

Keyifli Okumalar Dileriz

Binlerce kategoride milyonlarca PDF e-kitap, ders kitapları, dergiler ve romanlara platformumuz üzerinden ücretsiz ulaşabilirsiniz.

RESMİ WEB SİTEMİZ

<https://rantey.org>

Yedek ve Duyuru Kanallarımız

Sitemize erişim engeli gelmesi veya adres değişikliği durumunda aşağıdaki kanallardan güncel giriş adresine erişebilirsiniz:

- Telegram: <https://t.me/birkitapbir>
- WhatsApp Kanalımız : <https://whatsapp.com/channel/0029VbDHv8uE50Us4lvMoc0Y>



2H1M TARAMALARI - III

TARİH

50

MATEMATİK

50

ANAYASA

50



SORU SAYISI: 150
SINAV SÜRESİ: 150 Dakika

Hazırlayanlar:
Tarih: Hasan ÖZALP
Matematik: Mehmet ASLAN
Anayasa: Hamza EREN

1. I. Orta Asyanın en eski kültürüdür.
II. Orta Asya kültür merkezleri içerisinde en gelişmiş olan kültürdür.
III. Türklerin en eski kültürüdür.

Yukarıdaki kültür merkezleri hakkında verilen bilgiler aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru olarak sıralanmıştır.

- | <u>I</u> | <u>II</u> | <u>III</u> |
|------------|------------|------------|
| A- Tagar | Kelteminar | Karasuk |
| B- Pazırık | Esik | Andronova |
| C- Anav | Tagar | Afanesyevo |
| D- Karasuk | Andronova | Tagar |
| E- Anav | Afanesyevo | Karasuk |

2. "Teoman'ın diğer hanımı kendi oğlunu tahta geçirmek istedi. Bu yüzden Teoman oğlunu yüceçilere rehin olarak verdi oğlu esaretten kurtulduktan sonra ısıklı çalan bir ok (Çavuş oku) yaptı. Ve askerlere ısıklı ok nereye atılırsa herkes aynı hedefe ok atacaktır. Okunu atmayan olursa başı kesilecektir dedi. Ve bir av esnasında ısıklı oku babasına attı askerleri de çıkan sese yönelerek oklarını fırlattılar ve Teoman'ı öldürdüler. Böylece Hakan oldu."

Yukarıda söz konusu olan ve aynı zamanda ısıklı okun mucidi olarak bilinen Hun hükümdarı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Rua
B- Karaton
C- Ki-ok
D- Mete Han
E- Çiçi

3. Batı Roma imparatorunun kız kardeşi Honaria'nın evlilik teklifini kabul eden Atilla çeyiz olarak Roma topraklarının yarısını istemiş bu isteği kabul edilmeyince Batı Roma üzerine sefere çıkmıştır.

Atilla'nın Batı Roma üzerine yaptığı sefer aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Trakya Seferi
B- Roma Seferi
C- Romanya Seferi
D- Ötüken Seferi
E- Galya Seferi

4. I- Katolik kilisesinin gücü artmış ve dogmatik düşünce doğmuştur
II- İlk Çağ sona ermiş Ortaçağ başlamıştır
III- Bugünkü Avrupa milletlerinin temelleri atılmıştır

Yukarıdaki öncüllerden hangileri Kavimler Göçü'nün sonuçları arasında gösterilebilir?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III

5. •Parayı değişim aracı olarak kullanan ilk Türk devletidir

- Paralarında kadın figürlerine yer vermişlerdir
- Posta (yam) teşkilatı kurmuşlardır
- Töte kanalını kullanmışlardır

Yukarda özellikleri verilen Orta Asya Türk devleti aşağıdakilerden hangisidir?

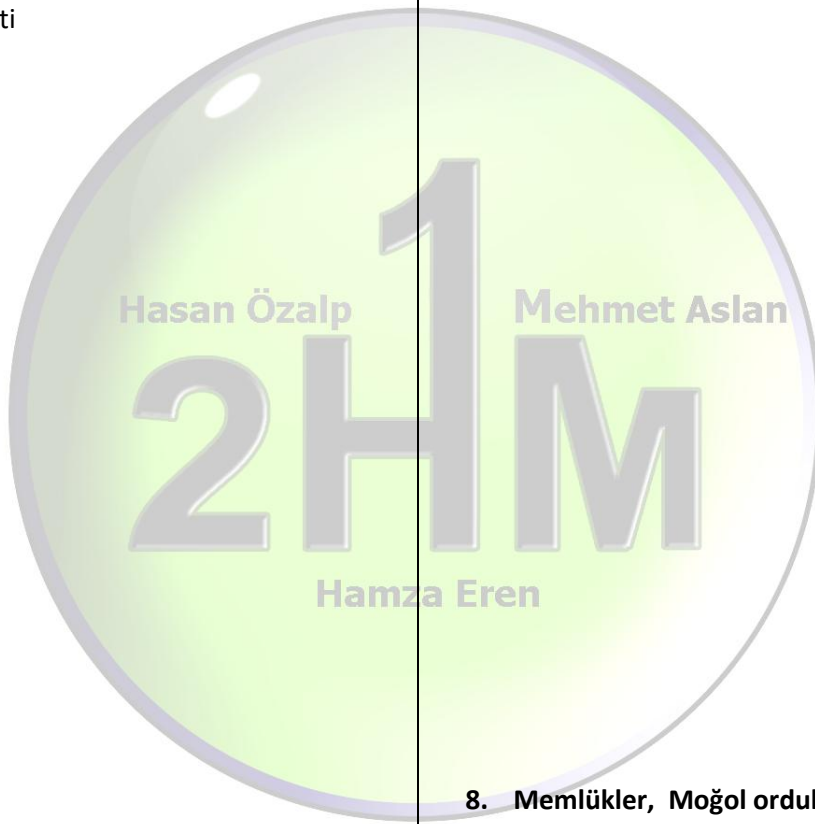
- A- Uygurlar
- B- Göktürkler
- C- Türgişler
- D- Asya Hun devleti
- E- Akhunlar

7. • Anadolu'ya sefer düzenleyen ikinci Türk topluluğudur.

- Buğarık adlı kadın hükümdarları vardır
- Bugünkü Sibirya'ya kendi isimlerini vermişlerdir.

Yukarda verilen bilgiler hangi devlete aittir?

- A- Çiğil
- B- İskit
- C- Yağma
- D- Karluk
- E- Sabirler



6. Çin kaynaklarında “Şahin gibi dolaşan hücum eden” anlamında kullanılmıştır. Ayrıca kelime anlamı; akraba ve müttefik kavramına eşdeğerdir.

Yukarda bir devlet isminin anlamı verilmiştir bahsedilen devlet aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Hunlar
- B- Uygurlar
- C- İskitler
- D- Göktürkler
- E- Türgişler

8. Memlükler, Moğol ordularını;

- I- Yassıçemen
- II- Katvan
- III- Elbistan
- IV- Aynicalut

Verilen Savaşlardan hangileriyle yenilgiye uğratmıştır?

- A- I-III
- B- II-IV
- C- III-IV
- D- I-II-III
- E- I-II

9. I- Gazneliler'de Sultan ünvanını kullanan ilk hükümdardır
 II- Büyük Selçuklu devletinde sultan ünvanını kullanan ilk hükümdardır
 III- Osmanlı devletinde sultan ünvanını kullanan ilk hükümdardır

Yukarda söze dilen hükümdarlar aşağıdaki seçeneklerden hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?

- A- Gazneli Mahmut- Tuğrul Bey- Orhan Bey
 B- Gazneli Mahmut- Alparslan- I.Murat
 C- Sebüktegin- Melikşah- Orhan Bey
 D- Alp Tigin- Sultan Sencer- I.murat
 E- Sultan Mesut- Tuğrul Bey- Orhan Bey

10. Anadolu Selçuklu devletinde;

- I- Ülke hanedanının ortak malıdır
 II- Hükümdarlığın babadan oğula geçmesi
 III- İmar faaliyetlerine önem vermeleri

Yukarıdakilerden hangileri taht kavgalarına yol açtığı söylenemez?

- A- I
 B- II
 C- III
 D- I-II
 E- I-II-III

11. I- Hindistan'da kurulan ikinci Türk devletidir
 II- İslama inanan ilk Türk-Moğol devletidir
 III- İslamı kabul etmeyen ve Türkleşmeyen tek Moğol devletidir

Yukarda verilen bilgiler aşağıdaki seçeneklerin hangisinde sırasıyla doğru olarak verilmiştir?

- A- Delhi Türk Sultanlığı- İlhanlılar- Kubilay Hanlığı
 B- Büyük Selçuklu devleti- Karahanlılar- Gazneliler
 C- -Babürler- Altın Orda devleti- Kubilay Hanlığı
 D- Altın Orda devleti- Babürler- Çağatay Hanlığı
 E- Gazneliler- Altın Orda devleti- Çağatay Hanlığı

12. Türklerin İslamiyeti benimsemelerinde;

- I- Göktanrı inancıyla İslam inancının benzerlik göstermesi
 II- Abbasilerin hoşgörü politikası
 III- Emevilerin mevali politikası

Hangilerinin etkili olduğu savunulamaz?

- A- I
 B- II
 C- III
 D- I-II
 E- I-II-III

13. Aşağıdakilerden hangisi Mısır'a hakim olan Türk devletlerinden biri değildir?

- A- Memlükler
 B- Eyyubiler
 C- Osmanlılar
 D- Akşitler
 E- Fatimiler

14. Birinci dönem Türk beylikleri ile ikinci dönem Türk beylikleri sırasıyla hangi savaşlar sonucunda kurulmuştur?

- A- Malazgirt- Köseadağ
- B- Köseadağ- Malazgirt
- C- Elbistan- Katvan
- D- Yassıçemen- köseadağ
- E- Malazgirt- ankara

15. I. Alaaddin Keykubat'ın kurduğu şehirler içerisinde kendi adını taşıyan şehir aşağıdakilerden hangisidir?

- A- İzmir
- B- İznik
- C- Alaiye
- D- Antalya
- E- Suğdak

16. I- **Vitrav**: Cam boyama sanatı
II- **Telkari**: Gümüş işlemeciliği
III **Malakari**: duvar süsleme sanatı

Yukarıdaki kavram- Anlam eşleştirmelerinden hangileri yanlış olarak verilmemiştir?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

17. I- İmarethane (Aşevi)
II- Tabhane (Bakımevi)
III- Cami
IV -Tersane

Yukarıdakilerden hangileri sivil mimariye örnek teşkil etmez?

- A- I-II
- B- II-III
- C- III-IV
- D- I-III
- E- II-III-IV

18. "İlk robotu yapıp çalıştırdığı kabul edilen El Cezeri'nin Leonardo da Vinci'ye ilham kaynağı olduğu bilinir. El Cezeri haberleşme, kontrol, denge kurma ve ayarlama ilmi olan Sibernetiğin kurucusudur."

Yukarıda bahsi geçen bilim insanı hangi beylik döneminde yaşadığı bilinmektedir.

- A) Menteşeoğulları
- B) Artuklular
- C) Germiyanogulları
- D) Karesioğulları
- E) Saltuklular

19. Aşağıdaki devletlerden;

- I- Harzemşahlar
- II- Altın Orda devleti
- III- Osmanlılar

Hangilerinin yıkılması Türk-İslam tarihi açısından olumsuz olayların ortaya çıkmasına zemin hazırlamıştır?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

20. Aşağıdakilerden hangisi Ahi teşkilatı ile ilgili yanlış bir ifadedir?

- A- Esnaf ve Zanaatkar kuruluşudur
- B- Temeli Abbasilerdeki Fütüvet teşkilatından alır
- C- Ahiliğin temel mesleği Dabbaglık (Dericilik)tir
- D- Devlet ve esnaf arasındaki ilişkileri düzenler
- E- Eşine işine aşına dikkat et prensibine sahiptir

- 21.**
- İlk kadı ataması
 - İlk hutbe okunuşu
 - İlk verginin alınması

Yukarda meydana gelen gelişmeler hangi osmanlı hükümdarı zamanında gerçekleşmiştir?

- A- Orhan Bey
- B- II. Mehmet
- C- I.Beyazıt
- D- I.Süleyman
- E- Osman Bey

- 22. I- Kendi isteğiyle tahttan çekilen ilk padişahtır**
II- Savaş meydanında öldürülen ilk padişah
III- İstanbul'u kuşatan ilk Osmanlı padişahı

Yukarıda özellikleri verilen Osmanlı padişahları sırasıyla hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- A- II.Murat- I.Murat- I.Beyazıt
- B- I.Selim- III.Murat- II.Osman
- C- I.Süleyman- II.Selim- Osman Bey
- D- II.Murat- I.Murat- I.Mehmet
- E- I.Murat-II.Murat-II.Mustafa

23. Haçlı seferlerinden sonra kağıt ve matbaa Avrupa'da yaygın olarak kullanılmaya başlandı.

Orta Çağ'da meydana gelen bu gelişmenin sonuçları arasında aşağıdakilerden hangisi gösterilemez?

- A- Skolastik düşüncenin önem kaybetmesi
- B- Kilisenin eleştirilme zemininin hazırlanması
- C- Okuma yazma oranının artması
- D- Kralların gücünün artmaya başlanması
- E- Rasyonalist düşüncelerin yaygınlaşması

24. "Zevce-i Taalluk" adlı kadın haklarını savunan ilk belge hangi Osmanlı hükümdarı zamanında yayımlanmıştır?

- A- I.Beyazıt
- B- II.Mehmet
- C- I.Süleyman
- D- I.Selim
- E- II.Beyazıt

25. Aşağıdaki isyanlardan;

- I- Canberdi Gazali
- II- Şeyh Bedrettin
- III- Kalender Çelebi
- IV- Canbolatoğlu

Hangileri I.Süleyman döneminde gerçekleşmiştir?

- A- I
- B- I-II
- C- I-III
- D- II-IV
- E- III-IV

27. Yemek dağıtımında tek bir kepçe kullanılmış.

Yemek servisinde son olarak hoşaf dağıtıldığı için kepçenin üzerinde kalan yağ hoşafın yağlı olmasına sebep olurmuş. Yeni bir aşçı: *"Bu böyle olmaz, Hoşafı ayrı bir kepçeyle dağıtayım"* demiş. Böylelikle hoşaf üzerinde yağ tabakası görülmeyince *"Pes artık bu kadar da olmaz ağalar bizi hepten adam yerine koymamaya başladılar. Hoşafımızın yağını bile kestiler."* Diyerek isyan edip kazan kaldırmışlar.

Osmanlı tarihinde "Kazan Kaldırma İsyanı" olarak bilinen isyan aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Celali isyanları
- B- Eyalet isyanları
- C- Yeniçeri isyanı
- D- Bab-ı Ali isyanı
- E- 31 Mart isyanı

26. Aşağıdaki gelişmelerden;

- I- Vadi- üs seyl savaşı
- II- İnebahtı savaşı
- III- Kıbrıs adasının fethi
- IV- Cerbe deniz savaşı

Hangileri Sokullu Mehmet Paşa dönemi gelişmelerinden değildir?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- IV
- E- I-IV

28. Alkol yasağını getiren ilk Osmanlı padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- I.Ahmet
- B- IV. Murat
- C- III.Mehmet
- D- III.Selim
- E- III.Murat

29. • Saray dışı evliliği başlatan ilk padişaktır
• Sancağa çıkmadan tahta geçen ilk padişah
• Sancağa çıkan son padişah
• Osmanlı tarihinde ilk kez şeyhülislam idam ettiren padişah

Yukarıdaki bilgilerden yola çıkarak aşağıdaki padişahlardan hangisi hakkında bilgi verildiği söylenemez?

- A- II.Osman
B- I.Ahmet
C- III.Mehmet
D- IV.Murat
E- II.Mustafa

30. *Füze ve roketçiliğin babası sayılan Lagari Hasan Çelebi kendi yaptığı füzeyle göğe fırlarken "Padişahım ben Hz. İsa ile konuşmaya gidiyorum." Deyip tüm davetlilerin gözü önünde gökyüzüne uçmuş ve barutu tükenmeye yakın kendi yapımı olan paraşütle karaya inmiştir. Padişahın huzuruna çıkıp "Padişahım İsa peygamber sana selam gönderdi." Diye şakaya başladı bunun üzerine dönemin padişahı ona bir kese altın vermiştir.*

Yukarda bahsedilen dönemin padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- II.Osman
B- II.Mustafa
C- I.Süleyman
D- IV.Murat
E- I.Ahmet

31. Osmanlı devletinde ilk baraj hangi hükümdar zamanında yapılmıştır?

- A- III.Ahmet – Büyük Bent
B- II.Osman - Topuz Bendi
C- II.Abdülhamit – Elmalı Bent
D- Abdülaziz – Çubuk Barajı
E- II. Mahmut – Keban Barajı

32. *Hasan Hoca ile Hamza Hoca P-2 Sınıfındaki öğrencilere Duraklama dönemi ıslahatlarının özelliklerini sormuştur.*

Esra: Batı tarzı ıslahatlar yapılmıştır

Zümrüt: Sorunların kökenine inilemediğinden başarısızlıkla sonuçlanmıştır

Faysal: Eğitim ve hukuk alanında ıslahat yapılmamıştır

Berçem: ıslahatlar Şahıslara bağlı kalmıştır

Serdar: Topluma inilemediğinden kalıcı olamamıştır

Buna göre hangi öğrenci yanlış cevap vermiştir?

- A- Esra
B- Zümrüt
C- Faysal
D- Berçem
E- Serdar

33. I- Kanatla uçuş gerçekleştiren Hezarfen Ahmet Çelebi

II- Füzle roketi ile uçuş gerçekleştiren Lagari Hasan Çelebi

III -Hicivleri ile ünlü olan divan şairi ve hicivleri nedeniyle öldüren Şair Nefi'dir

Yukarda verilen bilgilerden hangileri yanlış değildir?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

34. Karlofça antlaşmasının garantör devleti olan Avusturya Osmanlının Venedik'ten Mora'yı geri alması üzerine bu antlaşmanın bozulduğunu ileri sürerek Osmanlıya savaş ilan etmiştir.

Yukarda verilen nedenden dolayı Osmanlı-Avusturya arasında yapılan savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Çaldıran savaşı
- B- Prut savaşı
- C- Poltava Savaşı
- D- Petervardin savaşı
- E- Varna savaşı

35. Karadenizin Türk gölü olduğunu belirten son antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?

- A- El Arış (1801)
- B- Pasarofça (1718)
- C- Belgrad (1739)
- D- Zıstovi (1791)
- E- Yaş (1792)

36. Akka mağlubiyeti sonrası Napolyon: "Eğer Türkler beni Akka kalesi önünde durdurmasaydı bütün doğuyu ele geçirmek içten bile değildi. Ancak kader beni bir ihtiyarın oyuncağı etti." demiştir .

Yukarda sözü edilen ihtiyar aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Fazıl Ahmet Paşa
- B- Cezzar Ahmet Paşa
- C- Hafız Ahmet Paşa
- D- Merzifonlu Kara Mustafa Paşa
- E- Baltacı Mehmet Paşa

37. 51 Yıllık kafes hayatı ile en uzun kafeste kalan Osmanlı padişahı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- III.Osman
- B- III.Ahmet
- C- III.Mustafa
- D- III.Mehmet
- E- III.Murat

38. Aşağıdaki maddelerden hangisi Küçük Kaynarca Antlaşmasının kapsamında değildir?

- A- Kırım bağımsız olacak
- B- Rusya kapitülasyonlardan faydalanacak
- C- Osmanlı savaş tazminatı ödeyecek
- D- Rus gemileri Osmanlı limanlarından faydalanacak
- E- Kars-Ardahan-Batum bağımsız olacak

39. I- Edirne olayı
II- Kuleli Olayı
III Kabakçı Mustafa isyanı

Yukarda verilen olaylardan hangilerinde padişah değişikliği yaşanmıştır?

- A- I
B- II
C- III
D- I-III
E- I-II-III

41. • Padişahın yetkilerini ilk kez kısıtlayan belge
• Padişahın yetkilerini ilk kez kanunla kısıtlayan belge
• Padişahın yetkilerini ilk kez anayasa ile kısıtlayan belge

Yukarda verilen belgeler sırasıyla hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- A- Tanzimat Fermanı- Sened-i ittifak- Kanuni Esasi
B- Sened-i İttifak- Tanzimat Fermanı- Islahat Fermanı
C- Islahat Fermanı- Kanun-i Esasi- Tanzimat Fermanı
D- Sened-i ittifak- Tanzimat Fermanı- Kanun-i Esasi
E- Kanun-i Esasi- Islahat Fermanı- Tanzimat Fermanı

40. Aşağıdaki gelişmelerden;

- I- İnebahtı Baskını
II- Çeşme Baskını
III- Nevarin Baskını
IV- Sinop Baskını
V- Bab-ı Ali Baskını

Hangileri Osmanlı donanmasının yakılması ile sonuçlanmıştır?

- A- I-II
B- II-III
C- II-III-IV
D- I-II-III-IV
E- III-IV-V

42. Harp Okulu öğrencilerinin askeri mektepler nazırı Zeki paşaya düşündükleri suikast planının suya düşmesi üzerine II.Abdülhamit'in 78 kişiyi Fizana göndermesi olayına ne ad verilir?

- A- Cebeci olayı
B- Kuleli olayı
C- Çırağan olayı
D- Şeref sürgünleri olayı
E- 31 Mart olayı

43. I- **Sırp**lar: 1812 Bükreş antlaşmasıyla imtiyaz
 II- **Sırp**lar: 1829 Edirne antlaşmasıyla özerklik
 III- **Sırp**lar: 1918 Mondros ateşkes antlaşmasıyla Bağımsız olmuşlardır

Yukarda verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

- A- I
 B- II
 C- III
 D- I-II
 E- I-II-III

44. Osmanlı-Memlûk ilişkileri ilk kez hangi hükümdar zamanında bozulmuştur?

- A- II.Bayezid
 B- II.Mehmet
 C- I.Bayezid
 D- I.Selim
 E- I.süleyman

45. I- Rodos
 II- Mora
 III -Belgrad

Yukarda verilen yerlerden hangileri II.Mehmet zamanında alınmıştır?

- A- I
 B- II
 C- III
 D- I-II
 E- I-II-III

46. Aşağıdaki savaşlardan hangisi Osmanlı-Memlûklüler arasında yapılan ilk savaştır?

- A- Ağa çayırı savaşı
 B- Şartan savaşı
 C- Paiteng savaşı
 D- Çaldıran savaşı
 E- Çalı Bey Savaşı

47. Osmanlı devleti İran topraklarının tamamına engel olamamıştır çünkü İran'ın batısı dağlık bir bölgedir. Osmanlı devleti İran savaşlarında donanmadan faydalanmak için;

- I- Süveyş kanalı projesi
 II- Don –Volga kanal projesi
 III- Yıldız savaşları projesi

Hangi projeyi gerçekleştirmek istemiştir?

- A- II
 B- I
 C- III
 D- I-II
 E- I-II-III

48. I-Tanzimat fermanı
II- Kanunname-i Ali Osman
III Islahat fermanı

**Yukarda verilen gelişmelerden hangileri
Osmanlı toprak bütünlüğünü koruma amacı
vardır?**

- A- I
B- II
C- III
D- I-III
E- I-II-III

50. Aşağıdaki hangi padişah döneminde yeniçerilerin
varlığından söz edilemez?

- A- Genç Osman
B- IV.Mehmet
C- Abdülmecit
D- III.Selim
E- III.Ahmet



49. Osmanlı hukuk sisteminde “Kanunsuz suç ceza
olmaz.” İlkesi ilk kez hangi padişah döneminde
Osmanlı hukukuna girmiştir?

- A- II. Mahmut
B- Abdülmecit
C- Abdülaziz
D- III.Selim
E- II.Abdülhamit

1.

x , y ve z gerçek sayılar olmak üzere

$2^x = 5$ $3^y = 2$ $5^z = 9$ olduğuna göre
 $x.y.z$ çarpımı kaçtır?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

2.

x ve y doğal sayılar olmak üzere

$25^{x+2y-7} = 75^{x-y-1}$ eşitliğinde $x.y$ çarpımı kaçtır

A) 3 B) 4 C) 6 D) 8 E) 12

3.

$(x-3)^{2x^2-18} = 1$ olduğuna göre

x 'in farklı değerlerin çarpımı kaçtır

A)-72 B)-24 C)-12 D)24 E)72

4

7, sayı tabanını göstermek üzere

$(266)_7$ sayısının 8 fazlası aynı tabanda
kaçı eşittir.

A) $(310)_7$ B) $(306)_7$ C) $(301)_7$ D) $(314)_7$ E) $(312)_7$

5.

a, b, c birer rakamdır. $4 \nmid a \nmid b \nmid c$ için
 abc üç basamaklı kaç sayı yazılabilir.

A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 12

6.

xy , y^3 , $4x$ sayıları iki basamaklı sayılardır.

$xy+y^3+4x=175$ olduğuna göre $x+y$ kaçtır.

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 15

7.

$2^a = 10$, $3^b = 75$, $5^c = 350$
olduğuna göre a,b,c yi küçükten büyüğe
doğru sıralayınız.?

- A)a<c<b B)b<c<a C)a<b<c D)b<a<c
D)c<b<a

8.

$A = 12233344445.....$ olarak verilen A sayısının
40.basamağındaki rakam kaçtır.

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 8 E) 9

9.

$12!$ sayısı 4 tabanında yazıldığında sondan kaç
basamağı sıfırdır.

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 6 E) 9

10.

a b ve c birbirinden farklı doğal sayılar
olmak üzere

$$\frac{1}{a} + \frac{1}{b} + \frac{1}{c} = \frac{1}{2} \text{ olduğuna göre}$$

$a + b + c$ toplamının alabileceği en büyük
değer kaçtır.

- A)60 B)58 C)56 D)54 E)52

11.

x bir reel sayı

$$A = |x + 2011| - |x - 2010| \text{ ise}$$

A nın kaç farklı değeri var?

- A)4011 B)4010 C)8042 D)8043 E)8000

12.

x bir reel sayı olmak üzere

$2 < x < 3$ olduğuna göre x^x in alabileceği
tam sayı değerlerinin toplamı kaçtır.

- A)341 B)351 C)353 D)354 E)355

13.

$||x + 3| - 16| = 4$ denklemini sağlayan x değerleri toplamı kaçtır.

- A)-38 B)-23 C)-12 D)-6 E)0

14.

$\frac{2}{3} - \frac{5}{3} : \frac{5}{2} + \frac{3}{2}$ işleminin sonucu kaçtır.

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

15.

x ve y $\in \mathbb{Z}$ olmak üzere

$$\frac{1}{x-6} + \frac{1}{y-2} = 1 \text{ olduğuna göre}$$

x.y değeri kaçtır

- A) 12 B) 24 C) 30 D) 32 E) 36

16.

$\frac{ab,ab}{a,b} - \frac{a,bab}{ab} + \frac{aba,b}{0,ab}$ işleminin sonucu kaçtır.

- A)1090,999 B)1090,990 C)109,99
D)1019,999 E)1019,909

17.

$\frac{3}{\sqrt[3]{9}} + \frac{5}{\sqrt[3]{25}}$ ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir

- A) $\sqrt[3]{5} - \sqrt[3]{3}$ B) $\sqrt[3]{5} + \sqrt[3]{3}$ C) $\sqrt{5} + \sqrt{3}$
D) $\sqrt{5} - \sqrt{3}$ E) $\sqrt[3]{15}$

18.

a ve b sıfırdan farklı birer rakam olmak üzere

$\sqrt{\frac{a,b+b,a}{a,b+b,\bar{a}}}$ işleminin sonucu kaçtır.

- A) $\frac{10\sqrt{11}}{3}$ B) $\sqrt{\frac{33}{10}}$ C) $10\sqrt{3}$ D) $10\sqrt{33}$ E) $\frac{3\sqrt{11}}{10}$

19.

$\frac{2}{3}$ kesri, $\frac{2}{5}$ kesrinin kaç katıdır.

A)5 B)15 C)25 D)30 E)35

20.

Aşağıdakilerden hangisi sayı doğrusu üzerinde sıfıra daha yakındır.

A) $-\frac{5}{2}$ B) $-\frac{5}{3}$ C) -0.4 D) 0.5 E) $\frac{2}{3}$

21.

$9(20 + |x + 3|) \leq 16$ eşitsizliğinin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir.

A)R B) $R - \{-3\}$ C) $\{-3\}$ D) $(-\infty, -3)$ E) $\emptyset$

22.

$2 \leq a \leq 6$ ve $3 \leq b < 4$ olduğuna göre $a^2 - 3b$ farkı en çok kaçtır.

A)27 B) 30 C) 35 D)40 E)45

23.

$0 \leq a < 3$ ve $-3 \leq b < 5$ ise $3b - 2a$ nın en küçük tamsayı değeri kaçtır.

A)-14 B)-13 C)-11 D)-9 E)-7

24.

a, b ve c negatif tamsayı olmak üzere

$\frac{a}{0.1} = \frac{b}{0.2} = \frac{c}{0.3}$ ise aşağıdakilerden hangisi doğrudur.

A) $c < a < b$ B) $a < b < c$ C) $a < c < b$
D) $a > c > b$ E) $c < b < a$

25.

99!+ 98! toplamının sonunda kaç tane sıfır var

- A)10 B)11 C)12 D)24 E)30

26.

20 sayısını tam olarak bölen asal olmayan tamsayıların toplamı kaçtır?

- A)-12 B)-7 C)2 D)6 E)16

27.

a ve b pozitif doğal sayılar olmak üzere

$220.a^2 = b^3$ eşitliğini sağlayan en küçük a değeri için b kaçtır.

- A)440 B)220 C)110 D)55 E)22

28.

$13! = 622a020800$ ise a nın değeri kaçtır.

- A)5 B)6 C)7 D)8 E)10

29.

$|x - 8| = 2x - 6$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir.

- A) $\left\{\frac{14}{3}\right\}$ B) $\left\{-2, \frac{14}{3}\right\}$ C) $\{-2, 4\}$
D) $\{1, 3\}$ E) $\left\{3, \frac{15}{2}\right\}$

30.

$342a2b$ sayısı altı basamaklı bir sayı olmak üzere bu sayı 55 ile tam bölünebiliyorsa a nın en büyük değeri kaç olmalıdır.

- A)2 B)3 C)4 D)5 E)9

31.

$0 < A < 100$ aralığında 3 veya 5 ile bölünebilen kaç A tamsayısı vardır.

A)42 B)43 C)44 D)45 E)46

32.

a ve b pozitif tamsayılarıdır.

$3ab + b$ sayısı asal sayı olduğuna göre b kaçtır

A)1 B)2 C)5 D)11 E) 13

33.

Bir dershanede 16 sınıf bulunmakta ve her sınıfta farklı sayıda öğrenci oturmaktadır. Buna göre bu dershanede oturan öğrencilerin sayısı en az kaçtır.(boş sınıf yoktur)

A)16 B)25 C)136 D)160 E)180

34.

$$1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + n^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$

olduğuna göre

$4^{2^+} + 5^2 + \dots + 13^2$ toplamının sonucu kaçtır.

A)715 B)805 C)820 D)891 E)903

35.

$(x + 4)$ ile $(y + 1)$ sayıları aralarında asal sayılardır.

$$\frac{x+8}{2y+5} = \frac{4}{3} \text{ olduğuna göre } x+y \text{ toplamı kaçtır}$$

A)3 B)4 C)6 D)8 E)12

36.

Berfin analog saatin aynadaki yansımasını 10:23 olarak görüp evden çıkıyor döndüğünde yine saatin aynadaki yansıması 7:17 olarak görüyor. buna göre ırmak dışarıda kaç dakika kalmıştır.

A)120 B)144 C)186 D)192 E)200

37.

 $x^2 = x + 2$ olduğuna göre x^5 ifadesinin değeri aşağıdakilerden hangisidir

- A)
- $x+2$
- B)
- $5x+1$
- C)
- $11x+10$
- D)
- $12x-5$
- E)
- $15x+10$

38.

11!– 10! sayısı aşağıdakilerden hangisine tam bölünmez.

- A)15 B)24 C)26 D)60 E)75

39.

 x bir doğal sayı olmak üzere

$$\text{OBEB}(60,30,X) = 30$$

$$\text{OKEK}(60,30,X) = 420$$

koşullarını sağlayan en küçük x sayısı kaçtır.

- A)90 B)120 C)150 D)210 E)420

40.

$$\frac{1-\sqrt{3}}{\sqrt{2}} \cdot \sqrt{\frac{1+\sqrt{3}}{\sqrt{3}-1}}$$
 işleminin sonucu kaçtır.

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

41.

$$a = \sqrt[3]{24}$$

$$b = \sqrt[4]{80}$$

 $c = \sqrt[6]{640}$ olduğuna göre aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur.

- A)
- $a < b < c$
- B)
- $b < c < a$
- C)
- $c < a < b$
-
- D)
- $c < b < a$
- E)
- $a < c < b$

42.

$$X = 5 - \frac{5}{6 - \frac{7}{8 - \frac{9}{10}}} \quad \text{ve} \quad Y = 7 - \frac{7}{6 - \frac{7}{8 - \frac{9}{10}}}$$

olduğuna göre y nin x türünden değeri aşağıdakilerden hangisidir.

- A)
- $\frac{x}{5}$
- B)
- $\frac{2x}{5}$
- C)
- $\frac{3x}{5}$
- D)
- x
- E)
- $\frac{7x}{5}$

43.

Bir dershanedeki öğretmenlere maaş zammı için iki seçenek sunulmuştur

I.seçenek net 50 tl artış

II. seçenek maaşın %10 u kadar artış

maaşı A tl olan 1.seçeneği B tl olan 2. seçeneği tercih ediyor.

A ile B arasındaki bağıntı aşağıdakilerden hangisidir.

- A) $A < 500 < B$ B) $A < B < 500$ C) $B < A < 500$
 D) $500 < A < B$ D) $500 < B < A$

44.

$|4x - 2| = (2a - 1)!$ denklemini sağlayan x reel sayılarının toplamı kaçtır.

- A) 0 B) 1 C) 2a D) 4 E) 4a+2

45.

$$243^m = 8$$

$$27^n = 16$$

olmak üzere $\frac{n+2m}{n-2m}$ ifadesi kaç eştir.

- A) $\frac{34}{9}$ B) 7 C) $\frac{45}{4}$ D) 19 E) $\frac{52}{3}$

46.

Boyutları 4, 6 ve 9 cm olan dikdörtgenler prizması şeklinde kutulardan bir küp yapılmak isteniyor. küpün bir kenarının 5'e bölünebilen bir tamsayı olduğu bilindiğine göre en küçük hacimli bu küp için kaç kutu gerekir.

- A) 16000 B) 24000 C) 27000 D) 32000 E) 36000

47.

x ve y birbirinden farklı doğal sayılar olmak üzere

$$\text{OKEK}(X, Y) = 84$$

$$\text{OBEB}(X, Y) = 7$$

olduğuna göre x+y nin en büyük değeri ile en en küçük değeri arasındaki fark kaçtır.

- A) 35 B) 41 C) 42 D) 45 E) 49

48

$$\frac{\left(1 - \frac{1}{5}\right) - \left(1 - \frac{1}{5} - \frac{1}{6}\right)}{\left(1 + \frac{1}{5} + \frac{1}{18}\right) - \left(1 + \frac{1}{5}\right)} \text{ işleminin sonucu kaçtır.}$$

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

50.

$$\frac{7}{3 + \frac{8}{2 + \frac{x}{10}}} = 1 \text{ olduğuna göre } x \text{ kaçtır.}$$

- A)0 B)1 C)2 D)3 E)4



49.

$$\frac{0,098}{4,9} + \frac{0,27}{0,3} + \frac{0,016}{0,2} \text{ işleminin sonucu kaçtır.}$$

- A)1,2 B)1,16 C)1 D)0,82 E)0,74

1. Bireye iyi ya da kötüyü yapma ya da yapmama ödevini yükleyen kurallar hangisidir?

- A- Görgü kuralları
- B- Ahlak kuralları
- C- Din kuralları
- D- Örf adet kuralları
- E- Hukuk kuralları

2. Bir işlemin kurucu unsurlardan yoksun olması hangi işleme tabidir?

- A- Butlan
- B- Nisbi butlan
- C- Yokluk
- D- Tek taraflı bağlamazlık
- E- İptal

3. Evlenme nişanlanma soy bağı vesayet durumlarını ele alan medeni hukukun alt dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Aile
- B- Miras
- C- Ticaret
- D- Eşya
- E- Borçlar

4. Aşağıdakilerden hangisi hukukun bağlayıcı kaynakları arasında yer almaz?

- A- Kanun
- B- Tüzük
- C- İçtihadı birleştirme kararı
- D- Bilimsel görüşler
- E- Örf adet

5. Aşağıdakilerden hangisi kamu hukuku alt dallarından değildir?

- A- İdare
- B- İcra iflas
- C- Yargılama
- D- Ticaret
- E- Ceza

6. Fiil ehliyetleri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A- Evliler sınırlı ehliyetlidir
- B- Ergin ancak kısıtlı kişiler sınırlı ehliyetsizdir
- C- Ayırt etme gücüne sahip olma fiil ehliyetinin şartlarındandır
- D- Fiil ehliyetine sahip olmak için 18 yaşını doldurmak şarttır
- E- Ayırt etme gücü olan küçükler sınırlı ehliyetsizdir

7. Hâkimin takdir yetkisini kullandığı boşluk türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Hukuk boşluğu
- B- Kanun boşluğu
- C- Kural içi boşluk
- D- Kural dışı boşluk
- E- Açık boşluk

10. I- Kanun

II- Tüzük

III- Yönetmelik

Temel hak ve hürriyetler yukarıdaki hangileri ile sınırlanabilir?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

8. Toplumsal düzende tek bir hukuk ve anayasa birliği olan devlet yapısı aşağıdakilerden hangisidir?

- A- Üniter devlet
- B- Bölgeci devlet
- C- Federal devlet
- D- Konfedere devlet
- E- Karma devlet

11. Aşağıdakilerden hangisi pozitif statü hakları arasında yer almaz?

- A- Toprak mülkiyeti
- B- Konut hakkı
- C- Özel hayatın gizliliği
- D- Sendika kurma
- E- Ailenin korunması

9. Türk tarihinin ilk sert anayasası aşağıdakilerden hangisidir?

- A- 1876
- B- 1921
- C- 1924
- D- 1961
- E- 1982

12. 1982 anayasasının hangi değişikliği ile tutukluların oy kullanabileceği hükme bağlanmıştır?

- A- 1987
- B- 1995
- C- 2001
- D- 2006
- E- 2010

13. Aşağıdakilerden hangisi siyasi partilerle ilgili yanlış bir bilgidir?

- A- Siyasi partiler ticari faaliyetlere girişemezler
- B- Siyasi partilerin kapatılma davasını anayasa mahkemesi başkanı açar
- C- Siyasi partilerin gelir ve giderleri amaçlarına uygun kullanılmalıdır
- D- Temelli kapatılan bir parti başka bir ad altında kurulamaz
- E- Kapatılma davalarına anayasa mahkemesi bakar

- 14. I- Kanun
II- Tüzük
III- Yönetmelik**

Yukarda verilen normlardan hangileri özel bir tarih belirtilmediyse resmi gazetede yayımlandıktan 45 gün sonra yürürlüğe girer?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

15. Sağır ve dilsizlerde tam ceza ehliyeti kaç yaşında başlar?

- A- 12
- B- 14
- C- 16
- D- 18
- E- 21

16. Aşağıdakilerden hangisi kanunla yapılan işlemler arasında yer almaz?

- A- Yeni bir mahkemenin kurulması
- B- Milletler arası antlaşmaları uygun bulma
- C- Anayasa mahkemesine üye seçme
- D- Yeni bir bakanlığın kurulması
- E- Para basılmasına karar verilmesi

17. Anayasa değişikliği ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A- 184 Milletvekilinin yazılı teklifi gerekir
- B- Teklifler mecliste 2 kez görüşülür ve ivedi şekilde görüşülemez
- C- İlk görüşme ile ikinci görüşme arasında 48 saat serinleme süresi vardır
- D- Anayasa değişikliklerine şekil ve esas bakımında cumhurbaşkanı ya da 110 milletvekili anayasa mahkemesine 10 gün içinde iptal davası açabilir
- E- Anayasa değişikliklerinin cumhurbaşkanına gidebilmesi için en az 330 ile kabul edilmesi lazım

18. Aşağıdakilerden hangisi yargı bölümünde düzenlenmemiştir?

- A- HSYK
- B- YSK
- C- AYİM
- D- Askeri Yargıtay
- E- Sayıştay

19. 1982 Anayasasına göre sıkıyönetim hallerinde sıkıyönetim komutanları aşağıdakilerden hangisine bağlı olarak görev yaparlar?

- A- İçişleri bakanlığı
- B- Emniyet genel müdürlüğü
- C- Jandarma genel komutanlığı
- D- Genelkurmay başkanlığı
- E- Milli savunma bakanlığı

22. Savaş durumunda başkomutanlık yetkisini cumhurbaşkanı namına aşağıdakilerden hangisi yerine getirir?

- A- Milli savunma bakanı
- B- Jandarma genel komutanı
- C- Genelkurmay başkanı
- D- İçişleri bakanı
- E- Başbakan

20. Bakanlar kuruluna bütçe tasarılarıyla ilgili genel uygunluk bildirimini aşağıdakilerden hangisi verir?

- A- Danıştay
- B- Sayıştay
- C- Anayasa mahkemesi
- D- Başbakan
- E- Cumhurbaşkanı

23. Aşağıdakilerden hangisi Milli güvenlik kurulu üyesi olup 2010 anayasa değişikliği ile yüce divanda yargılananlar arasında yer alır?

- A- Meclis başkanı
- B- İçişleri bakanı
- C- Adalet bakanı
- D- Genelkurmay başkanı
- E- Başbakan yardımcısı

21. 1982 Anayasasına göre Tüzüklerle ilgili aşağıdaki verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A- Bakanlar kurulu tarafından çıkarılırlar
- B- Yönetmeliklere aykırı olamazlar
- C- Yargısal denetimini Danıştay yapar
- D- Cumhurbaşkanı tarafından imzalanır
- E- Resmi gazetede yayınlanırlar

24. Aşağıdakilerden hangisi Milli Güvenlik Kurulu üyesi değildir?

- A- Milli savunma bakanı
- B- Dışişleri bakanı
- C- Genelkurmay başkanı
- D- Maliye bakanı
- E- Adalet bakanı

25. Milli güvenlik kurulu genel sekreteri görev ve yetkilerinde dolayı aşağıdakilerden hangisine karşı sorumludur?

- A- Genelkurmay başkanı
- B- Başbakan
- C- Cumhurbaşkanı
- D- İçişleri bakanı
- E- Adalet bakanı

28. Bakanlar Kurulu ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A- Başbakan ve bakanlardan oluşur
- B- Başbakan meclis dışından cumhurbaşkanınca atanır
- C- Kararlar oybirliği ile alınır
- D- Tüzük ve K.H.K çıkarma yetkisi vardır
- E- Cumhurbaşkanı tarafından liste onaylandığında göreve başlar

26. 1982 Anayasasına göre aşağıdakilerden hangisi Olağanüstü hal sebebi değildir?

- A- Savaş
- B- Doğal afet
- C- Salgın hastalık
- D- Ağır ekonomik bunalım
- E- Kamu düzeninin bozulması

29. Görev başlangıcında hükümetin güvenoyu alabilmesi için aranılan çoğunluk kaçtır?

- A- Basit çoğunluk
- B- Üye tamsayısının salt çoğunluğu
- C- 2/ 3
- D- 3/ 4
- E- 1/ 5

27. OHAL ve sıkıyönetim süresini uzatma yetkisi aşağıdakilerden hangisine verilmiştir?

- A- Bakanlar kurulu
- B- Başbakan
- C- TBMM
- D- MGK
- E- Anayasa mahkemesi

30. Aşağıdakilerden hangisi bakanlar kurulunun görevlerinden değildir?

- A- Kanun tasarısı hazırlamak
- B- Tüzük çıkarmak
- C- OHAL ve sıkıyönetim sürelerini uzatmak
- D- Milli güvenliği sağlamak
- E- Genelkurmay başkanını önermek

31. Olağan dönem kanun hükmünde kararnamelerle aşağıdaki haklardan hangileri düzenlenebilir?

- A- Sosyal ekonomik
- B- Kişi hakları
- C- Siyasi haklar
- D- Kişilik hakları
- E- Aktif statü haklar

- I- Yasama
- II- Yargı
- III -Yürütme

34. Cumhurbaşkanı yukarıdaki yetkilerinin hangilerini tek başına yapar?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

32. Olağanüstü dönem Kanun hükmünde kararnameler ilk kez ne zaman anayasamıza girmiştir?

- A- 1876
- B- 1921
- C- 1924
- D- 1961
- E- 1982

35. Meclis başkanı aşağıdaki durumlardan hangisinde Cumhurbaşkanına vekâlet etmez?

- A- Ölüm
- B- Hastalık
- C- Yurtdışı gezisi
- D- MGK'ya katılmadığı zaman
- E- Kısıtlanma

33. Cumhurbaşkanı Aşağıdakilerden hangisine üye seçebilir?

- A- Sayıştay
- B- Yüksek seçim kurulu
- C- Yargıtay
- D- Uyuşmazlık mahkemesi
- E- HSYK

36. Cumhurbaşkanlığı seçimi görevde bulunan cumhurbaşkanının görev süresinin bitiminden kaç gün önce başlar?

- A- 15
- B- 45
- C- 60
- D- 90
- E- 120

- I- Halk seçer
- II- Görev süresi 5 yıldır
- III- Bir kimse en fazla iki kez seçilir

37. Yukarıdakilerden hangileri 2007 yılında yapılan anayasa değişikliği ile Cumhurbaşkanlığı ile ilgili yenilikler arasında yer alır?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

- 40. I- Özel yetkili mahkemeler**
 II- DGM
 III- Ağır ceza mahkemeleri

Yukarda verilen mahkemelerden hangisi 2014'te kaldırılmıştır?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-III

38. HSYK üyelik seçimi üyelerin görev süresinin dolmasından kaç gün önce yapılır?

- A- 10
- B- 15
- C- 30
- D- 45
- E- 60

39. 2014'te kaldırılan sulh ceza mahkemelerinin görevleri aşağıdakilerden hangisine devredilmiştir?

- A- Sulh ceza hakimlikleri
- B- Asliye ceza mahkemesi
- C- Sulh hukuk mahkemesi
- D- Ağır ceza mahkemesi
- E- Ticaret mahkemeleri

- 41. I- HSYK**
 II- Danıştay
 III- Uyuşmazlık mahkemesi

Cumhurbaşkanının yukarda verilen mahkemelerden hangilerine üye seçme yetkisi vardır?

- A- I
- B- II
- C- III
- D- I-II
- E- I-II-III

42. I- Adalet Bakanı
II- İçişleri Bakanı
III- TBMM Başkanı

Yukarda verilenlerden hangisi 2001'de MGK Üyesi olup genel seçimlerden önce görevinden çekilenler arasında yer alır?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III

43. I- Prof
II- Doçent
III- Yar. doç

Anayasaya mahkemesine yüksek öğretim kurumlarından seçilen üyelerin yukarda verilen hangi ünvanlara sahip olması gerek?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III

44. Bireysel başvuruları karara bağlama aşağıdakilerden hangisinin görevidir?

- A- Yargıtay
B- Danıştay
C- HSYK
D- Anayasa mahkemesi
E- Bakanlar Kurulu

45. I- Kanun
II- K.H.K
III- Anayasa

Yukarda verilen normlardan hangileri Somut Normun konusu olabilir?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III

46. Olağan Dönem Kanun Hükmünde Kararnamelerin sadece şekil yönünden dava açma süresi kaç gündür?

- A- 10
B- 20
C- 60
D- 65
E- 55

47. 2010 Anayasa değişikliğiyle sivil kişilerin askeri mahkemelerde yargılamayacağı hükme bağlanmıştır. Aşağıdakilerden hangisi verilen durumun bir istisnasıdır?

- A- OHAL
B- Sıkıyönetim
C- Savaş
D- Seferberlik
E- Seçim dönemi

48. I- TBMM
II- Cumhurbaşkanı
III- HSYK

Yukarda verilenlerden hangilerinin Anayasa mahkemesine üye seçme yetkisi vardır?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III

50. I- Hazine Müsteşarlığı
II- Türkiye Bilimler Akademisi
III- Türkiye İstatistik Kurumu

Yukarıdakilerden hangisi yönetmelik çıkaramaz?

- A- I
B- II
C- III
D- I-II
E- I-II-III



49. Aşağıdakilerden hangisi TBMM’de bulunan komisyonlar arasında yer almaz?

- A- Dışişleri
B- Adalet
C- Ceza
D- Dilekçe
E- Çevre

CEVAP ANAHTARI

TARİH

1. C
2. D
3. E
4. E
5. B
6. B
7. E
8. C
9. A
10. C
11. C
12. C
13. E
14. A
15. C
16. E
17. C
18. B
19. D
20. E
21. E
22. A
23. D
24. B
25. C
26. D
27. C
28. A
29. E
30. D
31. B
32. A
33. E
34. D
35. C
36. B
37. A
38. E
39. D
40. D
41. D
42. D
43. D
44. C
45. B
46. A
47. A
48. E
49. A
50. C

MATEMATİK

1. B
2. C
3. B
4. A
5. D
6. D
7. A
8. E
9. C
10. E
11. D
12. A
13. C
14. D
15. D
16. D
17. B
18. E
19. C
20. C
21. E
22. A
23. A
24. E
25. D
26. B
27. A
28. C
29. A
30. E
31. E
32. A
33. C
34. B
35. C
36. C
37. C
38. C
39. D
40. C
41. E
42. E
43. A
44. B
45. D
46. C
47. C
48. E
49. C
50. A

ANAYASA

- 1- B
- 2- C
- 3- A
- 4- D
- 5- D
- 6- D
- 7- C
- 8- A
- 9- A
- 10- A
- 11- C
- 12- B
- 13- B
- 14- D
- 15- E
- 16- C
- 17- D
- 18- B
- 19- D
- 20- B
- 21- B
- 22- C
- 23- D
- 24- D
- 25- B
- 26- A
- 27- C
- 28- B
- 29- A
- 30- C
- 31- A
- 32- E
- 33- E
- 34- A
- 35- D
- 36- C
- 37- E
- 38- E
- 39- B
- 40- A
- 41- D
- 42- A
- 43- D
- 44- D
- 45- D
- 46- C
- 47- C
- 48- D
- 49- C
- 50- E