

Adı:
Soyadı:

MATEMATİK - SOSYAL
Tema Değerlendirme

Tarih
...../...../2020

1

Üç tane 5 sayısının yan yana yazılıp çarpılmışıyla elde edilen sayının rakamları toplamı kaçtır?

- A) 12 B) 10 C) 9 D) 8

2

$$\begin{aligned} a^4 &= 16 \\ b^2 &= 9 \end{aligned}$$

Yukarıda verilen eşitliklere göre ba iki basamaklı doğal sayısının gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

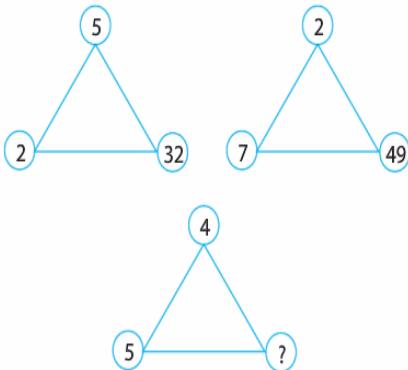
- A) 2 + 2 + 2 B) 2.2.2.2.2
C) 3.3.3 D) 3.3

3

Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Her doğal sayının 1. kuvveti kendisine eşittir.
B) Bir doğal sayının "n" defa tekrarlı çarpımı n. kuvvetinin değerini verir.
C) Tabanı 3 ve üssü 5 olan üslü ifadenin değeri 243'tür.
D) Sıfırdan farklı bir doğal sayının 4. kuvveti 2. kuvvetinin 2 katına eşittir.

4



Yukarıdaki üçgenlerin köşelerindeki sayılar arasındaki ilişkiye göre "?" yerine yazılması gereken sayı kaçtır?

- A) 20 B) 125 C) 625 D) 1024

5

$$5^3 - 5^2 + 5^1 = A$$

$$3^3 - 3^2 + 3^1 = B$$

olduğuna göre A + B ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 116 B) 122 C) 126 D) 135

6

$$20 + 20 \div 10 + 4 - 2.5$$

İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 30 B) 26 C) 22 D) 16

7

Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $8 \cdot (14-3) = 8 \cdot 14 - 3$
B) $6 \cdot (10+2) = 6 \cdot 10 + 6$
C) $10 \cdot (8+4) = 10 \cdot 8+4$
D) $7 \cdot (12-2) = (7 \cdot 12) - (7 \cdot 2)$

8

A bir doğal sayı ve B bir rakam olmak üzere

$$\begin{array}{r} A \mid 15 \\ \hline B \\ B \end{array}$$

olduğuna göre A'nın değeri en çok kaçtır?

- A) 224 B) 208 C) 160 D) 144

9

a, b ve c birer doğal sayı olmak üzere $a \cdot b = 7$ ve $b \cdot c = 11$ olduğuna göre $a + b + c$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 7 B) 18 C) 19 D) 20

10

Cebindeki para ile 6 çift çorap alan Özge, çiftini 2 tane daha ucuz alabilseydi 8 çift çorap alacaktı.

Buna göre Özge'nin parası kaç TL dir?

- A) 48 B) 36 C) 30 D) 24

11

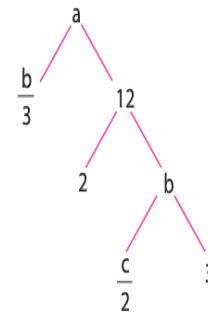


Ahmet'in 29 tane, Mehmet'in 27 tane, Ali'nin ise 23 tane findiği vardır. Ali 3 tane ve Ahmet 4 tane findığı yedikten sonra kalan findıkları birleştirip, eşit olarak paylaşıyorlar.

Son durumda Ahmet'in findıklarının sayısı, ilk durumda findık sayılarından kaç tane azdır?

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

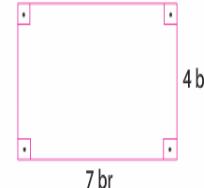
12



Yukarıdaki çarpan ağacına göre, $a \cdot b \cdot c$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 0 B) 4 C) 6 D) 24

13



Yukarıdaki dikdörtgenin kenar uzunlukları 4 br ve 7 br'dır.

Bu dikdörtgenin alanı ile eşit alana sahip kenarları doğal sayı olan daha kaç farklı dikdörtgen elde edilebilir?

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

14

1, 5, 15, 3, 25, 75

Tüm doğal sayı çarpanları yukarıdaki gibi olan sayı kaçtır?

- A) 150 B) 75 C) 50 D) 25

15

 Sinan telefonunun dört haneli parolasının ilk iki hanesini hatırlarken diğer iki hanesini hatırlayamamaktadır.

Bu parola 9 ile tam bölünebilen rakamları farklı bir çift sayı olduğuna göre en fazla kaç denemede doğru parola bulunabilir?

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

1

Toplumsal roller zaman içerisinde değiştiği gibi İnsanın hayatı boyunca üstlendiği roller de değişir.

Buna göre, aşağıda verilen rollerden hangisi zaman içerisinde değişikliğe uğrar?

- | | |
|------------|-----------|
| A) Çocuk | B) Torun |
| C) Öğrenci | D) Kardeş |

2

Aşağıdakilerden hangisi toplumsal birlikteliğin oluşmasında etkili olan faktörlerden biri değildir?

- | | |
|-----------|-----------|
| A) Kültür | B) Tarih |
| C) Dil | D) Roller |

3

Aşağıdakilerden hangisi sosyal yardımlaşma ve dayanışmayı destekleyen kuruluşlardan biri değildir?

- | | |
|-----------|----------------|
| A) Dernek | B) Vakıf |
| C) Oda | D) Resmi kurum |

4

Sosyal yardımlaşma ve dayanışma toplumda;

- I. Hoşgörü
- II. Empati
- III. Barış

duygularından hangilerinin olmasını sağlar?

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

5

Aşağıdakilerden hangisi günümüzde faaliyet gösteren Vakıflardan biri değildir?

- | | |
|----------------|----------------|
| A) Darüşşafaka | B) LÖSEV |
| C) TEGV | D) Kervansaray |

6

Türklere ait ilk bilgilerin Çin, Bizans ve Sasani kaynaklarından öğrenilmesi,

- I. Türklerin yazılı hayatı geç başlaması,
- II. Çin, Bizans ve Sasanilerle etkileşim yaşanması,
- III. Türklerle Çinlilerin barış ortamı içinde yaşaması

yargılardan hangisi ile ilgilidir?

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

7

İslamiyet öncesinde kurulan Türk devletlerinin hangi özelliği, bu devletlerin mimari alanında eserler vermesini engellemiştir?

- | |
|-------------------------------------|
| A) Savaşçı olmaları |
| B) Çin'in baskısı altında kalmaları |
| C) Gök Tanrı inancını benimsemeleri |
| D) Göçebe bir yaşam sürmeleri |

8

 Arkadaşlar Türkler Orta Asya'dan yaptıkları göçlerle çok geniş bir alana yayılmışlardır. Türklerin geniş alana göç etmeleri neleri zorlaştırmış olabilir?

 Arda: Türk tarihinin araştırılmasını
 Ayşe: Türklerin siyasal birlik kurmasını
 Ali: Hayvancılık faaliyetlerinde gelişmelerini

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci doğru yanıt vermiştir?

- | | |
|----------------|----------------------|
| A) Arda | B) Arda ve Ayşe |
| C) Ayşe ve Ali | D) Arda, Ayşe ve Ali |

9

Tarihte bütün Türkleri ilk kez tek bayrak altında toplayan Türk Devleti,*..... dir.

Yukarıda * ile gösterilen yere aşağıdaki devletlerden hangisi yazılmalıdır?

- I. Köktürk Devleti
- Avrupa Hun Devleti
- Uygur Devleti
- Asya Hun Devleti

10

- ?
Yazının geç kullanılması
Çadır sanatının gelişmesi
Hapis cezalarının kısa olması

İslamiyet öncesi Türk tarihi ile ilgili yukarıda verilen şemada “?” yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- Kültürel yapının özellikleri
- Göçebe yaşamın etkisi
- Siyasi yapının özellikleri
- Savaşçı yapıyı geliştiren unsurlar

11

- Nüfus artışı
- Olumsuz iklim şartları
- Müslümanların Orta Asya'ya egemen olması
- Türk boyları arasındaki mücadele

Yukarıda verilen bilgilerden kaç tanesi Türklerin anayurtlarından göç etme nedenleri arasında gösterilemez?

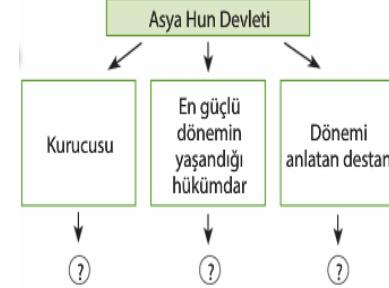
- | | | | |
|------|------|------|------|
| A) 1 | B) 2 | C) 3 | D) 4 |
|------|------|------|------|

12

Orta Asya Türk devletlerinde ülke hanedanın ortak mali kabul edilmiştir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun yarattığı sonuçlardan biri değildir?

- | |
|---|
| A) Ülke bütünlüğünün zarar görmesi |
| B) Taht kavgalarının yaşanması |
| C) Devletlerin kısa ömürlü olması |
| D) Devletlerin boyalar halinde örgütlenmesi |

13

Yukarıdaki şekilde “?” olan yerlere aşağıdakiderden hangisi getirilemez?

- | | |
|---------------|----------------|
| A) Teoman | B) Mete Han |
| C) Oğuz Kağan | D) Bilge Kağan |

14

Türkler ilk yurtları olan Orta Asya'dan çeşitli nedenlerden dolayı göç etmişlerdir.

Göçlerin nedenleri ile ilgili olarak verilen aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- | |
|---|
| A) Çin baskısı → Siyasi neden |
| B) Hayvan hastalıkları → Ekonomik neden |
| C) Kuraklık → Siyasi neden |
| D) Aşırı nüfus artışı → Ekonomik neden |

15

Köktürkler döneminde millet ve milliyetçilik fikri gelişmiştir.

Zeynep Öğretmen



Türk ismini devlet ismi olarak kullanmışlardır.

Deniz



İpek Yolu için Çinlilerle mücadele etmişlerdir.



Kendilerine ait alfabeleri vardır.

Yusuf

Yukarıdaki öğrencilerden hangileri öğretmenin verdiği bilgiyi destekler nitelikte örnekler vermiştir?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| A) Deniz | B) Yusuf |
| C) Deniz ve Yusuf | D) Defne ve Yusuf |