**………………………. ORTAOKULU**

**PUAN**

**5.**

**SINIF**

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI **Adı** ………………………………………………

**MATEMATİK DERSİ** **Soyadı** …………………………………………

**1. DÖNEM 1. YAZILI** **Sınıfı** …………………. **No** …………………. ………………

Aşağıda verilen açık uçlu soruları cevaplayınız

[**Sorubak**](https://www.sorubak.com/sinav/)

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Aşağıdaki işlemleri üslü ifade şeklinde gösteriniz ve üslü ifadelerin değerini hesaplayınız. | 10 Puan |
| a) 6 x6 x 6 =  b) 14 x 14 =  c) 9 x 9 x 9 = | |

|  |  |
| --- | --- |
| **2)** Kalansız bir bölme işleminde bölünen 42 ve bölüm 14 olduğuna göre böleni bulunuz. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **3)** Ahmet, 684 sayfalık kitabını her gün 36 sayfa okuyarak bitirecektir. | 10 Puan |
| a) Ahmet’in kitabını kaç günde bitireceğini verilen sayıları en yakın onluğa yuvarlayarak tahmin ediniz. ........................................................ b) Tahmininiz ile işlem sonucunu karşılaştırınız. ​........................................................ | |

|  |  |
| --- | --- |
| **4)** 316 kişilik bir turist grubu aynı anda 30’ar kişilik otobüslerde İzmir'den Didim'e gidecektir. Bu grup için en az kaç otobüs gereklidir? Hesaplayınız | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **5 )**  Bir bakkal dükkânına 50 kilogramlık patates çuvallarından 3 adet gelmiştir. Elindeki patatesi 5 kilogramlık poşetlere bölüştürerek her poşeti 24 TL’den satan bakkal patatesten kaç TL gelir elde etmiştir? | 10 Puan |
|  | |
| **6)**  Aşağıdaki doğal sayıların bölüklerindeki sayıları yazınız. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **7) Aşağıda verilen çarpma işlemlerini yapınız.** | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **8)** 197 kişinin katılacağı bir davet için 6 kişinin bir masanın etrafındaki sandalyelerde oturacağı bir salon kiralanmıştır. Tüm davetliler sandalyelere oturduğunda en az kaç masa tamamen dolmuştur?. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **9)** Üç basamaklı rakamları farklı en büyük doğal sayı ile üç basamaklı rakamları farklı en küçük doğal sayının çarpımını bulunuz. | 10 Puan |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **10)**  Bir fırında üç hafta boyunca toplam 58 255 adet ekmek satılmıştır. Birinci hafta 14 500, ikinci hafta 22 355 adet ekmek satıldığına göre üçüncü hafta kaç adet ekmek satılmıştır? | 10 Puan |
|  | |

**Başarılar**

………………………………………

Ders Öğretmeni