**2018 - 2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI …….. ORTAOKULU 6/… SINIFI 1. DÖNEM 1. MATEMATİK YAZILISI**

**ADI-SOYADI: NO: SINIFI: 6/… NOTU:**

**Aldığı Puan**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Soru** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **TOPLAM** |
| **Puan** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **1.**Aşağıda verilen işlemlerin sonuçlarını bulunuz.  a) 22+33+44=  b) 102+202-302 =  c) 110+25+31=  ç) 73-62-51= | **2.**Aşağıdaki işlemlerin sonucunu bulunuz.  a) (12-3.4).9 =  b)(18:3):3.2=  c)12.(5+7)-100=  ç)(64:16)+2.6=  d)(75-25).(5-2)= |
| **3.** Aşağıdaki soruları cevaplandırınız.  A) aşağıdaki sayıların çarpanlarını yazınız.  75 29 48 60 88  B) Aşağıdaki sayıların 100 den küçük katlarını yazınız.  19 25 42 13 16 | |
| **4.** 108 ve 98 sayılarını bölen listesi yardımıyla asal çarpanlarının üslü ifadeleri şeklinde yazınız. | **5.** 7A63B 5 basamaklı sayısı 5 ile bölündüğünde 1 kalanını veren çift sayıdır. Bu sayı aynı zamanda 3 ile de kalansız bölünebiliyorsa A+B’nin alabileceği en büyük değer kaçtır? |
| **6.**Aşağıda verilen ifadeleri üslü biçimde gösteriniz?  a) 19.19.19.19.19.19.19  b) 13.13.13.13.13.13.13.13.13  c) 6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6 | **7.** Ali dedenin yaşı torunu Velinin yaşının 6 katıdır. Yaşları toplamı 84 ise Ali dede kaç yaşındadır? |
| **8.**Koyun ve tavuktan oluşan bir çiftlikte 190 tane hayvan vardır. Koyunların toplam ayak sayısı 244 ise  tavukların toplam ayak sayısı kaçtır?( 6 puan) | **9.)** 78m üç basamaklı sayısı 9 tam bölündüğüne göre m kaçtır? ( 4 puan)  a) 1 b)2 c)3 d)4 |
| **10.** Aşağıdaki M topluluğunda verilen sayılardan asal olmayanları yuvarlak içine alınız. | **11.** 12. ( 27 – 14 ) = 12 . A – B . 14  ise A + B kaça eşittir?   1. 27 B) 32 C) 39 D) 42 |

Dikkat: 11 soru vardır. Her soru 10 puan olup, 1 soru joker sorudur. İstediğiniz **bir soruyu boş** bırakınız.

Başarılar Dilerim.

……… …….

Matematik Öğretmeni