol topunun tanesi 20 TL, voleybol topunun tanesi 30 TL'dir. Soner, cebindeki 90 TL'nin tamamını harcayarak üyesi olduğu spor kulübü için bu toplardan en fazla kaç tane alabilir?

- A) 5
- B) 4
- C) 3
- D) 2

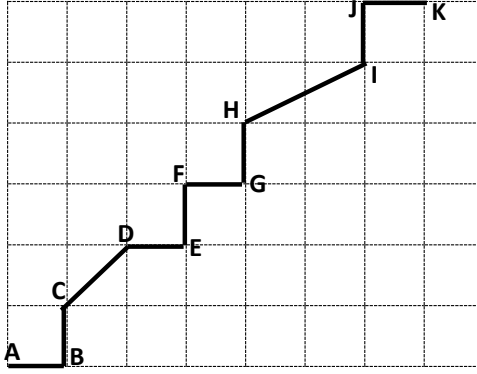


Soru 29. Birbirine eş 3 adet tahta küp, şekilde gösterildiği gibi yapıştırılmıştır. Daha sonra her yüzeye "2" yazılarak farklı bir şekil elde edilmiştir. Yeni oluşan şekildeki tüm "2" lerin toplamı kaçtır?



- A) 14
- B) 20
- C) 28
- D) 36

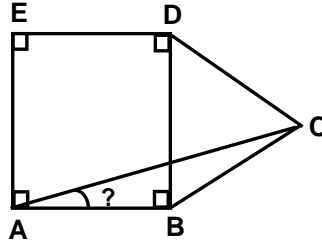
Soru 30. Aşağıdaki şekilde A harfinden K harfine çizilen kaç tane dik açı vardır?



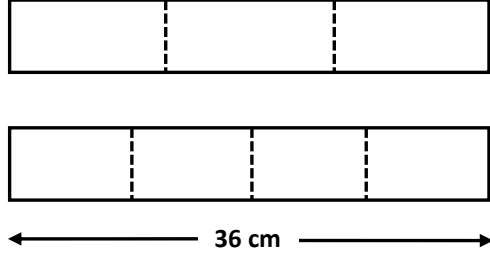
- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 6

Soru 31. Şekilde ABDE kare, BCD eşkenar üçgendir.  $s(\widehat{BAC})$  ölçüsü kaç derecedir?

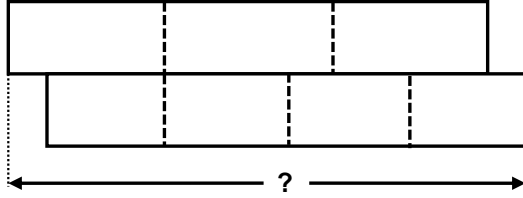
- A) 15
- B) 30
- C) 45
- D) 60



Soru 32. Müge'nin her biri 36 cm uzunluğunda iki tane kartonu vardır. Bu kartonlardan biri 3 eşit parçaya, diğeri 4 eşit parçaya bölünmüştür.

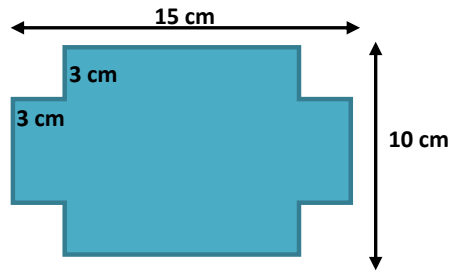


Müge, bu kartonları kullanarak aşağıdaki şekli oluşturuyor. “?” ile gösterilen kenarın uzunluğu kaç cm'dir?



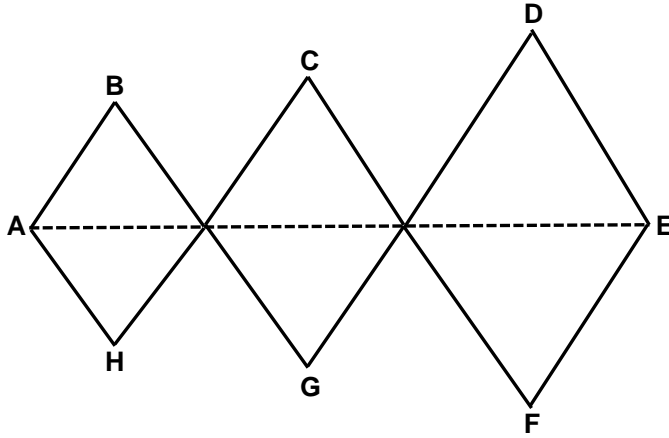
- A) 42
- B) 39
- C) 36
- D) 33

Soru 33. Fatoş, büyük bir karton kullanarak kutu yapmak istiyor. Bunun için 15 cm uzunluğunda, 10 cm genişliğinde bir karton kullanıyor. Kartonun tüm köşelerinden her kenarı 3 cm olan eş kareler kesiyor. Geriye kalan kartonun alanı kaç santimetre karedir?



- A) 114
- B) 126
- C) 141
- D) 50

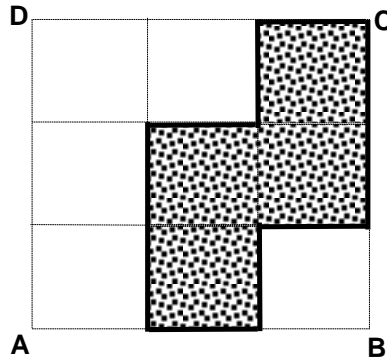
Soru 34.



Şekildeki  $|AE| = 25$  cm olup,  $|AE|$  üzerinde karşılıklı olarak eşkenar üçgenler verilmiştir. Şeklin tamamının çevresi kaç cm'dir?

- A) 50
- B) 75
- C) 100
- D) 125

Soru 35.



ABCD karesinin alanı  $144 \text{ cm}^2$  dir. Şekilde gösterildiği gibi eşit karelere bölünmüştür. Buna göre taralı bölgenin çevresi kaç cm'dir?

- A) 40
- B) 48
- C) 52
- D) 60

Matematik testi bitmiştir. Fen ve Teknoloji testini yanıtlamak için bir sonraki sayfaya geçiniz.

**FEN VE TEKNOLOJİ  
TESTİ**

**Soru 1. Fabrikalarda makineler çalışırken içlerindeki hareketli parçalar birbirine sürtünür ve zamanla aşınır. Bunu önlemek için ne yapabiliriz?**

- A) Birbirine temas eden parçaların üzerine su dökümleriz.
- B) Birbirine temas eden parçaların üzerine yağ dökümleriz.
- C) Parçaları sökebiliriz.
- D) Hiçbir şey yapmayız.



**Soru2. Aşağıdakilerden hangisi memelilere ait bir özellik değildir?**

- A) Doğurarak çoğalır.
- B) Yavrularını sütle besler.
- C) Vücutları pullarla kaplıdır.
- D) Omurgalı hayvanların en gelişmiş grubudur.



**Soru 3. Aşağıda boşaltım sistemi ile ilgili bilgiler verilmiştir.**

- I. Solunum sonucu oluşan karbondioksit gazını dışarı atmak.
- II. Zehirli atıkları dışarı atmak.
- III. Sindirilemeyen atıkları dışarı atmak.

**Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde yukarıdaki fonksiyonların gerçekleştiği organlar doğru sırada yazılmıştır?**

- |    | <u>I</u>       | <u>II</u>      | <u>III</u>     |
|----|----------------|----------------|----------------|
| A) | Akciğer        | Kalın bağırsak | Böbrek         |
| B) | Akciğer        | Böbrek         | Kalın bağırsak |
| C) | Kalın bağırsak | Böbrek         | Akciğer        |
| D) | Böbrek         | Kalın bağırsak | Akciğer        |

**Soru 4. Kesik ve yaralanmalarda kanın pıhtılaşmasına yardımcı olan vitamin aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) A vitamini
- B) C vitamini
- C) K vitamini
- D) D vitamini

**Soru 5. Aşağıdakilerden hangisi doğal ses değildir?**

A) Rüzgâr sesi



B) Köpeğin havlaması



C) İnsanın öksürmesi

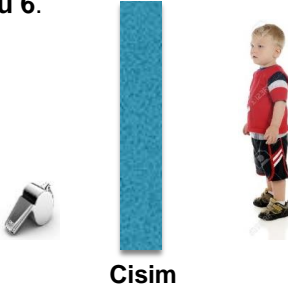


D) Piyanonun sesi



**Formatted:** Font: (Default) Times New Roman, 12 pt, Border: : (No border)

**Soru 6.**



**Can, aşağıdaki cisimlerden hangisinin arkasından baktığında düdüğü görür?**

- A) Tahta
- B) Kağıt
- C) Cam
- D) Mermer



**Soru 7. Aşağıda sigarada bulunan bazı maddeler verilmiştir. Bunlardan hangisi sigarayı bağımlı hâle getirir?**

- A) Aseton (Oje sökücü)
- B) Naftalin (Güve kovucu)
- C) Nikotin (Uyuşturucu)
- D) Arsenik (Fare zehiri)



**Soru 8.**

**Bebeklerin dişleri, kemik gelişimine bağlı olarak bebek altı aylık olunca çıkmaya başlar. Çıkan bu dişlere süt dişleri denir. 7-8 yaşına gelindiğinde süt dişleri dökülmeye başlar ve bu dişlerin yerini kalıcı dişler alır.**

**Süt dişleri toplam kaç tanedir?**

- A) 13
- B) 26
- C) 32
- D) 20



Fen ve Teknoloji testi bitmiştir. Sosyal Bilgiler testini yanıtlamak için bir

sonraki sayfaya geçiniz.

## SOSYAL BİLGİLER TESTİ

Soru 1. Aşağıdaki eşleştirmelerde ülkemizdeki bazı bölgelerde yetiştirilen ürünler verilmiştir.

Bu eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?



A) Lefke → Çilek

B) Mesarya → Portakal



C) Girne → Zeytin

D) Mehmetçik → Üzüm



Soru 2.

1. Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin en yüksek yeri Karlı Tepe'dir. \_\_\_\_\_
2. Büyük Han, Lefkoşa Surlarıçi'nde yer almaktadır. \_\_\_\_\_
3. Osmanlılar Kıbrıs'ı Venediklilerin elinden aldı. \_\_\_\_\_
4. KKTC Meclisi 55 milletvekilinden oluşmaktadır. \_\_\_\_\_

Yukarıda yer alan bilgilerin doğru – yanlış sıralaması hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- |    | 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|---|
| A) | D | Y | Y | D |
| B) | Y | Y | D | D |
| C) | Y | D | D | Y |
| D) | D | Y | D | Y |

Soru 3.



- Demokrasi, halkın kendi kendini yönetmesidir.
- Güzelyurt'ta her yıl "Hurma Festivali" yapılmaktadır.
- Lefkoşa ile Girne arasındaki bağlantıyı sağlayan geçit Mersinlik Boğazı'dır.
- Kıbrıs II. Selim Dönemi'nde fethedildi.

Yukarıda verilen bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 2
- B) 1
- C) 3
- D) Hepsi

Soru 4. Akdeniz ikliminin görüldüğü ülkelerde yetişen bitki topluluğuna "maki" adı verilmektedir.



Aşağıdakilerden hangisi maki bitki topluluğunun özelliklerinden değildir?

- A) Genellikle kısa boylu bitkilerden oluşur.
- B) Ülkemizde de görülmektedir.
- C) Harup, zeytin, mersin ve şinya gibi ağaçlar maki türlerine girmektedir.
- D) Sonbaharda yapraklarını döken bitkilerdir.

Soru 5.



1447 yılında hareketli parçalar ile yazı baskısını Avrupa'da başlattım. Bu buluşum modern dönemin en önemli olayı ve matbaa devriminin başlangıcı olarak kabul edildi. Bu yüzden modern matbaacılığın babası olarak kabul edildim.

Yukarıda bahsedilen, Avrupa'da modern matbaayı başlatan kişi kimdir?

- A) Edison
- B) Gutenberg
- C) Graham Bell
- D) Thales

Soru 6.

“Çifcık” denilen özel buğday kaleminden yapılmaktadır. Ancak günümüzde bu el sanatını devam ettirenlerin sayısı azalmakla birlikte Serdarlı’da 50 yaş ve üstü kadınlar tarafından yapılmaktadır.

Yukarıda açıklanan ve Serdarlı köyünün en önemli uğraşlarından biri olan el sanatı hangisidir?

- A) Tente
- B) Lefkara
- C) Sele
- D) İpek kozası



Soru 7. Aşağıdaki kutu içerisinde iki ifade yer almaktadır. Bu ifadeleri açıklayan kavramlar hangi seçenekte sıralı bir şekilde verilmiştir?



I. İfade

Öğrenci

II. İfade

Derslere zamanında girmek.

I. İfade

II. İfade

- A) Görev Kurum
- B) Hak Yetki
- C) Hak Grup
- D) Rol Sorumluluk



Sınavınızın I. Periyodu bitmiştir. Lütfen cevaplarınızı kontrol ediniz.