**………………………. ORTAOKULU**

**PUAN**

**8.**

**SINIF**

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

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

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

Aşağıda verilen açık uçlu soruları cevaplayınız

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Aşağıda verilen sayı çiftlerinin ebob ve ekoklarını çarpan algoritması yardımıyla hesaplayınız. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | Aşağıda verilen sayıları çarpan ağacı yardımıyla asal çarpanlarına ayırınız. | 10 Puan |
| a) 48 b) 36 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3 | Aşağıdaki ifadelerin sonuçlarını bulunuz. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4 | Aşağıda verilen işlemleri yapınız. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5 | 802 000 000 000 sayısının bilimsel gösterimini yazınız. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6 | 75 doğal sayısının en büyük pozitif böleni ile en küçük pozitif çarpanının toplamı kaçtır? | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 | Aşağıda verilen işlemlerin sonuçlarını bulunuz. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 | Aşağıdaki biçimde çözümlenen sayıyı yazınız. | 10 Puan |
| 8. + 2. + 5. = | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 | 856. sayısının bilimsel gösterimini yazınız. | 10 Puan |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10 | işleminin sonucunu bulunuz. | 10 Puan |
|  | | |

Başarılar

………………………………………

Ders Öğretmeni